

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE 27 del 4 APRILE 2017

OGGETTO: "SCUOLA PER LAVORARE NELL'AGROALIMENTARE E RISTORAZIONE". AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50.

CODICE CUP F77B17000010009. CODICE CIG 696397779D.

NOMINA COMMISSIONE DI AGGIUDICAZIONE AI SENSI DELL'ART. 77 DEL D.LGS.

50/2016.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. **16** del **23.09.2016** con la quale a decorrere dal **01.10.2016** è stata affidata al sottoscritto la responsabilità gestionale di questa Azienda Speciale, nonché dei servizi e delle attività in essa ricompresi, autorizzando nel contempo ad adottare i provvedimenti necessari per la realizzazione delle relative iniziative e visto in particolare l'art. 12 dello Statuto ABF che regola le competenze del Direttore Generale;

PREMESSO CHE:

- *l'Azienda Bergamasca Formazione* è stata istituita come Azienda Speciale con deliberazione del Consiglio Provinciale 19 luglio 2005, n. 62 per l'affidamento dei servizi di formazione professionale in precedenza svolti in economia dalla Provincia di Bergamo, mediante i Centri di Formazione Professionale a far data del 1[^] settembre 2005 e con il medesimo atto ne è stato approvato lo Statuto;
- tra le finalità statutarie di ABF vi è anche quella di provvedere alla gestione dei servizi integrati del sistema di istruzione, formazione professionale e lavoro e quindi all'insieme dei percorsi di istruzione, formazione professionale, nonché all'inserimento e alla permanenza attiva nel mondo del lavoro e nel contesto sociale, alla crescita delle conoscenze e delle competenze lungo tutto l'arco della vita, allo sviluppo occupazionale in integrazione con le politiche di welfare;
- *l'Azienda Bergamasca Formazione* gestisce nel Comune di Treviglio (BG), a partire dall'anno scolastico 2013/2014, una Scuola di Formazione Professionale per l'attività alberghiera e di ristorazione con tre prime classi ed ha raccolto per l'anno scolastico 2015/2016 altrettante iscrizioni, con previsione di ulteriore crescita nei prossimi anni;
- la Provincia di Bergamo, in collaborazione *l'Azienda Bergamasca Formazione* e con la Fondazione Istituti Educativi di Bergamo, si è fortemente impegnata in questi anni per l'avvio di una scuola di formazione professionale per l'attività alberghiera e di ristorazione nella zona di Treviglio, con la finalità di creare le condizioni per realizzare un polo scolastico pluridisciplinare per la formazione delle giovani generazioni della Bassa Pianura Bergamasca;
- la Provincia di Bergamo detiene il possesso dell'ex I.S.I.S. Mozzali di Treviglio (ora istituto Archimede) ed mette a disposizione di ABF una parte dei predetti spazi per la gestione di una scuola di formazione professionale per l'attività alberghiera e di ristorazione;



RICHIAMATE le deliberazioni di Giunta Regionale della Regione Lombardia:

- **DGR 2163** del 22.06.2006 di promozione dell'Accordo Quadro di Sviluppo Territoriale;
- **DGR 6630** del 20.02.2008 di approvazione dell'Accordo Quadro Sviluppo Territoriale;
- **DGR 11233** del 10.02.2010 di approvazione dell'Atto Integrativo dell'AQST;
- **DGR 3866** del 06.08.2012 di aggiornamento dell'AQST con progetti emblematici cofinanziati da Regione Lombardia;
- **DGR n. 1820** del 16.05.2014 di modifica ed integrazione dell'AQST;

PRESO ATTO CHE:

- ✓ nel contesto delle iniziative emblematiche 2011, finanziate sul territorio della Provincia di Bergamo, è stato inserito un intervento contenuto nell'Accordo Quadro di Sviluppo Territoriale finalizzato al rilancio dell'offerta formativa di II° ciclo attraverso la realizzazione di un **nuovo edificio scolastico** da destinare all'insediamento della scuola professionale "Scuola per lavorare nell'Agroalimentare e Ristorazione";
- ✓ tale intervento è correlato all'Area Economica e Territoriale del PRS ed è promosso dall'Azienda Speciale ABF con il coinvolgimento finanziario di Fondazione Cariplo, Regione Lombardia e Fondazione Istituti Educativi di Bergamo;
- ✓ il predetto progetto denominato "Scuola per lavorare nell'Agroalimentare e Ristorazione" è stato definitivamente approvato dal Comitato di Coordinamento dell'AQST provinciale di Bergamo nella seduta del 5 maggio 2014, e prevede l'inserimento della nuova scuola nel complesso scolastico dell'I.S.I.S. Mozzali (ora istituto Archimede) consentendo la creazione di un polo formativo pubblico, in un'area facilmente raggiungibile dagli studenti, in quanto perfettamente integrata nel sistema viabilistico e dei trasporti pubblici locali;
- ✓ il **predetto progetto è promosso da ABF**, quale soggetto realizzatore e gestore, ha un costo previsto di € **2.000.000,00** il cui finanziamento è garantito grazie ad un contributo di € 1.000.000,00 della Fondazione CARIPLO, un contributo di € 500.000,00 della Fondazione Istituti Educativi di Bergamo ed un contributo di € 500.000,00 della Regione Lombardia;

PRESO ATTO CHE:

- come da Verbale del Consiglio di Amministrazione di ABF del 21.09.2015 il Consiglio di Amministrazione ha preso atto della bozza di convenzione ed ha autorizzato il Direttore Generale di ABF a sottoscrivere gli atti necessari per la realizzazione del progetto;
- l'Azienda Bergamasca Formazione, nella veste di beneficiario del contributo e di soggetto realizzatore e gestore, non avendo nel proprio organico le necessarie professionalità, si avvale della Provincia di Bergamo sia, per lo sviluppo ed il coordinamento delle tre fasi di progettazione, sia con riferimento alle procedure di gara, alla redazione del contratto, nonché alla eventuale gestione del contenzioso;
- al completamento dei lavori relativi alle opere gli spazi resi disponibili saranno utilizzati da ABF per la gestione di una scuola di formazione professionale per l'attività alberghiera e di ristorazione;
- in data 29.12.2015 si è sottoscritta la convenzione con la Provincia di Bergamo (approvata con Decreto del Presidente Reg. 441 del 29.12.2015) che disciplina e regola, appunto, i rapporti tra ABF e la Provincia di Bergamo per la creazione di un polo formativo pubblico e la realizzazione nel complesso scolastico dell'istituto Archimede della nuova sede della "Scuola per Lavorare nell'Agroalimentare e Ristorazione" il cui costo è finanziato interamente dalla Fondazione Cariplo, dalla Fondazione Istituti Educativi di Bergamo e dalla Regione Lombardia su area in disponibilità e possesso della Provincia, per la quale è stato stipulato l'atto di trasferimento, con vincolo di destinazione ad uso scolastico con atto notarile



del Notaio Dott. Finardi Stefano Rep. 8871 Raccolta 5733 registrato presso l'Agenzia delle Entrate il 15.12.2015 al n. 51068;

PRESO ATTO CHE:

• le risorse finanziarie per i lavori quantificate in complessivi € 2.000.000,00 (IVA compresa), sono nella disponibilità di ABF ed interamente finanziate dalla Fondazione Cariplo (per € 1.000.000), dalla Fondazione Istituti Educativi di Bergamo (per € 500.000) e dalla Regione Lombardia (per € 500.000);

CONSIDERATO CHE *l'Azienda Bergamasca Formazione* ABF finanzia la spesa, quantificata in complessivi € 2.000.000,00 (IVA compresa), facendosi carico tutto quanto necessario per realizzare il nuovo edificio scolastico (dalla progettazione sino al collaudo definitivo) ed ha diritto di godere dell'utilizzo esclusivo del nuovo edificio scolastico per venti anni, onde ammortizzare la spesa sostenuta e che ABF è tenuta a farsi carico per il predetto periodo della manutenzione ordinaria, mentre spetta alla Provincia di Bergamo la manutenzione straordinaria del nuovo edificio scolastico una volta realizzato e collaudato;

PRESO ATTO CHE:

- la Provincia di Bergamo in data **12.05.2016** ha provveduto a consegnare la documentazione tecnica inerente il progetto di *fattibilità tecnica ed economica* "AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50";
- i lavori consistono nella realizzazione di un corpo di fabbrica in aderenza alla zona uffici dell'edificio esistente;
- l'ampliamento sarà prospiciente la Via Caravaggio;
- l'ampliamento, costituito da un corpo scala di normale afflusso, con ascensore dedicato ed una scala esterna di emergenza per il piano primo, sarà realizzato su due piani, per una superficie lorda di pavimento complessiva di mq. 1.363,10;

RILEVATO CHE a seguito dell'ampliamento e di ridistribuzione di alcuni spazi e locali interni dell'edificio esistente, il nuovo complesso scolastico a disposizione del C.F.P. si svilupperà su una **superficie lorda di pavimento pari a mq. 3.227,10** e, come da quadro di raffronto, sarà così composto:

EDIFICIO ESISTENTE	AMPLIAMENTO	STATO FINALE DI PROGETTO
	PIANO SEMINTERRATO	
2 SPOGLIATOI		2 SPOGLIATOI
PASTICCERIA		1 AULA per rotazione
1 AULA per rotazione		1 LABORATORIO PIP
1 DEPOSITO		1 DEPOSITO
SERVIZI IGIENICI		SERVIZI IGIENICI
	PIANO RIALZATO	
CUCINA		SALA PROFESSORI



4 UFFICI		4 UFFICI
	1 1777	
3 AULE	1 AULA	3 AULE
		1 AULA PIP
1 LABORATORIO INFORMATICA		1 LABORATORIO INFORMATICA
SERVIZI IGIENICI	SERVIZI IGIENICI	SERVIZI IGIENICI
	CUCINA	CUCINA
	PANETTERIA	PANETTERIA
	PASTICCERIA	PASTICCERIA
	SALA PRANZO-BAR	SALA PRANZO-BAR
	OFFICE	OFFICE
	PIANO PRIMO	
3 AULE	5 AULE	8 AULE
	(o 3 aule e una sala riunioni)	(o 6 aule e una sala riunioni)
AULA CIC		AULA CIC
SALA BAR		1 LABORATORIO INFORMATICA
SERVIZI IGIENICI	SERVIZI IGIENICI	SERVIZI IGIENICI
	RIEPILOGO EDIFICIO SCOLASTI	CO
EDIFICIO ESISTENTE	AMPLIAMENTO	STATO FINALE DI PROGETTO
6 AULE	6 AULE	11 AULE
1 AULA per rotazione	(o 4 aule e una sala riunioni)	(o 9 aule e una sala riunioni)
		1 AULA per rotazione
		1 AULA PIP
		1 LABORATORIO PIP
1 LABORATORIO INFORMATICA		2 LABORATORI INFORMATICA
2 SPOGLIATOI		2 SPOGLIATOI
1 DEPOSITO		1 DEPOSITO
SALA PROFESSORI		SALA PROFESSORI
AULA CIC		AULA CIC
4 UFFICI		4 UFFICI
CUCINA	CUCINA	CUCINA
PASTICCERIA	PANETTERIA	PANETTERIA
SALA BAR	PASTICCERIA	PASTICCERIA
	SALA PRANZO-BAR	SALA PRANZO-BAR
	OFFICE	OFFICE
		SERVIZI IGIENICI

PRESO ATTO CHE:

• l'importo previsto per l'intervento di "AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50" è di € 2.000.000,00 di cui € 1.600.000,00 per lavori a base d'asta e € 400.000,00 come somme a disposizione con il seguente quadro economico:

1 - LAVORI A BASE D'ASTA				
Lavori edili ed affini e impianti tecnologici nuovo edificio, riordino spazi edificio esistente	€	1.575.000,00		
Oneri per la sicurezza	€	25.000,00		
TOTALE BASE D'ASTA			€	1.600.000,00
2 - SOMME A DISPOSIZIONE				
Spese tecniche relative a responsabile del procedimento, progettazione architettonica, progettazione strutture, supporto amministrativo gestione fasi appalto, direzione dei lavori opere e strutture, progettazione e direzione dei lavori impianti, coordinamento della sicurezza fase progettazione ed esecuzione, validazione del progetto, indagini, sondaggi, verifiche tecniche, collaudo statico, collaudo tecnico amministrativo, accatastamento	€	143.000,00		
IVA e oneri su spese tecniche	€	38.288,00		
Spese pubblicazione bandi e pubblicità, diritti di segreteria e bolli	€	3.000,00		
Spese per contributo A.N.A.C.	€	600,00		
IVA 10% sui lavori	€	160.000,00		
Spese per realizzazione cabina elettrica e allacciamenti a pubblici servizi, oneri ed Iva compresa	€	55.112,00		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€	400.000,00
IMPORTO TOTALE PROGETTO			€	2.000.000,00

PRESO ATTO CHE:

- ✓ con Determinazione 80 dell'01.06.2016: in conformità alla Convenzione sottoscritta tra Provincia di Bergamo e A.B.F. Azienda Bergamasca Formazione (C.F. e P.IVA: 03240540165), in data 29.12.2016 è stato individuato per il conferimento dell'incarico consistente nell'attività di direttore dei lavori opere architettoniche ed opere strutturali, coordinamento direzione lavori opere impiantistiche, misurazione, rilevazione, contabilità dei lavori, liquidazione delle opere architettoniche, strutturali ed impiantistica relativamente all'opera: "SCUOLA PER LAVORARE NELL'AGROALIMENTARE E RISTORAZIONE" AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50", il Dirigente dell'allora Settore Viabilità, Edilizia e Patrimonio della Provincia di Bergamo, Dott. Ing. Antonio Zanni;
- ✓ con Determinazione 81 dell'01.06.2016: in conformità alla Convenzione sottoscritta tra Provincia di Bergamo e A.B.F. Azienda Bergamasca Formazione (C.F. e P.IVA: 03240540165), in data 29.12.2016 è stato individuato per il conferimento dell'incarico consistente nell'attività di Responsabile del Procedimento e di Progettista relativamente all'opera: "SCUOLA PER LAVORARE NELL'AGROALIMENTARE E RISTORAZIONE" AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA

Intertek

N Cert 0514201

CARAVAGGIO N. 50, il Geom. Luciano Paganelli in qualità di RUP e l'Arch. Carlo Iuliano in qualità di Progettista;

✓ con Determinazione 87 del 21.07.2016:

si è affidata la prestazione tecnica di progettazione e direzione lavori impianti elettrici e l'attività di progettazione e direzione lavori impianti meccanici allo STUDIO ASSOCIATO F+G ASSOCIATI con sede legale in Via Paleocapa, 14 – 24122 BERGAMO - P.IVA 03530870165 che ha offerto il ribasso del 21,21% per un importo complessivo dell'affidamento, come avanti indicato – <u>CODICE CIG ZCE1A2554C</u>:

importo lordo della prestazione tecnica	ribasso offerto	importo netto	contributi	IVA 22%	totale
€ 20.000,00	21,21%	€ 15.758,00	€ 630,32	€ 3.605,43	€ 19.993,75

si è affidata la prestazione tecnica di redazione del progetto delle opere strutturali e coordinamento della sicurezza D.lgs. 81/2008 alla società **MYALLONNIER INGEGNERIA S.R.L. con sede legale in Via G. Verdi, 20 – 24121 BERGAMO – COD. FISC. E P.IVA 02846450167** che ha offerto il ribasso del 53,00% per un importo complessivo dell'affidamento come avanti indicato – <u>CODICE CIG ZF81A258C6</u>:

importo lordo della prestazione tecnica	ribasso offerto	importo netto	contributi	IVA 22%	totale
€ 20.000,00	53,00%	€ 9.400,00	€ 376,00	€ 2.150,72	€ 11.926,72

✓ con Determinazione 88 del 21.07.2016:

è stata affidata la prestazione tecnica al geologo **CORRADO REGUZZI con sede legale in Via Ventolosa, 2 – 24018 VILLA D'ALME' (BG) COD. FISC. RGZCRD61L11A794C - P.IVA 02109510160** che ha offerto il ribasso del **52**% per un importo complessivo dell'affidamento, come avanti indicato – **CODICE CIG ZF81A2629A**:

importo lordo della prestazione tecnica	ribasso offerto	importo netto	contributi	IVA 22%	totale
€ 4.000,00	52,00%	€ 1.920,00	€ 38,40	€ 430,85	€ 2.389,25

è stata affidata la prestazione tecnica di redazione della relazione di valutazione del clima acustico, completa della documentazione tecnica art. 7 L.R. 13/2001 attestante i requisiti acustici stabiliti dal DPCM 05/12/1997, allo studio associato SI.ENG con sede legale in Via Matteotti 7 in Clusone (BG) COD. FISC. e P.IVA 03240540165 che ha offerto il ribasso del 22,00% per un importo complessivo dell'affidamento come avanti indicato – <u>CODICE</u> CIG Z901A267E2:

importo lordo della prestazione tecnica	ribasso offerto	importo netto	contributi	IVA 22%	totale
€ 4.000,00	22,00%	€ 3.120,00	€ 124,80	€ 713,86	€ 3.958,66

è stata affidata la prestazione tecnica di verifica della conformità del progetto esecutivo (o definitivo-esecutivo) con particolare riferimento agli accertamenti previsti dal comma 4, dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 all'Ing. Ferrario Gianfranco con studio in Via Primo Maggio 4 in Bariano (BG) COD. FISC. FRRGFR55M31A664N e P.IVA 01332210168 che ha offerto il ribasso del 25,00% per un importo complessivo dell'affidamento come avanti indicato – <u>CODICE CIG ZDF1A7060D</u>:



importo lordo della prestazione tecnica	ribasso offerto	importo netto	contributi	IVA 22%	totale
€ 4.000,00	25,00%	€ 3.000,00	€ 120,00	€ 686,40	€ 3.806,40

PRESO ATTO CHE:

- con Determinazione dell'allora Direttore Generale 75 del 04.05.2016 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica, redatto ai sensi dell'art. 23, comma 5, del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 17 D.P.R. 207/2010, relativo all'opera "AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50" comportante la spesa complessiva di € 2.000.000,00;
- con Determinazione dell'allora Direttore Generale 5 del 07/11/2016 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 23, comma 5, del nuovo Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 17 D.P.R. 207/2010, relativo all'opera "AMPLIAMENTO ISTITUTO C.F.P DI TREVIGLIO, VIA CARAVAGGIO N. 50" comportante la spesa complessiva di € 2.000.000,00 con i seguenti allegati:
 - A. Relazione tecnica illustrativa con Quadro economico e Cronoprogramma dell'opera
 - B. Elaborati grafici progetto architettonico:
 - Tav. 1 Planimetria Generale;
 - Tav. 2 Comparata Pianta Piano Seminterrato 1:100
 - Tav. 3 Comparata Pianta Piano Rialzato 1:100
 - Tav. 4 Comparata Pianta Piano Rialzato Edificio Esistente 1:50
 - Tav. 5 Comparata Pianta Piano Rialzato Edificio in Progetto 1:50
 - Tav. 6 Comparata Pianta Piano Primo 1:100
 - Tav. 7 Comparata Pianta Piano Primo Edificio in Progetto 1:50
 - *Tav.* 8 Progetto Prospetto Nord-Est Prospetto Sud-Ovest 1:50
 - *Tav.* 9 *Progetto Prospetto Nord-Ovest Prospetto B-B 1:50*
 - Tav. 10 Progetto Sezione A–A 1:50
 - Tav. 11 Progetto Pianta Piano Copertura 1:50
 - Tav. 12 Progetto Cabina Enel 1:25
 - Tav. 13 Progetto Schema Fognario Rete Antincendio 1:200
 - Tav. 14 Progetto Schema Fognario Rete Antincendio 1:100
 - Tav. 15 Progetto Particolari Costruttivi 1:20 1:10
 - Tav. 16 Progetto Abaco Serramenti 1 1:20
 - Tav. 17 Progetto Abaco Serramenti 2 1:20
 - Tav. 18 Progetto Abaco Pavimenti Piano Rialzato 1:50
 - Tav. 19 Progetto Abaco Pavimenti Piano Primo 1:50
 - C. Computo metrico estimativo
 - D. Elenco prezzi unitari
 - E. Capitolato speciale di appalto
 - F. Schema di contratto
 - G. Piano di coordinamento sicurezza

PROGETTO STRUTTURE

Relazione geologica

S - Relazione sulle strutture - calcoli esecutivi delle strutture

- Tav. 1s Pianta fondazioni e tracciamento
- Tav. 2s Particolari e travi fondazioni
- Tav. 3s Particolari plinti di fondazione



- Tav. 4s Tabella pilastri e particolari
- Tav. 5s Particolari setti
- Tav. 6s Particolari scala interna ed esterna
- Tav. 7s Carpenteria piano primo
- Tav. 8s Travi piano primo da T1 a T6
- Tav. 9s Travi piano primo da T7 a T12
- Tav. 10s Carpenteria piano copertura
- Tav. 11s Travi piano copertura

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

Relazione tecnica

Protezione contro i fulmini – valutazione del rischio

Computo metrico estimativo

Elenco prezzi unitari

Tav. E 01 Planimetria generale

Tav. E 02 Impianto distribuzione - Planimetria piano rialzato

Tav. E 03 Impianto distribuzione - Planimetria piano primo

Tav. E 04 Prospetti

Tav. E 05 Impianto illuminazione – Planimetria piano rialzato

Tav. E 06 Impianto illuminazione – Planimetria piano primo

Tav. E 07 Schemi quadri elettrici

PROGETTO IMPIANTO MECCANICO

Relazione tecnica

Computo metrico estimativo

Elenco prezzi unitari

Relazione tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento energetico degli edifici

Tav. M 01 Impianto meccanico – schema funzionale

Tav. M 02 Impianto meccanico – planimetria locale tecnico

Tav. M 03 Impianto meccanico – riscaldamento piano rialzato

Tav. M 04 Impianto meccanico – riscaldamento piano primo

Tav. M 05 Impianto meccanico – adduzione acqua piano rialzato

Tav. M 06 Impianto meccanico – adduzione acqua piano primo

Tav. M 07 Impianto meccanico – reti di scarico piano rialzato

Tav. M 08 Impianto meccanico – reti di scarico piano primo

Tav. M 09 Impianto meccanico – impianto antincendio piano rialzato

Tav. M 10 Impianto meccanico – impianto antincendio piano primo

Tav. M 11 Impianto meccanico – impianto aria primaria piano rialzato

Tav. M 12 Impianto meccanico – impianto aria primaria piano primo quota +2.57

Tav. M 13 Impianto meccanico – impianto aria primaria piano primo quota +2.90;

ATTESO che alla realizzazione dei lavori in oggetto si provvederà mediante contratto di appalto avente ad oggetto la sola esecuzione dei lavori come da progetto sopra richiamato;

CONSIDERATO che il Responsabile del Procedimento, individuato nella persona del Geom. Luciano Paganelli attesta la regolarità del procedimento istruttorio;

PRESO ATTO CHE con determinazione a contrarre Reg. 22 del 13.02.2017 si è indetta la procedura aperta con il metodo dell'offerta segreta ai sensi dell'art. 73, lettera c) del R.D. n.



827/1924, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 c. 2 e 3 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla base dei criteri di valutazione riportati nel Bando di gara, avanti indicati:

DESCRIZIONE DEI CRITERI	PUNTEGGIO MASSIMO SOTTOCRITERI	PUNTEGGIO MASSIMO CRITERI
OFFERTA ECONOMICA		
Ribasso percentuale offerto sui lavori a base di gara	>	30
TOTALE VALORE DELL'OFFERTA ECONOMICA		30
OFFERTA TECNICA		
Proposta n. 1 Soluzioni cantieristiche finalizzate alla riduzione della tempistica di esecuzione	5	
Proposta n. 2 Proposte di materiali e soluzioni tecniche per il miglioramento dell'efficienza energetica passiva dell'opera (isolamenti , serramenti, vetrate, tamponature ecc.)	20	
Proposta n. 3 Proposte migliorative sull'efficienza degli impianti: soluzioni tecnologiche, materiali, installazioni (anche non previsti dal progetto es. pannelli fotovoltaici, impianti termici solari, impianti di illuminazione a ridotto consumo energetico, sistemi di efficientamento energetico ecc.) volte alla riduzione dei consumi energetici all'utilizzo di fonti rinnovabili ed alla riduzioni delle emissioni inquinanti	20	
Proposta n.4 Proposte di riduzione dei costi di manutenzione dell'opera con servizi di manutenzione e assistenza global service per n anni (max 10) successiva all'ultimazione lavori	25	
TOTALE VALORE DELL'OFFERTA TECNICA TOTALE GENERALE		70 100

CRITERI	DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE
Proposta n. 1 Soluzioni cantieristiche finalizzate alla riduzione della tempistica di esecuzione	Proposta articolata con un cronoprogramma dettagliato anche con schemi grafici max 2 fogli formato UNI A4, scritti su un'unica facciata con carattere Arial 12 corredata eventualmente da n. 1 schema grafico.
Proposta n. 2 Proposte di materiali e soluzioni tecniche per il miglioramento dell'efficienza energetica passiva dell'opera (isolamenti, serramenti, vetrate, tamponature ecc.)	Proposta articolata con una relazione illustrativa dettagliata delle migliorie proposte max 5 fogli formato UNI A4, scritti su un'unica facciata con carattere Arial 12 corredata da calcoli e dimostrazioni nonché di schema di raffronto tra le prestazioni delle soluzioni proposte e le soluzioni progettuali previste, eventualmente corredata da tavole grafiche max formato UNI A3 e schede dei materiali proposti max 2 fogli formato UNI A4, leggibili, per ogni nuovo prodotto proposto.
Proposta n. 3 Proposte migliorative sull'efficienza degli impianti: soluzioni tecnologiche, materiali, installazioni (anche non previsti dal progetto es. pannelli fotovoltaici, impianti termici solari, impianti di illuminazione a ridotto consumo energetico, sistemi di efficientamento energetico ecc.) volte alla riduzione dei consumi energetici all'utilizzo di fonti rinnovabili ed alla riduzioni delle emissioni inquinanti	Proposta articolata con una relazione illustrativa dettagliata delle migliorie tecnologiche e/o dei materiali nonché degli eventuali nuovi impianti o installazioni proposte; max 5 fogli formato UNI A4, scritti su un'unica facciata con carattere Arial 12 corredata da calcoli e dimostrazioni delle prestazioni dichiarate, nonché di schema di raffronto tra le prestazioni proposte e le soluzioni progettuali previste. Ad integrazione della relazione e dei calcoli dimostrativi potranno essere presentate tavole grafiche max formato UNI A1 e schede tecnicoprestazionali dei materiali, delle apparecchiature e/o delle nuove installazioni proposte.
Proposta n. 4 Proposte di riduzione dei costi di manutenzione dell'opera con servizi di manutenzione e assistenza global service per n anni (max 10) successiva all'ultimazione lavori	Proposta articolata con una relazione max 5 fogli formato UNI A4, scritti su un'unica facciata con carattere Arial 12, in cui vengano dettagliate le tipologie di intervento manutentivo proposto, le

modalità di intervento, i tempi di intervento e la durata del servizio proposto .

PRESO ATTO che in data **20.02.2017** è stato pubblicato il bando di gara sul sito internet della Azienda Bergamasca Formazione, sulla GURI V serie Speciale - Contratti Pubblici n. 21 del 20.02.2017, sui giornali AVVENIRE e L'ECO DI BERGAMO;

VISTO che la procedura prevede quale termine per la presentazione delle offerte il giorno 31.03.2017 alle ore 12,00;

PRESO ATTO CHE l'art. 77 del D.Lgs. 50/2016 così dispone:

- 1. Nelle procedure di aggiudicazione di contratti di appalti o di concessioni, limitatamente ai casi di aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo la valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico è affidata ad una commissione giudicatrice, composta da esperti nello specifico settore cui afferisce l'oggetto del contratto.
- 2. La commissione è costituita da un numero dispari di commissari, non superiore a cinque, individuato dalla stazione appaltante e può lavorare a distanza con procedure telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni.
- 3. I commissari sono scelti fra gli esperti iscritti all'Albo istituito presso l'ANAC di cui all'articolo 78 e, nel caso di procedure di aggiudicazione svolte da CONSIP S.p.a, INVITALIA - Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.a. e dai soggetti aggregatori regionali di cui all'articolo 9 del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, tra gli esperti iscritti nell'apposita sezione speciale dell'Albo, non appartenenti alla stessa stazione appaltante e, solo se non disponibili in numero sufficiente, anche tra gli esperti della sezione speciale che prestano servizio presso la stessa stazione appaltante ovvero, se il numero risulti ancora insufficiente, ricorrendo anche agli altri esperti iscritti all'Albo al di fuori della sezione speciale. Essi sono individuati dalle stazioni appaltanti mediante pubblico sorteggio da una lista di candidati costituita da un numero di nominativi almeno doppio rispetto a quello dei componenti da nominare e comunque nel rispetto del principio di rotazione. Tale lista è comunicata dall'ANAC alla stazione appaltante, entro cinque giorni dalla richiesta della stazione appaltante. La stazione appaltante può, in caso di affidamento di contratti di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 o per quelli che non presentano particolare complessità, nominare componenti interni alla stazione appaltante, nel rispetto del principio di rotazione. Sono considerate di non particolare complessità le procedure svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione ai sensi dell'articolo 58.
- 4. <u>I commissari non devono aver svolto né possono svolgere alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto del cui affidamento si tratta.</u>
- 5. Coloro che, nel biennio antecedente all'indizione della procedura di aggiudicazione, hanno ricoperto cariche di pubblico amministratore, non possono essere nominati commissari giudicatori relativamente ai contratti affidati dalle Amministrazioni presso le quali hanno esercitato le proprie funzioni d'istituto.
- 6. Si applicano ai commissari e ai segretari delle commissioni l'articolo 35-bis del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, l'articolo 51 del codice di procedura civile, nonché l'articolo 42 del presente codice. Sono altresì esclusi da successivi incarichi di commissario coloro che, in qualità di membri delle commissioni giudicatrici, abbiano concorso, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi.
- 7. La nomina dei commissari e la costituzione della commissione devono avvenire dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

Azienda Speciale della Provincia di Bergamo - Iscritta Registro Imprese di Bergamo



- 8. Il Presidente della commissione giudicatrice è individuato dalla stazione appaltante tra i commissari sorteggiati.
- 9. Al momento dell'accettazione dell'incarico, i commissari dichiarano ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4, 5 e 6.
- 10. Le spese relative alla commissione sono inserite nel quadro economico dell'intervento tra le somme a disposizione della stazione appaltante. Con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, sentita l'ANAC, è stabilita la tariffa di iscrizione all'albo e il compenso massimo per i commissari. I dipendenti pubblici sono gratuitamente iscritti all'Albo e ad essi non spetta alcun compenso, se appartenenti alla stazione appaltante.
- 11. In caso di rinnovo del procedimento di gara, a seguito di annullamento dell'aggiudicazione o di annullamento dell'esclusione di taluno dei concorrenti, è riconvocata la medesima commissione, fatto salvo il caso in cui l'annullamento sia derivato da un vizio nella composizione della commissione.
- 12. Fino alla adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'articolo 78, la commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante.
- 13. Il presente articolo non si applica alle procedure di aggiudicazione di contratti di appalto o concessioni effettuate dagli enti aggiudicatori che non siano amministrazioni aggiudicatrici quando svolgono una delle attività previste dagli articoli da 115 a 121.

PRESO ATTO CHE la linea guida n. 5 A.N.AC. Delibera n. 1190 del 16.11.2016, pubblicata in G.U.R.I. n. 283 del 3.12.2016 prevede che "In caso di affidamento di contratti d'importo inferiore alle soglie di <u>rilevanza comunitaria</u> o per quelli che non presentano particolare complessità, le stazioni appaltanti hanno la possibilità di nominare componenti interni, <u>nel rispetto del principio di rotazione</u>";

CONSIDERATO CHE, per quanto sopra esposto e conformemente a quanto previsto nel bando di gara risulta necessario procedere alla costituzione della Commissione giudicatrice, provvedendo alla nomina dei rispettivi membri:

Presidente: P.I. Silvano Baretti, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Primo commissario: Dott. Ing. Massimiliano Rizzi, funzionario della Provincia di Bergamo, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Secondo commissario Dott. Ing. Matteo Centurelli, funzionario della Provincia di Bergamo, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Primo commissario supplente: Dott. Ing. Nicola Pirani, funzionario della Provincia di Bergamo, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Secondo commissario supplente: Dott. Arch. Daniele Sari, funzionario della Provincia di Bergamo, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Segretario verbalizzante: Dott.ssa Stefania Morgante;



RILEVATO CHE:

- tutti i tecnici interpellati hanno espresso per le vie brevi la propria disponibilità per far parte della Commissione Giudicatrice nella gara indicata in oggetto;
- per i componenti della Commissione non è previsto alcun compenso;

VISTI:

- il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora applicabili;
- il D.Lgs. 50/2016;

DETERMINA

- 1. di dare atto che la presidenza della Commissione di aggiudicazione relativa alla procedura di gara verrà assunta, ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e ai sensi della linea guida n. 5 A.N.AC. Delibera n. 1190 del 16.11.2016, pubblicata in G.U.R.I. n. 283 del 3.12.2016 dal P.I. Silvano Baretti;
- 2. di nominare, per le motivazioni di cui in premessa, e che si intendono qui interamente richiamate, la Commissione di aggiudicazione come di seguito indicato:

Presidente: P.I. Silvano Baretti, in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Primo commissario: Dott. Ing. **Massimiliano Rizzi** funzionario della Provincia di Bergamo in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Secondo commissario Dott. Ing. Matteo Centurelli, funzionario della Provincia di Bergamo in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Primo commissario supplente: Dott. Arch. **Daniele Sari**, funzionario della Provincia di Bergamo in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Secondo commissario supplente: Dott. Ing. **Nicola Pirani,** funzionario della Provincia di Bergamo in ragione della sua professionalità ed esperienza;

Segretario e custode della documentazione di gara: Dott.ssa Stefania Morgante;

- 3. di dare atto che, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale della Azienda Bergamasca Formazione verrà pubblicata la presente determinazione con i curricula dei componenti la commissione di aggiudicazione.
- 4. di dare atto che il RUP è il Geom. Luciano Paganelli.

IL DIRETTORE GENERALE F.to Daniele Rota

