COMUNE DI BOLOGNA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento Tecnico Patrimoniale
Area Dipartimentale Tecnica

N° PROGR.

CONSEGNA	VERIFICA/VALIDAZIONE/APPROVAZIONE
DATA E PROT	DATA E PROT

TIMBRI E FIRME DI ATTESTAZIONE DELLA VERIFICA/VALIDAZIONE

PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO DI PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE E GESTIONE DELL'IMPIANTO DI TRIGENERAZIONE DELL'OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA

PROGETTO DI GARA

SPAZIO RISERVATO PER APPROVAZIONE TITOLO EDILIZIO

N° PROGRESSIVO ELABORATO

COORDINATORE GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Ing. Pasquale Romio

PROPRIETÀ
AZIENDA USL DI BOLOGNA
DELEGATO CON DELIBERA N. 237 DEL 24/07/2012
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE (Ing. Francesco Rainaldi)

PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Pasquale Romio

REDAZIONE BILANCIO ENERGETICO
Ing. Pasquale Romio

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Davide Canarini

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Pasquale Romio
P. I. Leonardo Belloni

DIRETTORE GENERALE
Dott.ssa Chiara Gibertoni

COORDINATORE SICUREZZA FASE PROGETTAZIONE

COORDINATORE SICUREZZA FASE ESECUZIONE

Responsabile UO Servizi Progettazione Edile e Antincendio
Ing. Franco Emiliani

RESPONSABILE PROCEDIMENTO
Ing. Francesco Rainaldi

PRESIDIO: OSPEDALE MAGGIORE

EDIFICIO: CENTRALE TERMICA

CODICE EDIFICIO
T

COLLABORATORE/ESTENSORE

PIANO:

DIREZIONE LAVORI

ELABORATO:
QUADRO ECONOMICO

CODICE PROG.
TRIG-OM

ELAB N.
QE

SOSTITUISCE IL N.

SOSTITUITO DAL N.

ARCHIVIO USL N.	DATA **Luglio 2016**	FILE	REFERENTE AMMINISTRATIVO	AGGIORNAMENTI			
	ARCHIVIO N. AB12 Arch. progettista		MOD01 PsqB01 ADT Rev. 5.0 del 01/03/2013	1		3	
				2		4	

Allegato 1.

Quadro economico delle opere da realizzare			
Riga	Opere	Importi	TOTALE
1.1	Recupero Caldaia esistente	110.000,00	110.000,00
1.2	Installazione Nuovo Generatore di Vapore	-110.000,00	-110.000,00
1.7	Moduli Cogenerativi	1.715.000,00	1.715.000,00
1.8	Derating Gruppo ad assorbimento esistente	15.000,00	15.000,00
1.9	Opere Elettrche - Ausiliari - Cabina MT - Impianto TLC	200.000,00	200.000,00
1.10	Opere Meccaniche	350.000,00	350.000,00
1.11	Opere Civili	70.000,00	70.000,00
1.12	Trasporto e posizionamento	20.000,00	20.000,00
1.14	**Totale Opere**	**2.370.000,00**	**2.370.000,00**
2	**Oneri Sicurezza**		
2.18	Oneri di Sicurezza	30.000,00	30.000,00
2.19			
2.20	**Totale Oneri di Sicurezza**	**30.000,00**	**30.000,00**
3	**Spese Tecniche**		
3.24	Progettazione, Direzione Lavori, Commissioning	143.000,00	143.000,00
3.25			
3.26	**Totale Spese Tecniche**	**143.000,00**	**143.000,00**
4	**Oneri Accessori**		
4.30	Diritti di concessione	0,00	0,00
4.31	Allacciamento pubblici servizi (Enel, Acquedotto, Gas, ...)	28.700,00	28.700,00
4.32	Imprevisti ed arrotondamenti	0,00	0,00
4.34	**Totale Oneri Accessori**	**28.700,00**	**28.700,00**
5	**TOTALE GENERALE**	**2.571.700,00**	**2.571.700,00**
6	**IVA**	**565.774,00**	
7	**TOTALE GENERALE**	**3.137.474,00**	