

Concorso di progetto Nuove strutture scolastiche San Vittore

4 Risposte alle domande sulla consegna e le richieste

4.1 Nel bando capitolo 6.1.2, le 2 immagini fanno parte degli schemi illustrati? Oppure sono richiesti in più degli schemi?

R. *Si conferma il programma: è richiesta la relazione con testi e schemi grafici necessari a spiegare l'impostazione urbanistica, le scelte architettoniche, i principi costruttivi, i materiali principali previsti e le riflessioni sugli aspetti dell'economia e della sostenibilità.*

4.2 Nel bando capitolo 6.1.6 i dati quantitativi sono da consegnare solo in cartaceo?

R. Sì.

4.3 Nel bando capitolo 6.2, le tecniche di rappresentazione delle tavole sono nero su fondo bianco, oppure i colori sono accettati?

R. *Per tutte le tavole è consentito l'uso del colore, come a programma di concorso.*

4.4 Nel bando capitolo 6.2, dove si dovrebbe mettere la dicitura "Concorso di progetto Nuove Scuole Comunali" sulle tavole?

R. *La dicitura sulle tavole deve essere in alto a destra.*

4.5 Nel bando capitolo 6, dal punto 6.1.1 al punto 6.1.7, non è indicato quante copie sono richieste? Si potrebbe dare delle precisazioni?

R. *Si conferma il programma: ogni documento della consegna (v. 6.1.1 fino e compreso 6.1.8) va consegnato in una sola copia.*

4.6 Per il piano terreno al 1/200, con il nord in alto, non entra tutta l'area di concorso (tratteggiata rossa) nella dimensione della A1 (orizzontale come richiesto). Si può eventualmente girare il nord?

R. *No. I progetti devono poter essere esposti in maniera uniforme; pertanto le piante non possono essere ruotate, il nord in alto va mantenuto. La rappresentazione al 1:200 del piano terra con le adiacenze non deve per forza illustrare l'intera area di concorso.*

4.7 6.2 In che ordine vengono appesi i piani (4 in fila o due sopra e due sotto)?

R. *Ammessa la rappresentazione su quattro tavole, l'esposizione è la seguente:*
- Tavola 1: *piano di situazione 1:500, sezione/i 1:500, relazione e immagini 3D.*
- Tavola 2 e tavola 4: *progetto 1:200: piante, sezioni, facciate.*
- Tavola 3: *sezione 1:20 + parte (striscia verticale) di facciata corrispondente 1:20.*

<p>Tav. 1</p> <p>situazione 1:500 sezione/i 1:500 relazione</p> <p>2 immagini 3D</p>	<p>Tav. 2</p> <p>piante, sezioni, facciate 1:200</p>
<p>Tav. 3</p> <p>facciata 1:20</p> <p>sezione costruttiva 1:20</p>	<p>Tav. 4</p> <p>piante, sezioni, facciate 1:200</p>

- 4.8** Elaborati
Nella pianta terra in scala 200 è obbligatorio inserire tutta l'area di progetto o solo lo spazio aperto adiacente alla scuola che si ritiene necessario per comprendere lo sviluppo della pianta?
- R.** *L'estensione delle informazioni grafiche sulla pianta del piano terreno è a giudizio del Concorrente. Vedi anche risposta a domanda 4.6.*
- 4.9** È obbligatorio rappresentare l'intera area esterna nella planimetria 500?
- R.** *Sì. Il piano di situazione 1:500 deve fornire le necessarie informazioni sull'intera area di concorso. Viceversa, le proposte relative all'area di concorso estesa possono essere più schematiche e rappresentate in una scala diversa, a scelta del Concorrente.*
- 4.10** È obbligatorio rappresentare le sistemazioni previste per l'area esterna in modo più approfondito in qualche altro elaborato?
- R.** *A giudizio del Concorrente.*
- 4.11** Le Tavole devono essere numerate?
- R.** *Sì. Vedi risposta a domanda 4.7.*
- 4.12** Come verranno disposte le tavole per la valutazione della commissione?
- R.** *Vedi risposta a domanda 4.7.*
- 4.13** È possibile inserire un'indicazione per la disposizione delle tavole?
- R.** *Vedi risposta a domanda 4.7.*
- 4.14** La posizione della dicitura "Concorso di progetto Nuove Scuole Comunali" sulle tavole?
- R.** *La dicitura deve essere messa su ogni tavola in alto a destra.*
- 4.15** Consegna elaborati
Qual è l'ora entro cui è necessario consegnare gli elaborati?
- R.** *L'ora, ossia le 17:00, rimane invariata rispetto al programma. Viceversa le **date** di consegna dei piani, rispettivamente del modello, sono aggiornate, vedi indicazioni al cap. 5 del presente documento.*
- 4.16** 6.1 Piani e altri elaborati richiesti
In quante copie devono essere consegnati tutti gli elaborati?
- R.** *Vedi risposta a domanda 4.5.*
- 4.17** PAGINA 15: Piano situazione 1:500: il piano deve rappresentare il tetto o il PT del progetto?
- R.** *Deve rappresentare la vista dei tetti. Per il resto si conferma quanto richiesto al P.to 6.1.1 del programma di concorso.*

- 4.18** PAGINA 15: “almeno due immagini tridimensionali dai punti di vista più significativi del progetto”: si possono consegnare un’immagine esterna ed un’immagine interna?
R. Sì.
- 4.19** Punto 6.1.4: quando si dice “indicazione per esteso delle destinazione degli spazi”, si intende che bisogna scrivere dentro il disegno la destinazione di ogni locale?
R. Sì. *Le diciture degli spazi possono essere abbreviate, purché figurino le numerazioni secondo il programma dei contenuti.*
- 4.20** Considerando disegni in scala 1:200 questo risulta molto disagiata e poco leggibile, è possibile usare una legenda esterna al disegno?
R. No. *Legende non sono ammesse.*
- 4.21** Punto 6.2: I piani non devono essere piegati né incorniciati. È possibile montarle su supporto rigido?
R. No.
- 4.22** In riferimento al punto 6.1.2 Relazione grafica del bando di concorso (DOC. A) la relazione grafica deve essere inserita in una delle tavole; è comunque possibile inserire schemi con testi e didascalie anche nelle altre tavole?
R. Sì, *nel rispetto della disposizione generale di cui a risposta 4.7.*
- 4.23** In riferimento al punto 6.1.7 del bando di concorso (DOC. A), cosa si intende per fascicolo rilegato?
R. *Per fascicolo rilegato si intende un documento in cui i fogli sono legati o aggraffati. Nel caso specifico è ammessa la rilegatura del bordo principale dei fogli (297 mm), oppure di quello minore (210 mm).*
- 4.24** In riferimento al SNV_Doc_M_Tabella_Sup_Volumi a completamento del bando di concorso a che normativa specifica si fa riferimento per i punti 2 e 4 il calcolo dei volumi?
R. *Il riferimento è la norma SIA 416 [SN 504 416] “Superfici e volumi di edifici”, ed. 2003. Si conferma il programma di concorso, punto 6.1.6.*
- 4.25** In riferimento al SNV_Doc_M_Tabella_Sup_Volumi a completamento del bando di concorso al punto 8 nel calcolo delle superfici delle facciate, protezione solare si intendono tutti i dispositivi di mascheramento del sole come tende, facciate ventilate, frangisole, brise-soleil, etc..?
R. *Nell’elemento “facciata” sono compresi i seguenti strati:*
- protezione solare esterna fissa / mobile
- rivestimento esterno dell’involucro
- isolamento termico
- parti vetrate fisse e/o apribili
- pannellature fisse coibentate
- struttura portante della facciata
- rivestimento interno dell’involucro perimetrale verticale
- tende anti-abbaglio interne, quali parte dell’edificio ccc2 e non considerabili quali elementi dell’arredo).

- 4.26** Modelli
Oltre al modello da consegnare si può consegnare ev. altri modelli di studio?
R. *No. Sono però ammesse fotografie del modello di studio, nella relazione esplicativa.*
- 4.27** Mantenimento anonimato
La consegna del modello e degli elaborati deve essere fatta da terzi? Se li consegna l'architetto personalmente l'architetto viene perso anche l'anonimato visto che si potrà leggere anche il motto all'esterno degli involucri.
R. *Si conferma la modalità di consegna prevista: il Concorrente è responsabile che la consegna si svolga nel rispetto dell'anonimato.*
- 4.28** L'intera area è da elaborare oppure si può utilizzare solo una parte lasciando la rimanenza per un futuro sviluppo?
R. *A giudizio del Concorrente.*
- 4.29** Modalità di consegna: la consegna a mano di tavole e del modello è possibile (sempre nel rispetto dell'anonimato)?
R. *Sì.*
- 4.30** Non è possibile la consegna dei piani arrotolati per facilitare il trasporto?
R. *No.*
- 4.31** Punto 6.2
Per l'elaborazione dei piani è consentito l'utilizzo di texture?
R. *Sì, nella misura in cui chiarezza e leggibilità del progetto non vengano penalizzate.*
- 4.32** Punto 6.2
Per impostare al meglio i disegni, garantendo una logica successione, (.....omissis) potreste indicare lo schema scelto?
R. *Lo schema è riportato nella risposta a domanda 4.7.*
- 4.33** Area di concorso estesa
È prevista una proposta di riqualificazione degli spazi esterni e dei percorsi sull'area di concorso tratteggiata in blu (Doc.C). I piani per le nuove proposte possono essere in scala 1:500 o devono mostrare maggior definizione di progetto?
R. *A giudizio del Concorrente. Le idee riferite all'area estesa possono essere rappresentate con piani più schematici. Vedi risposta a domanda 4.9.*
- 4.34** Al punto 6.2 a Presentazione e rappresentazione
È possibile conoscere l'ordine previsto per l'esposizione delle 4 tavole formato Din A1? 1-2 in alto 3-4 in basso, affiancate, ...?
R. *Lo schema è riportato nella risposta a domanda 4.7.*

- 4.35** Per quanto concerne il testo nella relazione grafica vi sono lunghezze, font, dimensione di carattere da rispettare o la scelta è lasciata libera ad ogni concorrente?
- R.** *E' lasciata libera di scelta del carattere, purché la leggibilità delle informazioni non sia preclusa.*
- 4.36** Punto 6.2 Come vengono appese le tavole?
- R.** *Vedi risposta a domanda 4.7.*
- 4.37** Si richiedono dei chiarimenti in merito alla RELAZIONE GRAFICA di cui al punto 6.1.2 del bando. Quando si legge "La relazione grafica va rappresentata su una delle tavole" è da intendersi che la relazione grafica deve comparire unicamente all'interno di una delle tavole in formato DIN A1 o deve essere anche allegata come documento a parte?
- R.** *Si conferma il programma. La relazione grafica va messa sulla tavola 1 (vedi anche risposta a domanda 4.7) e inoltre, quale riduzione A4, nel fascicolo (vedi p.to 6.1.7).*
- 4.38** Si richiedono dei chiarimenti in merito alla POLIZZA DI VERSAMENTO di cui al punto 6.1.8 del bando: "-Una polizza di versamento (ristorno del deposito e/o per il versamento del premio o acquisto" La frase risulta incomprensibile.
- R.** *Non si comprende il senso della domanda.*
- 4.39** Si richiedono dei chiarimenti in merito alla TECNICA DI RAPPRESENTAZIONE di cui al punto 6.2 del bando. Si legge "Tecnica di rappresentazione libera, in nero su fondo bianco. Per tutte le tavole è consentito l'uso del colore." Quali elaborati dovranno necessariamente essere rappresentati in nero su fondo bianco e in quali è invece consentito l'uso del colore? Ci pare di intendere che le piante, prospetti e sezioni siano nere su fondo bianco e che eventualmente il colore vada usato negli schemi e viste tridimensionali.
- R.** *Si conferma il programma di concorso. la tecnica di rappresentazione è libera, in nero su fondo bianco. Per tutte le tavole è consentito l'uso del colore.*
- 4.40** Si richiedono dei chiarimenti in merito al documento Doc. M relativo al calcolo di superfici e volumi secondo la SIA 146 (SNV_Doc_M_Tabella_Sup_Volumi.xlsx) fornito tra i materiali di concorso. Nel documento excel, sotto alla casella "Schema di calcolo" si legge "indicare il rif. dell'allegato in seguito". A quale allegato si fa riferimento?
- R.** *Nota bene: si tratta della SIA 416, non SIA 146. L'allegato a cui si fa riferimento è costituito dagli schemi quotati che il Concorrente deve fornire, tramite i quali è possibile risalire alla modalità di calcolo adottata e verificare l'attendibilità dei dati quantitativi (superfici e volumi) di progetto.*
- 4.41** SNV_Doc_M_Tabella_Sup_Volumi: al punto 7. È richiesta la superficie delle facciate piene/opache. Si intende la facciata solo sopra terra, oppure la superficie dell'intera facciata opaca, interrata e non?
- R.** *Si conferma il programma. I calcoli vanno fatti separatamente per superfici vetrate e superfici opache solo per le facciate; le pareti perimetrali di vani interrati non vanno considerati.*

4.42 La rappresentazione del Rifugio pubblico deve essere quella in tempo di pace. In che modo possiamo rappresentare la possibilità di avere 250 posti protetti?

R. *Si conferma il programma. L'impianto del Rifugio della PCi va disegnato completo (ossia con le compartimentazioni, le chiuse, le uscite rispett. i cunicoli di sicurezza), arredato secondo ITRP 1984 (Istruzioni tecniche per la costruzione dei rifugi obbligatori).*

4.43 L'elaborato Tav. 1 deve contenere solo il Piano di situazione e la Relazione grafica?

R. *Vedi risposta a domanda 4.7. La Tavola 1: deve illustrare: il piano di situazione 1:500, (almeno una) sezione/i 1:500, relazione e immagini 3D.*
