

SCHEDA N° 1 – Nuova Pavimentazione di Piazza Candiani e della nuova Hall

Punti massimi assegnabili: **6**

Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali MINIME RICHIESTE	Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali OFFERTE
<p>La nuova pavimentazione della piazza e la pavimentazione della hall di progetto, dovranno essere concepite unitariamente ed in continuità. Deve corrispondere ad una altrettanto unitaria concezione artistica, declinata con il linguaggio della composizione astratta, ancorché ispirata a tematiche riferite alla città di Mestre e al suo particolare rinnovo urbano.</p> <p>Si attende di ottenere cromatismi derivati dall'uso di graniti, marmi e pietre naturali, non escludendo la presenza di materiali di altra origine utili ad ottenere la realizzazione del disegno artistico.</p> <p>Sotto il profilo tecnico si dovrà tenere conto del carico di rottura a compressione, con un minimo di 600 kg./cmq, ancorché si tratti di area strettamente pedonale, sulla quale tuttavia dovrà essere assicurata la percorribilità e lo stazionamento di mezzi di soccorso e di emergenza. Del pari vanno dichiarati la resistenza alla flessione, il coefficiente di imbibizione, la resistenza all'usura e al gelo, il coefficiente di dilatazione lineare e termica e la resistenza, per i materiali speciali, del loro cromatismo alla luce.</p> <p>Deve essere definito anche il valore di resistenza allo scivolamento raggiungendo il minimo pari a $R = 10$.</p> <p>Lo spessore della pavimentazione, compreso il sottofondo sarà pari a $4,5 \div 5$ cm.</p>	<p>1) Prodotto e materiali impiegati: 2) Carico a rottura e compressione: 3) Resistenza o flessione: 4) Coefficiente imbibizione : 5) Resistenza all'usura : 6) Resistenza al gelo: 7) Coefficiente dilatazione termica: 8) Resistenza alla luce: 9) Resistenza allo scivolamento: 10) Garanzie: 11) Brochure allegata: 12) Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione:</p> <p>SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/></p>

SCHEDA N° 2 – Rivestimento esterno retroilluminato

Punti massimi assegnabili: **5**

Caratteristiche qualitative e prestazionali <u>MINIME RICHIESTE</u>	Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali <u>OFFERTE</u>
<p>Pannello in tessuto preteso, basato sull'impiego di un telaio in profilo estruso di alluminio ed un elastomero in silicone interposto tra il telaio in profilo ed una membrana tessile. I pannelli modulari pretesi in modo uniforme su tutto il perimetro, devono consentire l'assorbimento di ulteriori carichi sollecitanti (vento) e garantire il costante mantenimento della tensione originaria nel tempo. I pannelli devono consentire la retroilluminazione ed avere un valore di trasmissione della luce non inferiore al 25%.</p> <p>Criteri di valutazione:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tessuto;• Telai struttura di supporto;• Facilità di pulizia e manutenzione;• Certificazioni per idoneità tecnica per utilizzo in facciata;• Carico del vento;• Garanzia;• Tenuta all'acqua;• Reazione al fuoco. <p>Norme di riferimento:</p> <p>Reazione al fuoco: Classe B1 secondo DIN4102 o equivalente</p>	<p>1) Prodotto e modello: _____ 2) Materiale: _____ 3) Peso tessuto: _____ 4) Filato: _____ 5) Spalmatura: _____ 6) Resistenza alla trazione: _____ 7) Resistenza allo strappo: _____ 8) Resistenza al fuoco: _____ 9) Garanzie: _____ 10) Brochure allegata: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> □ 11) Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione: _____ _____ _____</p>

SCHEMA N° 3 – Sistema di retroilluminazione del rivestimento esterno

Punti massimi assegnabili: 4

Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali MINIME RICHIESTE	Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali OFFERTE
<p>Sistema di retroilluminazione di effetti scenografici (sia statici che dinamici, temporizzati, e alternati cromaticamente) con impiego di proiettori stagni, -grado di protezione IP66 - e ottica a lama di luce per diluire in più modo diffuso possibile il fascio luminoso sulla tela di rivestimento.</p> <p>La sorgente luminosa dovrà essere realizzata con tecnologia adeguata a garantire il risparmio energetico e la riduzione delle emissioni di anidride carbonica nell'atmosfera.</p> <p>Per garantire l'effetto scenografico della retroilluminazione, con variazione cromatica, sarà utilizzato un sistema di gestione dei colori, con configurazione automatica e un display di riferimento tramite il quale si possono facilmente controllare e programmare tutti gli effetti cromatici desiderati.</p>	<p>1) Tipo di sorgente luminosa: 2) Tecnologia del sistema di gestione : 3) Potenza dei proiettori: 4) Numero dei proiettori previsti: 5) Forza complessiva installata: 6) Durata di vita media della sorgente luminosa: 7) Garanzie: 8) Brochure allegata: 9) Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione:</p> <p>SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>

Criteri di valutazione

- Consumi ridotti;
- Emissione di anidride carbonica;
- Durata della vita media della sorgente luminosa;
- Facilità di pulizia e manutenzione.

SCHEDA N° 4 – Hall: strutture e serramenti esterni

Punti massimi assegnabili: 5

Caratteristiche qualitative e prestazionali MINIME RICHIESTE	Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali OFFERTE
<p>L'involucro della hall sarà costituito da un sistema integrato composto da:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) struttura ed orditura in carpenteria metallica in 2) Profili incostituiti da montanti e traversi a taglio termico, guarnizioni In.....; 3) Detrazione realizzata con lastra esterna sp. Mm ... temperatura, intercapedine d'aria mm lastra interna mm PVB classe prestazionale minima B1-EN 12600. <p>Giunti sigillati con</p> <p>I moduli inferiori saranno realizzati con vetri laccati.</p> <p>Le coperture saranno pedonabili per manutenzione e pulizia.</p>	<p>1) Materiali struttura ed orditura in carpenteria metallica. Ciclo e tipo di verniciatura interna: Ciclo e tipo di verniciatura esterna:</p> <p>2) e 3) Serramenti</p>
<p>Criteri di valutazione</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Struttura ed orditura in carpenteria metallica = •Trattamento e finitura. 2) Profili in= • Tenuta all'aria; • Freccia ($F \geq 1/300$ per facciata; $F \geq 1/200$ finestre); • Pedonabilità delle coperture •Garanzie. 3) Vetrazione =>Valore $U_g - (W/cm^2K)$ $\geq 1,3$; Trasmissione luminosa; • Trasmissione energetica diretta;• Riflessione energetica; • Assorbimento energetico; 	<p>1) Tenuta all'aria; 2) Tenuta all'acqua; 3) Abbattement acustico; 4) Valore di trasmittanza U; 5) Valore $U_g [W/cm^2K]$ $\geq 1,3$; 6) Trasmissione luminosa; 7) Trasmissione energetica diretta; 8) Riflessione energetica; 9) Assorbimento energetico;</p>
<p>10) Fattore solare;</p> <p>11) Trasmissione dei raggi ultravioletti (UV);</p> <p>12) Manutenzione facilitata;</p> <p>13) Garanzie :</p> <p>14) Brochure allegata;</p> <p>15) Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione:</p>	<p>10) Fattore solare;</p> <p>11) Trasmissione dei raggi ultravioletti (UV);</p> <p>12) Manutenzione facilitata;</p> <p>13) Garanzie :</p> <p>14) Brochure allegata;</p> <p>15) Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione:</p>
Norme di riferimento	
<ol style="list-style-type: none"> 1) Struttura ed orditura in carpenteria metallica: CNR 10011 2) Vetrazione:conforme alle norme europee ai fini dell'idoneità all'impiego previsto in ordine a profili di sicurezza, di comfort, visione e di pulizia. 	

SCHEDA N° 5 – Finiture Sale Cinematografiche

Punti massimi assegnabili: 3

Caratteristiche qualitative e prestazionali <u>MINIME RICHIESTE</u>		Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali <u>OFFERTE</u>					
Pareti: fonoassorbenti in		CONTROSOFFITTI 1) Materiale e Modello: 2) Garanzie : 3) Brochure allegata:			SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	
Controsoffitti: fonoassorbenti in		RIVESTIMENTO PARETI 1) Materiale: 2) Garanzie : 3) Brochure allegata:			SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	
Pavimenti in		PAVIMENTI SALE 1) Prodotto e Modello: 2) Garanzie : 3) Brochure allegata:			SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	
Criteri di valutazione		Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione:					
<ul style="list-style-type: none">• Materiali, eventuale disegno personalizzato multicolor;• Potere fonoassorbente;• Certificazioni di resistenza all'usura, igieniche;• Facilità di manutenzione.							

SCHEDA N° 6 – Poltrone Sale Cinematografiche

Punti massimi assegnabili: 2

Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali MINIME RICHIESTE		Descrizione delle caratteristiche qualitative e prestazionali OFFERTE	
Poltrona per sala di proiezione imbottita costituita da schienale imbottito e rivestito, sedile imbottito e rivestito con seduta fissa e bracciolo in <ul style="list-style-type: none">• Schienale: struttura in Imbottitura in con poggiapiede. Classe 1 IM.• Sedile: struttura in Imbottitura in. Classe 1 IM.• Bracciolo – fianco: in provvisto di porta bicchiere e imbottito in• Struttura portante: realizzata in• Piedino con fissaggio a pavimento: realizzato in• Verniciatura parti metalliche:• Rivestimento: ignifugo.• Numerazione: posto e fila e relativi incassi per montaggio delle luci segnagradino.• Certificazione: Classe 1 IM.		1) Prodotto e modello: Materiale di rivestimento: 2) Densità: imbottitura schienale: Densità: imbottitura sedile: Densità: imbottitura bracciolo: Garanzie: Brochure allegata: Altre caratteristiche corrispondenti ai criteri di valutazione: 3) 4) 5) 6) 7) 8)	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

Criteri di valutazione :

- Facilità di montaggio e manutenzione
- Resistenza all'usura:
- Garanzie.

