

		1		2		3		6	
	Criteri	POMI EDIL APPALTI SRL	Motivazioni	EVER S.A.S.	Motivazioni	ELETTROT EK	Motivazioni	RTI: SCIANTI - R.B. IMPIANTI - nA&T	Motivazioni
a)	Qualità acustica delle aule e degli ambienti chiusi interni della scuola da perseguire mediante incrementi puntuali dei valori minimi richiesti nel comma 5. dell'Articolo 03 del Capitolato per i requisiti acustici passivi delle partizioni interne orizzontali e verticali tra le aule e gli ambienti chiusi tra loro adiacenti della scuola, migliorando in particolare la capacità fonoisolante dei serramenti interni (da considerarsi come installati) e dotando di adeguato potere fonoisolante la parete divisoria tra le due aule percussioni adiacenti. Le schede di offerta conterranno pertanto i valori prestazionali migliorativi offerti del potere fonoisolante R'w delle partizioni interne sul contorno delle singole aule	0,25	5,00	0,30	6,00	0,90	18,00	0,90	18,00
Punti max	20								
AFmax	18,00	5,00		6,00		18,00		18,00	
	P.AFi= 20*(AFi/AFmax)	5,56		6,67		20,00		20,00	
b)	Qualità acustica dell'involucro esterno da perseguire mediante miglioramento dei requisiti acustici passivi minimi richiesti dalla legge e dal Capitolato per le facciate della scuola, da ottenere elevando la qualità acustica dei serramenti esterni (da considerarsi come installati). Le schede di offerta devono pertanto indicare, secondo le definizioni di cui al D.P.C.M. del 5 dicembre 1997, i valori prestazionali migliorativi offerti dell'isolamento acustico di facciata D2m,nT;	0,15	1,50	0,95	9,50	0,70	7,00	0,45	4,50
Punti max	10								
BFmax	9,50	1,50		9,50		7,00		4,50	
	P.BFi= 10*(BFi/BFmax)	1,58		10,00		7,37		4,74	
c)	Qualificazione acustica della sala prove e coro, da migliorare ricercando valori ritenuti ottimali dei principali parametri concorrenti alla caratterizzazione soggettiva della sala (tempi di riverbero per bande di ottava da valutare anche in funzione del volume della sala -è ammessa la possibilità di variare la quota del controsoffitto indicata nel progetto definitivo a base di gara-, indice di chiarezza, intensità, brillantezza, etc.) da stabilire in relazione ai possibili usi cui detto ambiente può essere destinato sotto il profilo acustico (per tale ambiente possono quindi essere ammessi valori di T60 anche diversi da quelli indicati nel comma 5. dell'Articolo 03 del Capitolato)	0,15	0,75	0,55	2,75	0,30	1,50	0,55	2,75
Punti max	5								
CFmax	2,75	0,75		2,75		1,50		2,75	
	P.CFi= 5*(CFi/CFmax)	1,36		5,00		2,73		5,00	
d)	Caratteristiche funzionali inerenti la sicurezza e protezione dell'involucro edilizio da intrusioni esterne, da perseguire anche mediante implementazione di impianto antintrusione	0,90	18,00	0,40	8,00	0,65	13,00	0,80	16,00
Punti max	20								
DFmax	18,00	18,00		8,00		13,00		16,00	
	P.DFi= 20*(DFi/DFmax)	20,00		8,89		14,44		17,78	
e)	Qualità delle sistemazioni esterne e dell'organizzazione degli spazi di pertinenza dell'edificio, da perseguire anche mediante proposte relative ai percorsi di connessione urbana con gli adiacenti edifici pubblici circostanti (scuole ed impianti sportivi esistenti) ed al sistema del verde	0,50	5,00	0,90	9,00	0,30	3,00	0,50	5,00
Punti max	10								
EFmax	9,00	5,00		9,00		3,00		5,00	
	P.EFi= 10*(EFi/EFmax)	5,56		10,00		3,33		5,56	
		34,05		40,56		47,87		53,07	


1









