



# Città di Legnano

ENTE	ORGANO	NUMERO	DATA
Comune di Legnano	C.C.	217	20-12-2022
Oggetto: ATTO DI INDIRIZZO ALLA SOCIETA' PARTECIPATA AMGA LEGNANO SPA PER L'IMPLEMENTAZIONE DEL PROGETTO DI SVILUPPO E ALLACCIAMENTO DEL TELERISCALDAMENTO AL TERMOVALORIZZATORE DI NEUTALIA SRL (BANDO PNRR)			

## Verbale di deliberazione del Consiglio comunale

L'ANNO **DUEMILAVENTIDUE** ADDI **VENTI** DEL MESE DI **DICEMBRE** ALLE ORE **20:30** SI È RIUNITO IL CONSIGLIO COMUNALE, IN SEDUTA PUBBLICA DI 1<sup>A</sup> CONVOCAZIONE. LA SEDUTA SI È SVOLTA IN FORMA MISTA ", IN PRESENZA PRESSO LA SALA DEL CONSIGLIO DI PALAZZO MALINVERNI E IN MODALITÀ VIDEOCONFERENZA SULLA PIATTAFORMA GOOGLE MEET E TRASMESSA IN STREAMING.

All'inizio della trattazione dell'argomento in oggetto risultano presenti:

n.	COGNOME E NOME	pres.	ass.	n.	COGNOME E NOME	pres.	ass.
1	Benetti Luca	X		13	Monti Marta	X	
2	De Lea Aurora	X		14	Garavaglia Paolo	X	
3	Boggiani Giuseppina	X		15	Toia Carolina	X	
4	Pigni Giacomo	X		16	Laffusa Daniela	X	
5	Borgio Sara	X		17	Toia Francesco	X	
6	Taormina Umberto		X	18	Ciapparelli Mara		X
7	Silvestri Umberto	X		19	Grillo Gianluigi	X	
8	Sambati Valeria	X		20	Colombo Franco	X	
9	Brambilla Mario	X		21	Carvelli Stefano	X	
10	Bosetti Simone	X		22	Munafò Letterio	X	
11	Pontani Anna	X		23	Brumana Franco	X	
12	Bonfrate Eligio	X		24	Amadei Federico	X	
Sindaco – Radice Lorenzo						X	
totale						23	2

Risultano collegati da remoto i consiglieri: Boggiani, Pontani, Toia C., Toia F., Colombo, Munafò, Brumana, Amadei

*PARTECIPANO, SENZA DIRITTO AL VOTO, GLI ASSESSORI, SIGG.*

Pavan Anna	X	Bragato Guido Niccolò	
Fedeli Lorena	X	Maffei Ilaria	X
Garbarino Alberto	X	Berna Nasca Monica	X
Bianchi Marco	X		

*PRESIEDE L'ADUNANZA IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO SIG. UMBERTO SILVESTRI*

*PARTECIPA IL SEGRETARIO GENERALE, DOTT.SSA SANDRA D'AGOSTINO*

**ATTO DI INDIRIZZO ALLA SOCIETA' PARTECIPATA AMGA LEGNANO SPA  
PER L'IMPLEMENTAZIONE DEL PROGETTO DI SVILUPPO E  
ALLACCIAMENTO DEL TELERISCALDAMENTO AL  
TERMOVALORIZZATORE DI NEUTALIA SRL (BANDO PNRR)**

**IL CONSIGLIO COMUNALE**

Premesso che:

- questo Ente è socio di maggioranza (66,571%) di Amga Legnano S.p.A. (di seguito **Amga**) – società a capitale interamente pubblico controllante il Gruppo Amga (di seguito **Gruppo Amga**) – pienamente conformata al modello *in house providing* e iscritta nell'elenco tenuto dall'ANAC ai sensi dell'art. 192 del Dlgs 50/2016 "codice dei contratti pubblici" con effetto dal 27.10.2021. Amga è assoggettata al controllo analogo da parte del Comune di Legnano, in via congiunta con gli altri 11 Comuni soci;
- questo Ente, con una partecipazione indiretta, per il tramite del Gruppo Amga, del 22,20% è altresì socio di Neutalia S.r.l. (di seguito **Neutalia**), società a totale partecipazione pubblica, operante in regime di *in house providing*, che, tra l'altro, gestisce un impianto di termovalorizzazione dei rifiuti sito nel territorio di Busto Arsizio per la produzione di energia elettrica;
- il Gruppo Amga gestisce, per il tramite di Amga, un impianto di teleriscaldamento consistente in una centrale termica - con caldaie alimentate a gas naturale - e una rete di distribuzione che raggiunge circa 400 utenze site sui territori comunali di Legnano e di Castellanza.

Rilevato che:

- lo sviluppo del servizio del teleriscaldamento è da sempre uno dei principali obiettivi dell'Ente e di Amga: infatti, all'interno del piano di sviluppo e valorizzazione degli *asset* societari è ricompresa l'implementazione dell'infrastruttura del teleriscaldamento e dei relativi impianti, al fine di efficientare la gestione del servizio per garantire ottimizzazione delle prestazioni energetiche, risparmi economici e benefici ambientali;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 172 del 26.06.2021, è stato espresso l'indirizzo ad Amga per la costituzione di una nuova società per la gestione di un impianto di termovalorizzazione. Con riferimento agli aspetti motivazionali della *partnership* industriale cui il Gruppo Amga intendeva dare corso unitamente ai Gruppi Agesp e Cap, si citano, tra i vantaggi per l'Ente e la collettività del territorio di riferimento, "*l'efficientamento energetico dell'impianto tramite sviluppo di una nuova centrale di scambio termico per la cessione di calore verso le reti di teleriscaldamento delle città di Legnano e Busto Arsizio, atta a consentire una sensibile riduzione nell'impiego di combustibile fossile attualmente utilizzato nelle caldaie*

*esistenti ... con conseguente apprezzabile miglioramento della qualità dell'aria cittadina";*

- nel Piano di Razionalizzazione Periodica delle Società Partecipate, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 282 del 28.12.2021, relativamente all'impianto di cogenerazione-teleriscaldamento di Amga, si è affermato che *"AMGA sta esplorando l'opportunità di ricorrere a fonti di approvvigionamento di energia termica sul mercato per ridurre quanto più possibile la produzione interna con la propria centrale a gas e, pertanto, limitare l'emissione di CO2 in atmosfera";*
- in continuità con gli indirizzi sopra richiamati, il Comune intende fornire un aggiornamento e un'implementazione delle linee di indirizzo precedenti alla luce dell'opportunità fornita dal bando pubblicato dal MITE il 28 luglio 2022 avente ad oggetto la concessione di incentivi a fondo perduto per lo sviluppo delle reti e degli impianti di teleriscaldamento.

Considerato che:

- AMGA nel corso del 2022 ha elaborato diversi progetti al fine di individuare soluzioni praticabili per ottimizzare le funzionalità della centrale di teleriscaldamento e tracciare possibili sviluppi futuri dell'impianto, incluso l'approvvigionamento di energia termica dal termovalorizzatore di Neutalia, al fine di consentire dei sensibili miglioramenti sotto i profili economico-finanziari ed ambientali, in attuazione degli indirizzi ricevuti da questo Ente e dall'assemblea dei soci;
- in data 28 luglio 2022, il Ministero della Transizione Ecologica ha pubblicato un AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LO SVILUPPO DI SISTEMI DI TELERISCALDAMENTO DA FINANZIARE NELL'AMBITO DEL PNRR, MISSIONE 2, COMPONENTE 3, INVESTIMENTO 3.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – Next Generation EU - nel quale disciplina i requisiti di accesso dei soggetti proponenti, le condizioni tecniche di ammissibilità dei progetti, i costi ammissibili, i termini, le modalità tecniche e la procedura per la concessione ed erogazione di incentivi in favore di progetti di investimento per lo sviluppo di sistemi di teleriscaldamento o teleraffrescamento efficiente, in attuazione dell'investimento 3.1 "Sviluppo di sistemi di teleriscaldamento", Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 3 "Efficienza energetica e riqualificazione degli edifici" (di seguito **Bando**);
- Amga ha dunque sviluppato, insieme a Neutalia e ad AGESP Energia S.r.l., società del Gruppo AGESP S.p.A. che gestisce il servizio di teleriscaldamento per la città di Busto Arsizio dal 2010, un progetto unitario che consiste nell'estensione delle reti di teleriscaldamento esistenti e il loro collegamento con l'impianto di termoutilizzazione di Neutalia, attualmente esercitato in assetto non cogenerativo (di seguito **Progetto**). Tramite l'intervento previsto, il calore derivante dalla combustione dei rifiuti nel sito di termoutilizzazione, in futuro cogenerato, potrà essere veicolato,

attraverso l'estensione di rete, in modo da acquisire ulteriori utenze da collegare ai sistemi di teleriscaldamento in un'ottica di miglioramento dell'efficienza energetica (sia del termoutilizzatore che globale);

- nel rispetto delle previsioni del Bando e dei chiarimenti resi per conto del MITE nella procedura, Amga (mandataria), AGESP e Neutalia (mandanti) hanno costituito un ATI allo scopo di presentare ed attuare il Progetto;
- in data 28 settembre 2022, il coordinamento soci di Amga e l'assemblea soci di Amga hanno espresso indirizzo positivo in ordine alla partecipazione di Amga al Bando, nei termini e modalità descritti nelle relazioni tecniche di progetto e nel piano economico finanziario predisposti da Amga, autorizzandola al compimento di tutti gli atti necessari per dare esecuzione agli indirizzi inerenti e conseguenti;
- in data 4 ottobre 2022, l'ATI ha trasmesso al MITE la domanda di partecipazione al Bando e il Progetto, a cui potranno essere successivamente apportate modifiche nei limiti di quanto previsto dal Bando stesso,
- il valore dell'investimento per gli interventi necessari alla realizzazione del Progetto ammonta complessivamente a circa 19 milioni di Euro - considerando sia quanto necessario per interventi sulle centrali di produzione che quanto necessario per l'estensione delle reti - con una copertura attesa, in caso di accoglimento della richiesta di finanziamento, pari all'81% circa;
- relativamente al perimetro Amga, l'investimento necessario per l'estensione della rete e l'adeguamento della centrale di produzione, è di poco superiore ai 7 milioni di Euro, con una copertura attesa, in caso di accoglimento della richiesta di finanziamento, di circa il 74%;
- in base a quanto riportato nel documento di sintesi elaborato da Amga sul Progetto, Teleriscaldamento – Piano di sviluppo e allacciamento a Neutalia S.r.l. (PNRR) e allegato alla presente deliberazione, l'implementazione degli interventi programmati consentirebbe, relativamente al perimetro di Amga, una riduzione annua di oltre 6,5 mila tonnellate di CO2 emesse in atmosfera e un minor consumo di gas metano di oltre 3,7 milioni di standard metri cubi, con un recupero di cascami di calore per circa 33 GWh pari al 40% del calore totale attuale immesso in rete e il conseguente ottenimento del titolo di Teleriscaldamento Efficiente (minimo 50% di energia co-generata e da fonti rinnovabili);
- i vantaggi e le sinergie che le società pubbliche coinvolte nel Progetto potranno ottenere dalla finalizzazione del Progetto appaiono idonei a sortire effetti positivi in termini ambientali ed economici con miglioramento dei servizi erogati, con benefici per la collettività e di tutela degli interessi pubblici coinvolti;
- in base a quanto previsto nel Bando, si stima che le graduatorie con le assegnazioni dei contributi ammessi a finanziamento saranno pubblicate entro la fine del corrente anno.

Visti:

- la Direttiva 2003/87/CE (e successive modifiche) che ha istituito un sistema di scambio per le quote di emissioni dei gas a effetto serra nell'Unione Europea;
- gli art. 4 e 9 del DM 5 settembre 2011 con riferimento al rilascio di certificati bianchi per le unità di cogenerazione ad alto rendimento.

Visto il parere espresso dalla commissione 5 "Sostenibilità" in data 15/12/2022, acquisito agli atti.

Dato atto che ai sensi dell'articolo 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 sulla presente proposta di deliberazione, il Dirigente del Settore Economico-Finanziario ha espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e contabile della stessa, allegato alla presente.

*Sentito l'intervento dell'Assessore alla Sostenibilità – Dott. Alberto Garbarino, il quale illustra la delibera in oggetto e sentiti gli interventi di numerosi consiglieri ....omissis...(la trascrizione sarà allegata al verbale della seduta);*

Con 14 voti favorevoli e 9 contrari (Toia C., Laffusa, Toia F., Grillo, Carvelli, Colombo, Munafò, Brumana, Amadei) espressi, per appello nominale, da 23 consiglieri presenti e votanti, accertati dal Segretario generale e proclamati dal Presidente;

### **DELIBERA**

- 1) di esprimere indirizzo favorevole in merito all'attuazione del Progetto "Teleriscaldamento – Piano di sviluppo e allacciamento a Neutalia S.r.l. (PNRR)" allegato, per tutte le ragioni e le motivazioni espresse nelle premesse e nelle considerazioni sopra riportate, che dunque formano parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 1) Di conferire mandato ai propri rappresentanti e dirigenti di assumere tutte le decisioni necessarie e conseguenti affinché Amga e le società direttamente e indirettamente coinvolte nel Progetto possano adottare, mediante l'assunzione delle decisioni di rispettiva pertinenza nell'ambito degli organi sociali preposti, tutti gli atti necessari/o opportuni per attuare tutto quanto in premesse;
- 2) Di trasmettere il presente atto ad AMGA Legnano S.p.A.;
- 3) Di pubblicare la presente deliberazione nella sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n.33/2013, aggiornato dal successivo D.Lgs. n. 97/2016.

Successivamente

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

al fine di rispettare le tempistiche per l'implementazione del progetto di sviluppo e allacciamento del teleriscaldamento al termovalorizzatore di Neutalia S.r.l. (Bando PNRR)

Con 14 voti favorevoli e 9 contrari (Toia C., Laffusa, Toia F., Grillo, Carvelli, Colombo, Munafò, Brumana, Amadei) espressi, per appello nominale, da 23 consiglieri presenti e votanti, accertati dal Segretario generale e proclamati dal Presidente;

### **DELIBERA**

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4 del T.U.E.L.

Il presente verbale viene sottoscritto come segue, con riserva di lettura ed approvazione in una prossima seduta consiliare.

IL PRESIDENTE

UMBERTO SILVESTRI

IL SEGRETARIO GENERALE

SANDRA D'AGOSTINO

Il sottoscritto Segretario Generale

**ATTESTA**

che la presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del TUEL.

IL SEGRETARIO GENERALE  
*Dott.ssa Sandra D'Agostino*