



## **Comune di Vignola (Provincia di Modena)**

**Determinazione nr. 562 Del 31/10/2019**

### **SERVIZIO PATRIMONIO E PROGETTAZIONE**

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 - LETT. B) DEL D.LGS. N.50/2016, MEDIANTE RDO SUL SISTEMA E-PROCUREMENT "MERCATO ELETTRONICO PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (Me.Pa.)" MESSO A DISPOSIZIONE DA CONSIP, PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA" - CONTRIBUTO D.M. 14 MAGGIO 2019 DECRETO CRESCITA - AFFIDAMENTO LAVORI - PROVVEDIMENTI

CIG: 80261658E1

CUP: F52G19000210001

### **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

PREMESSO che:

- il Decreto Legge 30 aprile 2019 n. 34 recante "Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi", c.d DL Crescita, prevede all'art. 30 l'assegnazione di contributi ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, quantificati sulla base della popolazione residente alla data del 01/01/2018;
- il Decreto Ministeriale dello Sviluppo Economico 14 maggio 2019, ripartisce le risorse finanziarie ai fini dell'erogazione dei contributi di cui sopra, assegnando al Comune di Vignola il contributo di € 130.000,00 , come riportato nell'allegato n. 14 posizione n. 71 del decreto di assegnazione;
- il Decreto Ministeriale dello Sviluppo Economico 10 luglio 2019 definisce le modalità di attivazione delle procedure di erogazione dei contributi di efficientamento assegnati, ed in particolare l'art. 3 comma 2. lett. c), stabilisce quale condizione per l'ottenimento del contributo, l'avvio degli interventi ammissibili entro e non oltre il 31 ottobre 2019;
- l'art. 3 del medesimo decreto 10 luglio 2019 prevede altresì l'ammissibilità al contributo delle spese di progettazione a supporto di tali interventi di efficientamento energetico.

CONSIDERATO che:

- nell'elenco degli interventi ammissibili al contributo di cui alle premesse, come riportato nell'allegato 1 tabella A del Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico

10 luglio 2019, è ricompresa la "Sostituzione/installazione di sistemi per la climatizzazione (caldo/freddo) con tecnologie ad alta efficienza";

- l'Amministrazione intende pertanto procedere alla sostituzione dei generatori di calore delle scuole d'infanzia Peter Pan, C.Collodi parte vecchia, e G. Rodari, ormai obsoleti, al fine di perseguire un miglioramento energetico con conseguente risparmio sulle spese di riscaldamento e minor impatto inquinante;
- l'intervento suddetto è stato inserito nell'Elenco delle opere inferiori a € 100.000,00, approvato unitamente al Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2019/2021 con Delibera di Consiglio Comunale n.47 del 31/07/2019, per un importo complessivo dell'investimento pari a € 130.000,00;
- RICHIAMATI i seguenti atti:
- la Determinazione n. 438 del 29/08/2019 con la quale sono stati affidati i servizi di architettura ed ingegneria relativi alla progettazione definitiva-esecutiva e alla direzione lavori dell'intervento di "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA" all'AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE con sede a Modena in via Caruso n. 3 p.iva e c.f 02574910366 per l'importo di € 12.000,00 oltre il 22% di IVA pari a € 2.640,00 per complessivi € 14.640,00;
- la Determinazione n. 465 del 10/09/2019 con la quale è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento in oggetto, dell'importo complessivo di € 130.000,00 il cui quadro economico risulta essere il seguente:

<b>A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE</b>			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	27.651,34
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	27.830,57
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	42.441,42
A.4	<b>IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€.</b>	<b>97.923,33</b>
A.5	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>	<b>€.</b>	<b>1.500,00</b>
<b>IMPORTO LAVORI A BASE D'APPALTO</b>		<b>€.</b>	<b>99.423,33</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 (max 15%)	€.	3.600,00
B.2	Spese tecniche Progettazione definitiva-esecutiva e Direzione Lavori	€.	12.000,00
B.3	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.4	Contributo ANAC	€.	30,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€.</b>	<b>17.618,47</b>
<b>C – IVA E ALTRE IMPOSTE</b>			
C.1	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00

C.2	Iva al 10% sui lavori	€.	9.942,33
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	360,00
<b>TOTALE IMPOSTE</b>		<b>€.</b>	<b>12.942,33</b>
Arrotondamenti			15,87
<b>A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€.</b>	<b>130.000,00</b>

- la Determinazione nr. 468 del 10/09/2019 con la quale si è ritenuto opportuno procedere, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016, all'affidamento dei lavori in oggetto tramite affidamento diretto, previa valutazione di almeno tre preventivi, mediante Richiesta di Offerta (RDO) del Sistema E-Procurement – Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Me.Pa) messo a disposizione da Consip, invitando a partecipare n. 20 operatori economici sorteggiati fra gli iscritti al bando "Lavori di manutenzione – opere specializzate" - Categoria OS28.

CONSIDERATO che in data 10/09/2019 è stata avviata la richiesta di offerta (RDO) n. 2384099 alla quale sono stati invitati a presentare offerta, mediante ribasso sull'elenco prezzi unitari, i sotto elencati n. 20 operatori economici:

Nr	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione
1	ARCHINOVA SRL	07756841214	07756841214	NAPOLI(NA)	CAMPANIA
2	ARTEMIDE SRL UNIPERSONALE	02912270614	02912270614	CAPUA(CE)	CAMPANIA
3	CASALINI STEFANO	01690450505	CSLSFN80P11D403J	SAN MINIATO(PI)	TOSCANA
4	CHIRICO FRANCESCO IMPIANTI	03084730732	CHRFNC981L01E205P	VILLA CASTELLI(BR)	PUGLIA
5	COOPERATIVA INTERSETTORIALE MONTANA DI SASSOLEONE S.C.R.L.	00522741206	00764990370	BORGO TOSSIGNANO(BO)	EMILIA ROMAGNA
6	CORAZZARI IMPIANTI	00572630374	CRZGNN47T02B566Y	BOLOGNA(BO)	EMILIA ROMAGNA
7	DI MARCO FRANCO	00908060684	DMRFNC59B05A120O	ALANNO(PE)	ABRUZZO
8	ELETTRICITÀ PILON S.R.L.	00285060265	00285060265	VILLORBA(TV)	VENETO
9	ELETTROPIAVE SRL	03032410270	03032410270	SAN DONA' DI PIAVE (VE)	VENETO
10	FARC SRL	01888410816	01888410816	ALCAMO (TP)	SICILIA
11	GI.ZETA SERVICE DI ZAMPA GIACOMO & C. S.N.C.	03434520544	03434520544	ASSISI (PG)	UMBRIA
12	I.G.C. SPA	04962480879	04962480879	MALETTO (CT)	SICILIA
13	IDRAULICA SAN GIORGIO SNC DI VANNUCCI	00229070974	00064340482	PRATO (PO)	TOSCANA

	LEANDRO E SAMANTA				
14	IMPRESA COSTRUZIONI ELETTROTECNICHE I.CO.EL.	03540370750	03540370750	LECCE (LE)	PUGLIA
15	LA TERMOIDRAULICA DI MORANI SERGIO	01841990037	MRNSRG67M18C483R	CERANO (NO)	PIEMONTE
16	PFM SRL	01913310767	01913310767	VIGGIANO (PZ)	BASILICATA
17	RISEN SERVIZI SRL	07822671009	07822671009	COLLEFERRO (RM)	LAZIO
18	RVC	12505221007	12505221007	ROMA (RM)	LAZIO
19	THERMICA DI CUOMO DAVIDE	04378831210	CMUDVD69M14C940Z	AGEROLA (NA)	CAMPANIA
20	TO.DI. SRL IMPIANTI TECNOLOGICI	03235560368	03235560368	MODENA (MO)	EMILIA ROMAGNA

DATO ATTO che entro la data di scadenza della RDO per la presentazione delle offerte economiche, giorno 25/09/2019 ore 18:00, è pervenuta un'unica offerta dalla ditta CORAZZARI IMPIANTI, con sede in Via F.lli Carpigiani n. 4 in Bologna (BO) – P.IVA 00572630374 C.F. CRZGNN47T02B566Y, che ha offerto un ribasso del 25,94 % sull'importo a base di appalto, risultando affidataria dei lavori in oggetto per l'importo di € 72.522,02 oltre oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) pari a € 1.500,00 per un totale di € 74.022,02 oltre IVA al 10% per complessivi € 81.424,22 (diconsi euro ottantunomilaquattrocentoventiquattro/22).

DATO ATTO inoltre che ai sensi del paragrafo 4.2.4 delle Linee guida n. 4 emanate da ANAC, sono state svolte tutte le verifiche di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016, delle quali sono risultate concluse le seguenti:

- verifica della regolarità contributiva mediante acquisizione del DURC On line prot INAIL 18792844 con scadenza 24/02/2020;
- verifica del casellario informatico ANAC, ai sensi del comma 10, art. 213, del D.Lgs. 50/2016, mediante visura del del 27/09/2019 dal quale non emergono annotazioni tali da impedire l'affidamento dell'appalto;
- richiesta di acquisizione del certificato di regolarità fiscale per la verifica del requisito di cui all'art 80 comma 4 rilasciato all' Agenzia delle Entrate tramite sistema AVCPASS, dal quale risulta la posizione regolare;
- visura su Verifiche PA di Infocamere del 27/09/2019 per la verifica del requisito di cui all'art. 80 comma 5 lett b) dalla quale non emergono, stati di fallimento, di liquidazione coatta o altre procedure concorsuali in atto in corso o pregresse;
- verifica del requisito di cui all'art. 80 comma 1 relativo all' insussistenza di condanne da parte dei soggetti rappresentanti l'impresa mediante richiesta di acquisizione dei certificati regolari del casellario giudiziale tramite sistema AVCPASS;
- verifica dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (ex art. 39 T.U.) dal quale non risultano sanzioni amministrative;
- attestazione della insussistenza di decadenza, di sospensione o di divieto previste

dall'art. 67 del codice antimafia dei responsabili tecnici della suddetta impresa, di cui all'art. 80 comma 2 attestante.

PRESO ATTO, che a seguito della suddetta offerta, il Quadro Economico di aggiudicazione dell'intervento risulta così modificato rispetto a quello del progetto esecutivo, precedentemente approvato:

<b>[--OLE_LINK1--]A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE</b>			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	20.478,58
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	20.611,32
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	31.432,12
A.4	<b>IMPORTO LAVORI</b>	<b>€.</b>	<b>72.522,02</b>
A.5	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>	<b>€.</b>	<b>1.500,00</b>
<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>		<b>€.</b>	<b>74.022,02</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. n. 50/2016	€.	17.900,00
B.2	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 (max 15%)	€.	11.103,30
B.3	Spese tecniche Progettazione definitiva-esecutiva e Direzione Lavori	€.	12.000,00
B.4	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.5	Contributo ANAC	€.	30,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€.</b>	<b>43.021,77</b>
<b>C – IVA E ALTRE IMPOSTE</b>			
C.1	Iva al 10% sui lavori	€.	7.402,20
C.2	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	2.900,33
<b>TOTALE IMPOSTE</b>		<b>€.</b>	<b>12.942,53</b>
Arrotondamenti		€.	13,67
<b>A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€.</b>	<b>130.000,00</b>

CONSIDERATO inoltre che, come previsto dalla lettera d'invito, l'Amministrazione si è riservata la facoltà di apportare eventuali modifiche non sostanziali e che non alterano la natura complessiva del contratto d'appalto iniziale ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. e) e comma 2 del D.Lgs. 50/2016 ess.mm.ed ii.

PRESO ATTO che nel corso della passata stagione termica invernale 2018-2019 sono emerse notevoli criticità negli impianti di riscaldamento presso il museo civico di via Cantelli e il piano terra delle abitazioni LAG di via Campiglio, tali da dover prefigurare la sostituzione delle caldaie con potenzialità inferiore a 35 kw.

RAVVISATA l'esigenza dell'Amministrazione di procedere con la sostituzione delle suddette caldaie, interventi rientranti nell'ambito dell'efficientamento energetico.

VISTO il preventivo della ditta CORAZZARI, assunto agli atti in data 24/10/2019 con prot. n. 45231/19, nel quale la sostituzione delle suddette due caldaie è quantificata in € 6.398,00 oltre iva 10%.

VISTA altresì la proposta della ditta CORAZZARI, assunta agli atti in data 29/10/2019 con prot. 45996/19, di modifica del progetto per un ulteriore efficientamento degli impianti da installare presso le tre scuole dell'infanzia e la conseguente estensione di 10 anni della garanzia delle caldaie, che prevede una integrazione dell'importo dei lavori pari a € 15.320,00 oltre iva 10%.

RITENUTO opportuno accogliere le proposte di miglioria ed efficientamento del progetto avanzate dalla ditta CORAZZARI, nonché il preventivo per la sostituzione delle ulteriori suddette due caldaie, affidando le ulteriori lavorazioni quali modifiche non sostanziali che non alterano la natura complessiva del contratto d'appalto, come di seguito specificato:

- opzione art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. 50/2016 per € 15.320,00 oltre iva 10% per complessivi € 16.852,00;
- opzione art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016 per € 6.398,00 oltre iva 10% per complessivi € 7.037,80.

RITENUTO, pertanto opportuno affidare i lavori di "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA – CUP F52G19000210001 – CIG 80261658E1", sulla base dell'offerta sopracitata del 25/09/2019, nonché le suddette lavorazioni aggiuntive per le migliorie ed efficientamento degli impianti e i preventivi per la sostituzione delle due caldaie presso il museo civico e le abitazioni LAG di Campiglio, alla ditta CORAZZARI IMPIANTI, con sede in Via F.lli Carpigiani n. 4 comune di Bologna (BO) – P.IVA 00572630374 C.F. CRZGNN47T02B566Y, per l'importo di € 94.240,02 oltre oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) pari a € 1.500,00 per un totale di € 95.740,02 oltre IVA al 10% per complessivi € 105.314,02 (euro centocinquecentoquattordici/02).

VISTO il nuovo quadro economico di aggiudicazione dell'intervento in oggetto, che risulta così modificato:

<b>A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE</b>			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	20.478,58
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	20.611,32
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	31.432,12
A.4	Migliorie efficientamento energetico generatori di calore tre scuole dell'infanzia	€.	15.320,00
A.5	Sostituzione caldaie potenzialità inf. 35 kw	€.	6.398,00
A.6	<b>IMPORTO LAVORI</b>	<b>€.</b>	<b>94.240,02</b>
A.7	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>	€.	1.500,00
<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>		<b>€.</b>	<b>95.740,02</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>			

B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. n. 50/2016	€.	2.580,00
B.2	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016	€.	4.705,30
B.3	Spese tecniche Progettazione definitiva-esecutiva e Direzione Lavori	€.	12.000,00
B.4	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.5	Contributo ANAC	€.	30,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€.</b>	<b>21.303,77</b>
<b>C – IVA E ALTRE IMPOSTE</b>			
C.1	Iva al 10% sui lavori	€.	9.574,00
C.2	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	728,53
<b>TOTALE IMPOSTE</b>		<b>€.</b>	<b>12.942,53</b>
Arrotondamenti		€.	13,67
<b>A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€.</b>	<b>130.000,00</b>

DATO ATTO che dell'importo di € 130.000,00 sono già state impegnate le seguenti somme:

- con Determinazione n. 438/2019 € 14.640,00 al cap. 1000/50 (imp.n.907/2019) per l'incarico dei servizi di architettura ed ingegneria relativi alla progettazione definitiva-esecutiva e direzione lavori all'AESS AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE;
- con Determinazione n. 468/2019 € 30,00 al cap. 1000/50 (imp. 962/2019) per il contributo a favore dell' "Autorità Nazionale Anticorruzione" (ANAC) approvato con propria Delibera 19 dicembre 2018, n. 1174.

e che la restante somma di € 115.330,00 trova copertura nel cap. 1000/50 "IMMOBILI DI PROPRIETA': RISTRUTTURAZIONE, MANUT.STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)" del bilancio in corso, che presenta la necessaria disponibilità economica.

DATO INOLTRE ATTO che:

- l'importo complessivo del quadro economico di € 130.000,00 imputato al Capitolo n. 1000/50, è finanziato con contributo del Ministero dello sviluppo economico 14 maggio 2019 come riportato nell'allegato n.14 posizione n.71 del decreto di assegnazione" ed accertato al cap. 3000 del bilancio in corso con OG di entrata n. 5/2019.
- in riferimento all'incarico professionale affidato con la sopra richiamata determinazione n. 438/2019 è necessario aggiornare il cronoprogramma delle relative attività professionali, ridefinendo contestualmente l'esigibilità della spesa, per la parte delle prestazioni di Direzione lavori ed emissione del Certificato di regolare Esecuzione che verranno svolte nel 2020, conseguentemente all'esecuzione dei lavori.

RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 275 del 21/05/2019 con la quale è stato attribuito l'incarico di posizione organizzativa nell'ambito del servizio "PATRIMONIO MANUTENZIONE E PROGETTAZIONE" all'ing. Francesca Aloetti.

RICHIAMATA la deliberazione consiliare n. 22 del 27/02/2019 di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2019/2021, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto.

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta Comunale n. 19 del 04/03/2019 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2019-2020-2021 dell'ente il quale ad oggi contiene sulla scorta del bilancio le assegnazioni ai vari Responsabili di Struttura delle risorse e degli interventi da gestire.

VISTI:

- il D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il D.Lgs n.118 del 23.06.2011
- il D.Lgs n. 50 del 18.04.2016,
- lo Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

DATO ATTO che la presente determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi del servizio e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

#### DETERMINA

1. Di considerare la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
2. DI AFFIDARE, sulla base delle risultanze della RDO n. 2384099 Me.Pa., i lavori di "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA – CUP F52G19000210001 – CIG 80261658E1", nonché le suddette lavorazioni aggiuntive per le migliorie ed efficientamento degli impianti e i preventivi per la sostituzione delle due caldaie presso il museo civico e le abitazioni LAG di Campiglio, alla ditta CORAZZARI IMPIANTI, con sede in Via F.lli Carpigiani n. 4 comune di Bologna (BO) – P.IVA 00572630374 C.F. CRZGNN47T02B566Y, per l'importo di € 94.240,02 oltre oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) pari a € 1.500,00 per un totale di € 95.740,02 oltre IVA al 10% per complessivi € 105.314,02 (diconsi euro centocinquatrecentoquattordici/02).
3. DI APPROVARE il Quadro Economico di aggiudicazione così modificato rispetto a quello del Progetto Esecutivo precedentemente approvato:

<b>A – INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE</b>			
A.1	Sostituzione generatore di calore Peter Pan	€.	20.478,58
A.2	Sostituzione generatore di calore Collodi	€.	20.611,32
A.3	Sostituzione generatore di calore Rodari + ACS Con BOILER di accumulo ed ADDOLCITORE	€.	31.432,12



A.4	Migliorie efficientamento energetico generatori di calore tre scuole dell'infanzia	€.	15.320,00
A.5	Sostituzione caldaie potenzialità inf. 35 kw	€.	6.398,00
A.6	<b>IMPORTO LAVORI</b>	<b>€.</b>	<b>94.240,02</b>
A.7	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>	€.	1.500,00
<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>		<b>€.</b>	<b>95.740,02</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.1	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. n. 50/2016	€.	2.580,00
B.2	OPZIONI ai sensi dell'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016	€.	4.705,30
B.3	Spese tecniche Progettazione definitiva-esecutiva e Direzione Lavori	€.	12.000,00
B.4	Incentivo alla progettazione (art. 113 del D.lsg. 50/2016)	€.	1.988,47
B.5	Contributo ANAC	€.	30,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€.</b>	<b>21.303,77</b>
<b>C – IVA E ALTRE IMPOSTE</b>			
C.1	Iva al 10% sui lavori	€.	9.574,00
C.2	Iva al 22% su spese tecniche e oneri contributivi	€.	2.640,00
C.3	Iva al 10% sulle opzioni	€.	728,53
<b>TOTALE IMPOSTE</b>		<b>€.</b>	<b>12.942,53</b>
Arrotondamenti		€.	13,67
<b>A + B + C IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>		<b>€.</b>	<b>130.000,00</b>

4. DI CONFERMARE gli impegni precedentemente assunti in merito ai lavori in oggetto, come elencati in premessa.

5. DI IMPEGNARE ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al Dlgs n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili per una spesa complessiva di euro 105.314,02 sui capitoli di seguito elencati:

Eserc	Cap	Art	EPF	Descrizione	Mis./prog	PDCF	E/S	Importo	Soggetto	Note
2019	1000	50	20 19	IMMOBILI DI PROPRIETA': RISTRUTTURAZION E, MANUT.STRAORDINARIA (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)	01.0 5	2.02.01.09. 002	S	105.314,02	27302 - CORAZZARI IMPIANTI - Via F.lli Carpigiani n. 4 , BOLOGNA (BO), cod.fisc. CRZGNN47T02B566Y/ p.i. IT 00572630374	

6. DI DARE ATTO che l'importo complessivo del quadro economico di € 130.000,00 imputato al Capitolo n. 1000/50, è finanziato con contributo del Ministero dello sviluppo economico 14 maggio 2019 come riportato nell'allegato n.14 posizione n.71 del decreto di assegnazione" ed accertato al cap. 3000 del bilancio in corso con OG di entrata n. 5/2019;
7. DI ACCERTARE, inoltre, che in previsione dell'inizio dei lavori entro il 31 ottobre 2019, in riferimento al crono programma di progetto, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, il cronoprogramma della spesa, per l'importo € 105.314,02 previsto dal Progetto Esecutivo, è compatibile con gli stanziamenti di Bilancio e con i vincoli di finanza pubblica, risulta come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	IMPORTO (oneri fiscali inclusi)	PREVISIONE PAGAMENTO TRIMESTRE/ANNO/MESE
ANTICIPAZIONE (max 20%)	€ 21.062,80	IV°/2019/DICEMBRE
SAL FINALE e COLLAUDO	€ 84.251,22	III°/2020/GIUGNO

8. DI DARE ATTO, che:

- l'obbligazione relativa all'impegno assunto con la presente determinazione, relativa all'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale all'avvio dei lavori prevista nella documentazione di gara, quantificata in €. 21.062,80 (oneri fiscali inclusi), diverrà esigibile dal 01/11/2019;
- la spesa relativa all'esecuzione dei lavori che si svolgeranno in parte nel periodo di chiusura delle scuole durante le festività natalizie ed in parte alla fine della stagione termica, quantificata in €. 84.251,22 (oneri fiscali inclusi), confluirà nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") e che tale importo diverrà esigibile al 30/06/2020 data indicativa prevista di fine lavori.

9. DI DARE ATTO, altresì, che, in relazione al suddetto cronoprogramma dei lavori aggiudicati con il presente atto, è necessario aggiornare anche il cronoprogramma delle attività professionali relative all'incarico affidato con la sopra richiamata determinazione n. 438/2019, ridefinendo contestualmente l'esigibilità della spesa dell'impegno n. 907/2019 di €. 14.640,00 assunto al cap. 1000/50, per la parte delle prestazioni di Direzione lavori ed emissione del Certificato di regolare Esecuzione come segue:

Descrizione attività	IMPORTO (oneri fiscali inclusi)	Consegna progetto/Svolgimento direzione Lavori	Esigibilità della spesa	Cronoprogramma dei pagamenti
Progettazione definitiva ed esecutiva	€ 7.941,00	Ottobre 2019	30/09/2019	IV°/2019/ottobre
Direzione lavori emissione CRE	€ 6.699,00	Giugno 2020	30/06/2020	III°/2020/MAGGIO

10. DI DARE ATTO, pertanto, che l'importo di €. 6699,00 (oneri fiscali inclusi) relativo alla spesa per la direzione lavori e l'emissione del CRE, confluirà nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") e che tale importo diverrà esigibile al 30/06/2020 data indicativa prevista di fine lavori.

11. DI DARE ATTO, inoltre, che:

- il contributo assegnato con Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 14 maggio 2019 ( allegato n.14 posizione n.71) pari ad € 130.000.00 ed accertato al cap. 3000 del bilancio in corso (OG 5/2019) , verrà liquidato sulla base delle modalità definite dal Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 10/07/2019 e precisamente con l'erogazione della prima quota pari al 50% del costo dell'opera all'attestazione dell'avvenuto inizio dei lavori entro il 31/10/2019, nonché della restata quota a saldo all'attestazione dell'avvenuta conclusione delle opere;
- pertanto, la quota del contributo pari al 50%, corrispondente ad € 65.000,00 erogata a saldo con la conclusione dei lavori confluirà nel fondo pluriennale vincolato ai sensi del D.Lgs. 118/2011 (Allegato A/2 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria") e che tale importo diverrà esigibile al 30/05/2020 data indicativa prevista di fine lavori.
- il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE), ha attribuito alla procedura in oggetto il Codice Unico di Progetto F52G19000210001 (codice C.U.P.) che dovrà essere riportato su tutti i documenti contabili e amministrativi relativi al progetto cui il codice si riferisce;
- l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) ha attribuito alla procedura in oggetto il seguente Codice di Identificazione del Procedimento di selezione del contraente 80261658E1 (Codice CIG).

12. DI DARE ATTO infine che:

- il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al d.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.
- che il regime IVA da applicare è lo split payment ed il codice IPA per la fatturazione elettronica è GHAXPQ;

13. DI DARE ATTO che con nota del 02/10/2019 prot. n. 40729/19 è pervenuta la dichiarazione con la quale l'impresa CORAZZARI IMPIANTI, con sede in Via F.lli Carpigiani n. 4 comune di Bologna (BO) – P.IVA 00572630374 C.F. CRZGNN47T02B566Y, si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al comma 8 art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii," CIG 80261658E1

14. DI DARE ATTO che si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva di cui all'art. 2 della Legge 266/2002.

15. DI ATTIVARE ai sensi dell'art. 183 comma 9 del D.lgs. 267/2000 la procedura di cui all'art.153 comma 5 del medesimo D.lgs.

16. DI DARE ATTUAZIONE alla determinazione ai sensi del Regolamento di contabilità, procedendo altresì alla trasmissione degli estremi del presente atto al fornitore ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 267/2000.

17. DI PROCEDERE alla liquidazione delle spese sulla scorta dei documenti e dei titoli trasmessi dal creditore, ed entro le scadenze stabilite, previo riscontro di regolarità da parte del Responsabile del Servizio, ai sensi de Regolamento di Contabilità.

L'istruttoria del presente provvedimento - art. 4 della Legge 241/90- è stata eseguita dal dipendente Fabio Montaguti

Il Responsabile/Dirigente  
F.to Francesca Aleotti



**Comune di Vignola  
(Provincia di Modena)**

N.RO DETERMINA	DATA	PROPOSTA DA	DATA ESECUTIVITA'
<b>562</b>	<b>31/10/2019</b>	SERVIZIO PATRIMONIO E PROGETTAZIONE	31/10/2019

**OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2 - LETT. B) DEL D.LGS. N.50/2016, MEDIANTE RDO SUL SISTEMA E-PROCUREMENT "MERCATO ELETTRONICO PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (Me.Pa.)" MESSO A DISPOSIZIONE DA CONSIP, PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PRESSO TRE SCUOLE DELL'INFANZIA DEL COMUNE DI VIGNOLA" - CONTRIBUTO D.M. 14 MAGGIO 2019 DECRETO CRESCITA - AFFIDAMENTO LAVORI - PROVVEDIMENTI**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5° del D.Lgs. 267 18.08.2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto.

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEI SERVIZI  
FINANZIARI

(F.to Stefano Chini)

Riferimento pratica finanziaria : 2019/1664

IMPEGNO/I N° 1054/2019

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.