



# PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

## DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA N° 90 DEL 12/10/2018

Settore **LAVORI PUBBLICI**

**OGGETTO: AMPLIAMENTO DEL LICEO CORRADINI DI VIA MILANO A THIENE:  
APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO  
CUP F11E16000120005  
CIG 6885106934**

### IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

Premesso che ...

- Con decreto Presidenziale n. 105 del 27/09/2016 di approvazione dell'accordo integrativo al protocollo d'intesa n. 44 reg. sp del 04/08/2014 tra la Provincia di Vicenza e il Comune di Thiene relativo ad istituti scolastici presenti nel territorio thienese, è stato tra l'altro approvato lo studio di fattibilità relativo ai lavori di ampliamento del Liceo Corradini di Thiene predisposto dal Settore LL.PP. della Provincia, che riporta un quadro economico per l'importo complessivo di € 4.500.000,00, ovvero € 3.174.000,00 per lavori e € 1.326.000,00 per somme a disposizione dell'Ente;

- Con determina dirigenziale n° 850 del 25/09/2017 è stato aggiudicato l'appalto del servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica (assimilato al progetto preliminare), definitiva ed esecutiva, predisposizione e presentazione delle pratiche comunali, ULSS, Vigili del Fuoco, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione dell'intervento per l'ampliamento del Liceo Corradini di Via Milano a Thiene a favore del costituendo Raggruppamento Temporaneo di Concorrenti "ZONCHEDDU E ASSOCIATI – STUDIO FRANCHETTI – ING. FILIPPO BUSATO – GEOL. GIOVANNI DALLA VALLE – ARCH. ALICE ORLANDO" con sede in Via Santa Chiara 25/d – 36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI), che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa con il punteggio complessivo di 79,670 e con un ribasso offerto del 45,00%, per un importo contrattuale di € 208.205,60, oneri previdenziali e fiscali esclusi;

- Con determina dirigenziale n. 1167 del 20/12/2017 è stato aggiornato il quadro economico dell'intervento a seguito delle indicazioni ricevute dai progettisti RTP ZONCHEDDU E ASSOCIATI mediante bozza del progetto di fattibilità tecnica ed economica ricevuta il 13/12/2017; l'aggiornamento non ha comportato variazione dell'importo complessivo dell'opera, ma una redistribuzione dei costi che prevedevano euro 3.500.000,00 per lavori a base d'appalto (compreso

euro 100.000,00 per oneri della sicurezza) ed euro 1.000.000,00 per somme a disposizione dell'amministrazione.

Considerato che l'area di insediamento del futuro ampliamento non comporta scavi a quote diverse da quelle già impegnate dai manufatti esistenti, trattandosi dell'area dell'attuale parcheggio inoltre è già stata interessata da spianamenti, movimento terra e da scavi per la realizzazione di sottoservizi in occasione dei quali nulla è stato rinvenuto di qualsivoglia interesse archeologico, pertanto non è necessaria la trasmissione al soprintendente territorialmente competente della documentazione di cui all'art. 25 del DLGS 50-2016.

Considerato:

che i progettisti incaricati hanno presentato il 09/01/2018, prot. 1447, ed integrato, a seguito di verifica, il 26/01/2018 al prot 5664, il Progetto di fattibilità tecnica ed economica, validato dal RUP, arch. Simone Picelli del Settore LL.PP. in data 29/01/18 con prot. 6062 e approvato con decreto presidenziale n° 15 del 07/02/2018, di importo pari ad € 4.500.000,00

che con determina dirigenziale n°342 del 23/04/2018 è stato affidato l'incarico del servizio di verifica del progetto definitivo ed esecutivo, a seguito di procedura negoziata tra professionisti secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, allo "STUDIO MARTINI INGEGNERIA s.r.l." con sede legale in Mogliano Veneto (TV), P.IVA 03168000275, per l'importo di euro 21.986,63, oneri previdenziali e fiscali esclusi, pertanto per un importo complessivo di IVA e CNPAIA pari ad euro 27.896,64;

che con delibera del Consiglio provinciale n°22 del 25/07/2018 di variazione di Bilancio 2018 è stato disposto che l'importo per l'ampliamento del Liceo Corradini di Thiene è aumentato di € 250.000,00, e che quindi l'importo complessivo a disposizione è pari ad € 4.750.000,00;

che a seguito di ciò, in data 13-07-2018, prot. n. 46828 la RTP ZONCHEDDU E ASSOCIATI ha presentato il progetto definitivo considerando il nuovo importo a disposizione, progetto successivamente esaminato dallo "STUDIO MARTINI INGEGNERIA s.r.l." che in data 28-09-2018, prot. n. 63785 ha emesso positivamente il rapporto di verifica finale a questi Uffici;

che a seguito delle ridefinizioni dell'importo lavori di progetto sono state adeguati i corrispettivi professionali sopra indicati relativi alla progettazione complessiva e alla verifica, l'importo complessivo per la progettazione afferente alla RTP ZONCHEDDU E ASSOCIATI è stato determinato pari ad euro 234.730,27 oneri fiscali e previdenziali esclusi, l'importo complessivo per la verifica delle fasi progettuali è stato determinato pari ad euro 23.185,57 oneri fiscali e previdenziali esclusi;

che in data 03-10-2018 prot. n. 64734 il gruppo di progettazione RTP ZONCHEDDU E ASSOCIATI ha consegnato copia cartacea ed informatica del progetto definitivo verificato, presente agli atti dell'ufficio, che si compone dei seguenti elaborati:

#### 1\_ELAVORATI DI CARATTERE GENERALE

- 1 Elenco elaborati
- 2 Relazione generale
- 3 Relazione tecnica - Sottoservizi - Interferenze
- 4 Relazione geologica
- 5 Relazione ambientale - Terre e rocce da scavo
- 6 Relazioni idrologica e idraulica
- 7 Legge 13/89 barriere architettoniche
- 8 Fattore medio di luce diurna

9 Relazione sulla gestione delle materie  
10 Relazione sulla concezione del sistema di sicurezza  
11 Relazione acustica  
2\_STATO DI FATTO  
12 Inquadramento territoriale Zonizzazione e Vincoli Urbanistici  
13 Estratto C.T.R. con inserimento nuovo edificio  
14 Documentazione fotografica  
15 STATO DI FATTO Planimetria con quote altimetriche  
16 STATO DI FATTO Sezioni Ambientali  
17 STATO DI FATTO Piante e Sezioni  
18 STATO DI FATTO Sottoservizi  
19 STATO DI FATTO Linea antincendio  
3\_PROGETTO ARCHITETTONICO  
20 Sistemazione esterna  
21 Piano interrato  
22 Pianta piano terra  
23 Pianta piano primo  
24 Pianta piano secondo  
25 Pianta copertura  
26 Sezioni  
27 Sezione scarpata  
28 Prospetti  
29 Piante controsoffitti  
30 Calcolo volumetrie e superfici  
31 Sottoservizi  
32 Superamento barriere architettoniche  
33 Linea antincendio  
34 Abaco delle murature  
4\_PROGETTO STRUTTURE  
35 Relazione Illustrativa  
36 Relazione di Calcolo  
37 Relazione Geotecnica  
38 Pianta Fondazioni 1:100  
39 Pianta 1° solaio 1:100  
40 Pianta 2° solaio 1:100  
41 Pianta 3° solaio 1:100  
42 Pianta Copertura 1:100  
43 Particolari Costruttivi 1  
44 Particolari Costruttivi 2  
5\_PROGETTO IMPIANTO MECCANICO  
45 Relazione L. 10  
46 Relazione tecnica impianti meccanici  
47 Schema funzionale impianti meccanici  
48 Impianto di riscaldamento: Piano interrato  
49 Impianto di riscaldamento: Piano terra  
50 Impianto di riscaldamento: Piano primo  
51 Impianto di riscaldamento: Piano secondo  
52 Impianto sanitario - scarichi: Piano interrato  
53 Impianto sanitario - scarichi: Piano terra  
54 Impianto sanitario - scarichi: Piano primo  
55 Impianto sanitario - scarichi: secondo  
56 Impianto trattamento aria: Piano interrato

- 57 Impianto trattamento aria: Piano terra  
 58 Impianto trattamento aria: Piano primo  
 59 Impianto trattamento aria: Piano secondo  
 6\_PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO  
 60 Relazione tecnica impianto elettrico  
 61 Quadri elettrici  
 62 Calcoli illuminotecnici  
 63 Impianti speciali e impianto terra: Piano interrato  
 64 Impianti speciali: Piano terra  
 65 Impianti speciali: Piano primo  
 66 Impianti speciali: Piano secondo  
 67 Impianto di illuminazione interna piano interrato e ill. esterna  
 68 Impianto di illuminazione interna: Piano terra  
 69 Impianto di illuminazione interna: Piano primo  
 70 Impianto di illuminazione interna: Piano secondo  
 71 Impianto di distribuzione energia: Piano interrato  
 72 Impianto di distribuzione energia: Piano terra  
 73 Impianto di distribuzione energia: Piano primo  
 74 Impianto di distribuzione energia: Piano secondo  
 75 Schema impianto fotovoltaico  
 7\_PROGETTO IMPIANTO ANTINCENDIO  
 76 Relazione tecnica VVF  
 77 Richiesta parere  
 78 Viabilità interna mezzi antincendio  
 79 Piante  
 8\_DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA  
 80 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici  
 81 Elenco dei prezzi unitari  
 82 Computo metrico estimativo  
 83 Aggiornamento prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza  
 84 Quadro economico

Che l'importo stimato nel presente progetto definitivo per i lavori di ampliamento della scuola di cui trattasi risulta aggiornato dal seguente quadro economico:

<b>LAVORI</b>		euro
A	Lavori soggetti a ribasso, incluse opere esterne	3.650.000,00
B	Oneri sicurezza	100.000,00
<b>TOTALE LAVORI A BASE D'APPALTO (A+B)</b>		<b>3.750.000,00</b>

<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		euro
C	Rilievi, accertamenti, indagini geologiche	4.000,00
D	Allacciamenti, spostamenti	8.000,00
E	Accatastamento e rilievi	2.500,00
F	Spese tecniche relative alle attività preliminari, progettazione prel-def- esec, coordinamento della sicurezza in progettazione, alle conferenze dei servizi, pratiche comunali, ULSS, VVF	234.730,27
Fbis	Spese tecniche relative alla Verifica fasi progettuali	23.185,57

Fter	Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in esecuzione	80.506,88
Fquarter	Presentazione SCIA VVF per ottenimento CPI (CNPAIA 5% e IVA 22% incluse)	12.810,00
G	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici, test di tenuta all'aria	20.000,00
H	Spese tecniche relative alla Certificazione energetica	2.500,00
I	Spese per commissioni aggiudicatrici	0,00
L	Spese per pubblicità	10.000,00
M	Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c. 2-3 del Codice - 80% del 2% di A+B)	60.000,00
N	Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 c. 4 del Codice - 20% del 2% di A+B)	15.000,00
O	Imprevisti e arrotondamenti	50.059,25
P	Autorità-Vigilanza	600,00
Q	IVA 10% sui Lavori (A+B)	375.000,00
R	CNPAIA INARCASSA (4% di F+Fbis+Fter+G+H)	14.436,91
S	IVA 22% su spese tecniche (F+Fbis+Fter+G+H) CNPAIA inclusa	82.579,12
T	IVA 22% su somme a disposizione dell'amministrazione (C+D+E+I+L+P)	4.092,00

**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE 1.000.000,00**

**TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA 4.750.000,00**

Considerato che:

Il presente progetto definitivo è stato presentato agli Enti preposti secondo il seguente schema (il progettista è stato delegato il 21/06/18 prot 41249 alla presentazione presso SUAP di Thiene):

ENTE	PROT. e DATA	ESITO PARERE
Comune di Thiene Permesso di costruire n° 037, pratica 20180193 del 17/09/18	64363 - 02-10-2018	POSITIVO
ULSS 7 PEDEMONTANA PROT. 76065 del 24-08-18	64363 - 02-10-2018	POSITIVO
Comando provinciale VVF di Vicenza	64363 - 02-10-2018	POSITIVO

E' necessario approvare il progetto definitivo per l'ampliamento del Liceo Corradini di via Milano a Thiene, come sopra specificato, per poter proseguire col successivo livello di progettazione;

Considerato inoltre la disponibilità dell'ing. Matteo Calabrese del Settore Area Tecnica LL.PP: di questo Ente, a svolgere l'incarico di collaudatore statico, tecnico-amministrativo dei lavori di cui trattasi,

Tutto ciò premesso:

Visto l'art. 1, comma 55, della Legge 07.04.2014, n. 56 riguardante le prerogative e competenze del Presidente della Provincia.

Richiamata la Deliberazione del Consiglio Provinciale n.11 del 29/03/2018 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2018-2020;

Visto che con Decreto del Presidente n. 41 del 27/04/2018 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2018/2020 ed il Piano Performance anni 2018/2019;

Preso atto del parere dal dirigente interessato in ordine alla regolarità tecnica;

Preso atto del parere di regolarità contabile espresso dal dirigente del settore Bilancio;

Preso atto del visto di legittimità alle leggi, statuto e regolamenti espresso dal Segretario Generale di cui al Decreto presidenziale n. 11 del 27/10/2014;

## **DECRETA**

1. di approvare il progetto definitivo dell'ampliamento del Liceo Corradini di via Milano a Thiene, come in premesse specificato e agli atti presso l'Area tecnica della Provincia di Vicenza;
2. di dare mandato al dirigente competente di provvedere, con proprio atto, all'impegno di spesa e/o accertamento di entrata;
3. di attestare che, oltre a quanto indicato nei punti precedenti del dispositivo del presente decreto, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio della Provincia, ai sensi dell'art. 49 del TUEL come modificato dalla Legge 213/2012.

Vicenza, 12/10/2018

**Sottoscritta dalla Vice Presidente della Provincia  
(FRANCO MARIA CRISTINA)  
con firma digitale**

*Responsabile del Procedimento: arch. Simone Picelli*

*Istruttoria tecnica: geom. bioed. Simonetta Zigliotto*



# PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

Proposta di Decreto Presidenziale

Settore LAVORI PUBBLICI  
proposta n. 1339/2018

---

**OGGETTO: AMPLIAMENTO DEL LICEO CORRADINI DI VIA MILANO A THIENE:  
APPROVAZIONE                      PROGETTO                      DEFINITIVO  
CUP    F11E16000120005  
CIG 6885106934**

---

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA  
SULLA PROPOSTA DI DECRETO PRESIDENZIALE

Favorevole      ( ) Contrario

.....

Vicenza, 10/10/2018

**Sottoscritto dal Dirigente  
(TURETTA ANDREA)  
con firma digitale**



# PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

Proposta di Decreto Presidenziale

Settore LAVORI PUBBLICI  
proposta n. 1339/2018

---

**OGGETTO: AMPLIAMENTO DEL LICEO CORRADINI DI VIA MILANO A THIENE:  
APPROVAZIONE                      PROGETTO                      DEFINITIVO  
CUP    F11E16000120005  
CIG 6885106934**

---

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE  
SULLA PROPOSTA DI DECRETO PRESIDENZIALE

Favorevole      ( ) Contrario

.....

Vicenza, 11/10/2018

**Sottoscritto dal Dirigente  
(BAZZAN CATERINA)  
con firma digitale**



# PROVINCIA DI VICENZA

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

Proposta di Decreto Presidenziale

Settore LAVORI PUBBLICI  
proposta n. 1339/2018

---

**OGGETTO: AMPLIAMENTO DEL LICEO CORRADINI DI VIA MILANO A THIENE:  
APPROVAZIONE                      PROGETTO                      DEFINITIVO  
CUP    F11E16000120005  
CIG 6885106934**

---

VISTO DI CONFORMITA' ALLE LEGGI, STATUTO E REGOLAMENTI  
SULLA PROPOSTA DI DECRETO PRESIDENZIALE  
(ai sensi del Decreto del Presidente n. 11 del 27/10/2014)

Favorevole      ( ) Contrario

.....

Vicenza, 12/10/2018

**Sottoscritto dal Segretario  
(MACCHIA ANGELO)  
con firma digitale**