



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

4° Dipartimento: Ufficio Edilizia Scolastica

Via 24 maggio, 98100 Messina - tel.(090)7781201 Fax (090)7781813

prot. n.

Rep. Genle N. 81 del 20/01/12

data

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE n. 13 del 20-01-2012

Oggetto: Costruzione di un edificio scolastico da adibire a I.T.C.G. "F.P. Merendino" nel Comune di Capo d'Orlando. (ME).

Approvazione documento preliminare alla progettazione affidamento incarichi ai sensi dell'art.92 comma 3 D.Lgs.163/2006.



Copia informale dell'originale
IL DIRIGENTE

IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO

PREMESSO:

- che con Determinazione n.230 del 12/10/2011, il Sig. Presidente dell'Ente ha affidato al sottoscritto la redazione del progetto preliminare dell'opera in oggetto e al Dott. Geologo Francesco Roccaforte la redazione della relativa Relazione Geologica;

- che con Delibera n.202 del 22.12.2011 il Consiglio Provinciale, visto il Piano Economico Finanziario Generale (PEFG) allegato alla stessa delibera, ha fornito a quest'Ufficio e alla Ragioneria Generale dell'Ente gli atti di indirizzo necessari per il finanziamento e realizzazione di n.10 edifici scolastici mediante locazione immobiliare ai sensi dell'art.160 bis del D.Lgs.163/2006 come recepito in Sicilia con L.R.12/2011, fornendo anche utili indicazioni sia per il rispetto dell'equilibrio economico finanziario dei futuri bilanci dell'Ente, sia per il rispetto dell'ordine di priorità delle opere stesse alla luce del vigente Piano Triennale OO.PP. e in relazione al loro grado di effettiva urgenza ed economicità di realizzazione;

- che il Piano Economico Finanziario Generale allegato alla predetta delibera consiliare, fa rilevare la necessità, derivante dalle limitazioni di bilancio dell'Ente, di realizzare i nuovi edifici scolastici, ove possibile, limitatamente ad uno stralcio funzionale relativo alle aule, laboratori e servizi essenziali per garantire il servizio scolastico, rinviando il completamento dell'opera ad un successivo progetto da finanziare con risorse pubbliche regionali o statali;

VISTO il vigente Piano Triennale OO.PP. da cui si rileva l'ordine di priorità dei nuovi edifici scolastici indicati nella citata Delibera Consiliare, tra cui quello in oggetto al n.127;

VISTO il documento preliminare per la progettazione dell'opera in oggetto redatto dal sottoscritto Responsabile in data 05.01.2012 ai sensi dell'art.93 del D.Lgs.163/2006 ed allegato al presente atto;

CONSIDERATO, pertanto, che, nel rispetto del citato ordine di priorità e degli atti di indirizzo forniti dal Consiglio Provinciale con la citata deliberazione, e per contenere al massimo i costi di realizzazione dell'opera a carico dell'Ente, si rende necessario avviare le procedure per la redazione del progetto preliminare dell'opera in oggetto limitatamente alla realizzazione delle sole aule, laboratori e servizi, comprese le relazioni specialistiche, i calcoli statici e gli altri elaborati necessari per il finanziamento ed appalto dei lavori mediante locazione finanziaria immobiliare ai sensi dell'art.160 bis del D.Lgs.163/2006, rinviando ad un successivo incarico la redazione del progetto delle opere di completamento da finanziare con risorse pubbliche regionali;

CONSIDERATO, altresì, che per la redazione del progetto preliminare è necessaria la collaborazione di altri tecnici dipendenti che potranno essere incaricati direttamente dal sottoscritto per delega avuta con la precitata determinazione presidenziale;

PRESO ATTO che l'IDUT Arch. Rosa FOTI, e l'I.T. Geom. Nicolò ANNA si sono dichiarati disponibili a ricevere l'incarico, rispettivamente, di coprogettista e di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, entro i limiti delle proprie competenze professionali e dei relativi requisiti di legge;



RILEVATA, altresì, la necessità che per gli adempimenti connessi alla progettazione dell'opera venga fornita l'ulteriore collaborazione, senza firma, di tutto il personale amministrativo ed esecutivo in servizio nel medesimo Ufficio Edilizia Scolastica;

PRESO ATTO che le spese necessarie per il pagamento degli incentivi ex-art.93 comma 5 del D.Lgs.163/2006 e delle spese di pubblicazione dei bandi di gara ed appalto dell'opera saranno quantificate durante la fase di redazione del predetto progetto ed approvate con successivo atto amministrativo dopo l'approvazione tecnica del medesimo progetto preliminare;

Visto il D.Lgs.163/2006 e il D.P.R.207/2010 come recepiti in Sicilia con L.R.12/2011;

Vista la L.R.48/91, il Regolamento Provinciale Uffici e Servizi e lo Statuto Provinciale;

DETERMINA

PRENDERE ATTO della determinazione presidenziale in premessa che qui si intende integralmente trascritta;

APPROVARE il documento preliminare per la progettazione dell'opera in oggetto, redatto dal sottoscritto responsabile del procedimento ai sensi dell'art.93 del D.Lgs.163/2006;

AFFIDARE i seguenti incarichi:

- all'IDUT Arch. Rosa FOTI, dipendente in servizio nell'Ufficio Edilizia Scolastica, l'incarico di coprogettista, insieme al sottoscritto del progetto preliminare dell'opera, stralcio funzionale limitato alle sole aule, laboratori e servizi, con firma dei relativi elaborati in funzione delle specifiche e singole competenze professionali e secondo le direttive indicate nel predetto documento preliminare alla progettazione;

- all'I.T. Geom. ANNA Nicolò, dipendente dell'Ufficio Edilizia Scolastica, l'incarico professionale di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, con firma dei relativi elaborati tenendo conto delle proprie competenze professionali e dei requisiti di legge;

- all'Istr. Amm. Maria Pia DI CARLO l'incarico di assistenza amministrativa al RUP;

- a tutto il restante personale amministrativo ed esecutivo in servizio presso il medesimo Ufficio, l'incarico di collaborare, senza firma, con i predetti tecnici affinché possano fornire le relative prestazioni professionali entro i termini assegnati nel predetto documento preliminare;

DARE ATTO che ai citati dipendenti sarà corrisposta, per la predetta attività e in dipendenza dell'incarico avuto, la quota di incentivo ex.art.92 del D.Lgs.163/2006 così come essa sarà quantificata e prevista nel predetto progetto preliminare;

RINVIARE, pertanto, ad un successivo atto l'approvazione amministrativa del progetto preliminare, relazioni specialistiche ed altre documentazioni necessarie per l'espletamento della gara di appalto nonché l'impegno delle relative risorse finanziarie così come quantificate nel medesimo progetto;

SI CERTIFICA che l'avvio del procedimento per la realizzazione dell'opera in oggetto avviene con la presente Determinazione Dirigenziale nel rispetto dell'ordine di priorità del vigente Piano Triennale OO.PP.

La presente Determinazione Dirigenziale, riferendosi esclusivamente all'affidamento di incarichi a dipendenti interni all'Ente, e non comportando alcun impegno di spesa, è immediatamente esecutiva e non necessita, pertanto, del visto di regolarità contabile e copertura finanziaria emesso dalla Ragioneria Generale.

Si allega il documento preliminare alla progettazione.



IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Vincenzo Carditello)



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Ufficio Edilizia Scolastica

Via 24 maggio, 98100 Messina - tel.(090)7761201 Fax (090)7761813

prot. n.

data

OGGETTO: Costruzione di un edificio scolastico da adibire a I.T.C.G. "F.P.Merendino" nel Comune di Capo d'Orlando (ME).

DOCUMENTO PRELIMINARE ALLA PROGETTAZIONE

(art.93 D.Lgs.163/2006)

(art.10 D.P.R.207/2010)

Copia conforme all'originale



IL DIRIGENTE
(Ing. V. Cardillo)

PREMESSA:

Il D.P.R. 207/2010 entrato in vigore nel giugno del 2011, prevede che il Responsabile del Procedimento nella fase successiva alla pubblicazione del programma triennale delle opere pubbliche di cui all'articolo 13, curi la redazione del documento preliminare alla progettazione per ogni opera che verrà poi inserita nell'elenco annuale (allegato di bilancio). Al fine di predisporre una procedura che definisca le modalità realizzative di tale documento si devono prendere in considerazione i seguenti articoli del regolamento di esecuzione del codice:

Art. 10 primo comma lettera c) (funzioni e compiti del Responsabile del procedimento)

Redige, secondo quanto previsto dall'articolo 93, commi 1 e 2, del codice, il documento preliminare alla progettazione e cura che sia richiesto il codice unico di progetto (CUP) di cui all'articolo 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3, e che lo stesso sia riportato su tutti i documenti amministrativi e contabili concernenti il progetto.

Art. 10 primo comma lettera e) (funzioni e compiti del Responsabile del procedimento)

Coordina le attività necessarie al fine della redazione del progetto preliminare, verificando che, nel rispetto del contenuto del documento preliminare alla progettazione, siano indicati gli indirizzi che devono essere seguiti nei successivi livelli di progettazione ed i diversi gradi di approfondimento delle verifiche, delle rilevazioni e degli elaborati richiesti.

Art. 10 primo comma lettera f) (funzioni e compiti del Responsabile del procedimento)

Coordina le attività necessarie alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo, verificando che siano rispettate le indicazioni contenute nel documento preliminare alla progettazione e nel progetto preliminare.

Art. 45 primo comma (finalità della verifica)

Ai sensi di quanto disposto dall'articolo 93, comma 6, del codice la verifica è finalizzata ad accertare la conformità della soluzione progettuale prescelta alle specifiche disposizioni funzionali, prestazionali, normative e tecniche contenute nello studio di fattibilità, nel documento preliminare alla progettazione ovvero negli elaborati progettuali dei livelli già approvati.

Art. 53 secondo comma lettera a) (verifica della documentazione)

Per le relazioni generali, verificare che i contenuti siano coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale precedente.

Art. 257 terzo comma (penali)

Le penali da applicare ai soggetti incaricati della progettazione o delle attività a questa connesse sono stabilite dal responsabile del procedimento, in sede di redazione del documento preliminare alla progettazione, in misura giornaliera compresa tra lo 0,5 per mille e l'1 per mille del corrispettivo professionale, e comunque complessivamente non superiore al dieci per cento, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo.



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Ufficio Edilizia Scolastica

OGGETTO: Costruzione di un edificio scolastico da adibire a I.T.C.G. "F.P.Merendino" nel Comune di Capo d'Orlando (ME).

1) Descrizione dell'opera:

edificio destinato a scuola superiore di secondo grado, realizzato con struttura in c.a. antisismica e rifiniture di tipo civile in conformità alle vigenti norme di edilizia scolastica.

2) Finalità dell'opera/obiettivi da raggiungere:

Si vuole realizzare un nuovo edificio scolastico in sostituzione dell'attuale plesso edile assunto in locazione, mediante appalto di locazione finanziaria immobiliare ai sensi dell'art.160 bis del D.Lgs 163/2006. In tal modo saranno trasformate le attuali spese di affitto (circa €.393.000/anno) in spese di locazione con riscatto finale, in modo da razionalizzare al massimo la spesa, capitalizzandola al termine del periodo di ammortamento ventennale.

3) Tipologia dell'intervento:

Trattasi di nuova opera edile a 3 elevazioni fuori terra, con rifiniture standard, completa di impianti idrici, elettrici, di riscaldamento, antincendio, costituita da più corpi di fabbrica aggregati in modo da poterla realizzare anche mediante lotti funzionali, in dipendenza delle disponibilità di bilancio. L'edificio si compone di 24 aule normali (49 mq netti), 4 laboratori, 7 aule speciali, 1 aula magna, presidenza, segreteria, archivio, biblioteca-sala professori, atrio ingresso, scale e connettivo. E' inoltre prevista la realizzazione di un auditorium e di una palestra, la sistemazione esterna a parcheggi, aree giochi all'aperto, e zone a verde per l'attività scolastica esterna.

4) Ordine di priorità:

L'opera è iscritta nel vigente Piano Triennale delle OO.PP. al n. di **priorità 127**. Essa inoltre è inserita nel Piano Economico Finanziario Generale per la realizzazione di n.10 nuovi edifici scolastici provinciali da finanziare mediante locazione immobiliare in costruendo. Il Consiglio Provinciale, nell'approvare il predetto Piano con delibera n.202 del 22/11/2011, ha fornito agli Uffici interessati un preciso atto di indirizzo per la realizzazione dei predetti nuovi edifici scolastici dando priorità a quelli ai quali corrisponda l'eliminazione di fitti passivi o per i quali esista un'accertata carenza di immobili associata a una ben precisa ed individuata esigenza scolastica. Per l'edificio in oggetto ricorrono entrambe le due necessità e, pertanto, si ritiene indispensabile avviare fin da subito le procedure di appalto per la sua realizzazione mediante leasing immobiliare compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili per il pagamento dei futuri canoni semestrali.



5) Copertura finanziaria:

L'opera, pertanto, si ritiene possa essere finanziata e realizzata con fondi privati, a mezzo locazione finanziaria immobiliare in costruendo, ai sensi dell'art.160 bis del D.Lgs.163/2006. I relativi canoni semestrali di leasing dovranno trovare copertura finanziaria nei futuri bilanci per tutto il periodo di ammortamento stabilito nel Piano Economico Finanziario posto a base di gara.

6) Limiti finanziari da rispettare:

Per esigenze di bilancio, occorrerà rispettare il limite di spesa complessiva previsto nel predetto Piano Economico Finanziario Generale per la realizzazione, mediante leasing, dei previsti 10 edifici scolastici. Pertanto il progetto preliminare del presente nuovo edificio dovrà riferirsi solo ad uno stralcio funzionale per la realizzazione delle sole aule e dei servizi, con una sistemazione esterna limitata all'indispensabile, e non potrà superare l'importo totale di €. 6.800.000 già indicato nel citato Piano Generale comprensivo di lavori, servizi di progettazione definitiva ed esecutiva, somme a disposizione, espropriazioni per l'intera superficie prevista nell'allegato studio di fattibilità, rinviando così la progettazione dell'auditorium, della palestra e la sistemazione esterna definitiva ad un successivo progetto di completamento da finanziare, possibilmente, con risorse regionali o statali.

7) Eventuale graduazione del costo complessivo distribuito nel triennio:

Si prevede che l'opera, finanziata mediante locazione finanziaria immobiliare in costruendo, possa essere consegnata collaudata alla Provincia entro la fine del prossimo triennio, durante il quale nessun onere graverà sul bilancio provinciale. Le successive rate di leasing graveranno sui futuri bilanci dell'Ente a decorrere dall'anno successivo alla predetta consegna e rimarranno costanti per tutto il periodo di ammortamento (venti anni), al termine del quale l'edificio sarà riscattato dalla Provincia previo pagamento della rata di riscatto. Il sottoscritto Responsabile del Procedimento, pertanto, si farà cura di redigere ed allegare al progetto preliminare un Piano Economico Finanziario, calcolato in base all'importo totale dell'opera, i calcoli di predimensionamento delle strutture e le altre relazioni specialistiche richieste dal D.P.R.207/2010 necessarie per l'appalto dell'opera mediante leasing immobiliare.

8) Nomina del progettista:

Con Determinazione n.230 del 12/10/2011 il Sig. Presidente ha affidato al sottoscritto responsabile del procedimento l'incarico di redigere il progetto preliminare, e al Dott. Francesco Roccaforte, dell'Ufficio Protezione Civile, la redazione della relazione geologica. Pertanto con successivo provvedimento interno il sottoscritto provvederà a costituire il gruppo di progettazione nonché affidare l'incarico di coordinamento della sicurezza e quello di collaborazione amministrativa a personale dipendente dell'Ufficio.

Se l'opera sarà appaltata mediante locazione finanziaria immobiliare, il progetto definitivo ed esecutivo sarà redatto dai tecnici associati all'ATI aggiudicataria dei lavori, ai sensi dell'art.160 bis del D.Lgs.163/2006. In caso contrario verrà affidato l'incarico di redazione del progetto definitivo sempre a tecnici dipendenti dell'Ufficio. Parimenti il direttore dei lavori, l'ufficio di direzione lavori, i collaudatori saranno nominati dalla Provincia subito dopo l'aggiudicazione dei lavori e scelti fra i tecnici dipendenti dell'Ente o fra professionisti esterni



in possesso dei requisiti di legge. In tale secondo caso la scelta avverrà mediante gara di procedura negoziata ai sensi dell'art.122 del Codice, trattandosi di un importo di servizi professionali sotto soglia.

9) Metodologia di affidamento dei lavori:

asta pubblica con aggiudicazione mediante offerta economicamente più vantaggiosa.

10) Presenza di vincoli :

L'area indicata nell'allegato studio di fattibilità redatto dal sottoscritto responsabile ed allegato al presente documento, non presenta vincoli di natura archeologica o paesaggistica o qualsiasi altro tipo di vincolo di natura ambientale e non necessita di preventivo parere della S.B.C.A..

11) Verifica conformità urbanistica dell'opera:

Prima di procedere all'appalto dell'opera è necessario che il progetto preliminare venga inviato al Comune di Capo d'Orlando per la sua approvazione soprattutto con riguardo alla compatibilità urbanistica dell'area prescelta.

12) Tempistica progettuale:

progetto preliminare: gg. trenta lavorativi dal ricevimento dell'incarico

progetto definitivo: gg. sessanta n.c. dal ricevimento dell'incarico

progetto esecutivo: gg. trenta n.c. dal ricevimento dell'incarico.

13) Penale giornaliera da applicare al progettista:

Per ogni giorno n.c. di ritardo si applicherà l'art.257, 3° comma, del D.P.R.207-2010, nella misura dell'uno per mille del corrispettivo professionale o dell'incentivo previsto nell'allegato studio di fattibilità, in ogni caso fino ad un massimo del 10% del corrispettivo stesso, al raggiungimento del quale l'incarico si intende automaticamente revocato.

14) Possibili punti critici in fase progettuale:

Occorre preventivamente verificare che non sia superato, in fase di progettazione preliminare, l'importo massimo dei lavori indicato al punto 6) precedente. In caso di superamento occorrerà subito procedere al progetto preliminare di uno stralcio funzionale limitato al corpo aule e servizi, escludendo palestra, auditorium e sistemazione esterna dell'area, rinviati, in tal modo, ad un progetto di completamento.

15) Quadro economico:

si allega il quadro economico dei lavori per l'importo massimo indicato al precedente punto 6 del presente documento. Lo studio di fattibilità resterà agli atti per ogni consultazione.



QUADRO ECONOMICO

IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA				€	4.465.000,00
di cui € 111.625,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso					
IMPORTO SERVIZI DI INGEGNERIA				€	177.900,00
TOTALE A BASE D'ASTA				€	4.642.900,00
SOMME A DISPOSIZIONE					
IVA sui lavori a base d'asta	10,00%	€ 4.465.000,00	€	446.500,00	
IVA e Inarcassa sui servizi ingegneria	25,00%	€ 177.900,00	€	44.475,00	
Collaudo statico			€	19.700,00	
Collaudo finale amministrativo			€	24.100,00	
servizi professionali per espropriazioni			€	10.000,00	
Relazione geologica e indagini			€	40.000,00	
Relazioni specialistiche			€	16.000,00	
Incentivi	1,50%	€ 4.465.000,00	€	66.975,00	
Assicurazioni e spese strumentali	1,00%	€ 4.465.000,00	€	44.650,00	
Oneri di pubblicità gara e varie			€	20.000,00	
Allacci rete elettrica telefonica idrica			€	35.000,00	
impianti di allarme, televisivi, rete LAN			€	100.000,00	
commissione di gara			€	15.000,00	
servizi di trasloco			€	50.000,00	
fornitura arredi			€	80.000,00	
Espropriazioni			€	890.000,00	
imprevisti in arrotondamento			€	254.700,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				€	2.157.100,00
IMPORTO TOTALE LAVORI				€	6.800.000,00

20 GEN. 2012

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

