

BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA

Soc. Coop. Per Azioni

P.IVA: 00026870881

Viale Europa n.65, 97100, Ragusa

ecosistema@pec.bapr.it

Determinazione del Dirigente della Stazione Appaltante

Banca Agricola Popolare di Ragusa

del 27/12/2022 n. 08

OGGETTO: Appalto Integrato per la progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori di restauro e risanamento conservativo dell'immobile già sede della Banca d'Italia sito a Ragusa in piazza Matteotti (Fondo complementare al PNRR– “Ecosistemi per l’innovazione al Sud in contesti urbani marginalizzati” – Progetto “Greentech Mediterranean Innovation Hub”) ai sensi dell’art. 48, comma 3, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 coordinato con la legge di conversione 29 luglio 2021, n.108.

CUP: E29D22000220001- CIG: 9389116F9E

Proposta di approvazione della verifica e validazione della progettazione esecutiva

Il sottoscritto Responsabile del Procedimento Arch. Vincenzo Mirabella, attestando di non trovarsi in condizioni di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 7 della L.R. 7/2019 e dell’art 7 del Dpr 62/2013, sottopone al Dirigente del Stazione Appaltante Banca Agricola Popolare di Ragusa, Vice Direttore Generale dott. Marco Canzonieri, la seguente proposta di determinazione:

Premesso che:

- con Decreto del 30 dicembre 2021, n. 319, (i) sono stati approvati gli esiti delle operazioni di valutazione delle idee progettuali presentate a seguito della pubblicazione, da parte del Direttore generale dell’Agenzia per la coesione territoriale, dell’*“Avviso pubblico per la manifestazione di interesse per la candidatura di idee progettuali da ammettere ad una procedura negozia/e finalizzata al finanziamento di interventi di riqualificazione e rifunzionalizzazione di siti per la creazione di ecosistemi del! 'innovazione nel Mezzogiorno "*; (ii) è stato approvato l’elenco delle idee progettuali valutate idonee; (iii) è stato approvato l’invito ai soggetti, le cui idee progettuali sono state valutate idonee, a partecipare alla seconda fase della selezione delle proposte progettuali da finanziare;
- con Decreto del Direttore generale n. 214, del 27 giugno 2022, è stata **approvata la graduatoria dei progetti** e il progetto presentato dall’Università di Catania, come soggetto promotore, unitamente alla BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA (Stazione Appaltante e soggetto attuatore), al COMUNE DI

RAGUSA, a I3P (Politecnico di Torino) a ENERGY CENTER (Dipartimento di Energia - Politecnico di Torino) e alla FONDAZIONE CESARE E DORIS ZIPELLI (tutti, congiuntamente, la “**Compagine di progetto**”) è stato selezionato e utilmente inserito in graduatoria;

- con Decreto del Direttore generale n. 215, del 27 giugno 2022, è stato **assegnato il contributo ai beneficiari**, ai sensi dell’articolo 16 dell’Invito allegato al Decreto del Direttore generale dell’Agenzia per la Coesione territoriale n. 319, del 30 dicembre 2021;
- tra il Comune di Ragusa e la Banca Agricola Popolare di Ragusa, con atto protocollato in data 01/09/2022 n. 0109362/2022, è stata sottoscritta la convenzione con la quale le parti hanno assunto gli impegni per l’esecuzione del progetto interessato, nonché per:
 - l’attività di verifica della rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui all’articolo 23 del D. Lgs. 50/2016;
 - la verifica della conformità alla normativa vigente (si precisa che il Settore IV del Comune di Ragusa dispone di un sistema interno di controllo di qualità della progettazione, certificato da apposito organismo notificato;- predisposizione controllo procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici);
- con Determinazione Dirigenziale della BAPR n. 1, del 12 settembre 2022, è stato approvato in via amministrativa il progetto definitivo per la realizzazione dei lavori in oggetto ed è stato, altresì, disposto di avviare la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell’art. 63, del D.lgs. n. 50/2016 (il “**Codice**”) e dell’art. 48, comma 3, del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, coordinato con la legge di conversione n. 108/2021, per l'affidamento, mediante il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell’articolo 95, comma 2, del Codice, dei suddetti lavori, per l'importo a base di gara pari a 7.389.293,92, invitando n. 20 operatori economici in possesso dei requisiti economico/finanziario e tecnico/organizzativi generali riferiti alla categoria prevalente, individuati tramite sorteggio presso il cassetto delle imprese della Regione Siciliana (la “**Procedura negoziata**”);

Dato atto che:

- in data 30 settembre 2022, la Commissione giudicatrice, in seduta pubblica, dopo la lettura del punteggio complessivo assegnato per l’offerta tecnica a ciascuna delle imprese partecipanti, ha avviato la procedura per l’apertura delle buste digitali contenenti le offerte economiche e ha successivamente proceduto alla sommatoria dei punteggi relativi alle offerte tecniche e alle offerte economiche, procedendo a stilare una classifica delle offerte ammesse secondo la graduatoria decrescente delle offerte;
- alla medesima data, la Commissione giudicatrice, ha rilevato e dato atto che risultavano sospette di anomalia ai sensi dell’art. 97, comma 3, del Codice le offerte presentate dalle prime tre imprese della graduatoria e, fatte salve le verifiche di legge, ha proposto l’aggiudicazione dell’appalto in favore del CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO – CONS. COOP, primo in graduatoria, avendo conseguito il punteggio più alto, pari a 97,198 (all. I, verbale del 28/09/2022) (il “**Consorzio**”);
- con Determinazione del Dirigente della BAPR n. 3, del 19 ottobre 2022, a seguito di esperimento della Procedura negoziata, è stato approvato l'esito delle operazioni di gara ed è stato dichiarato

aggiudicatario il Consorzio fra Cooperative di Produzione e Lavoro Cons. Coop. con sede in Forlì (FC), via Luigi Galvani n.17/B, il quale ha totalizzato il punteggio di 97,198/100, per il prezzo di euro 5.474.917,59 oltre I.V.A. comprensivo degli oneri di sicurezza, di cui euro 5.278.201,33 per lavori ed euro 196.716,26 per la progettazione esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, al netto del ribasso offerto del 26,87% sull'importo a base di gara di euro 7.389.293,93 oltre all'IVA, di cui euro 264.707,64 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

- con Verbale 01/2022 del 08 novembre 2022, il RUP ha disposto la consegna dei servizi di ingegneria-architettura per gli adempimenti progettuali esecutivi in via d'urgenza, nelle more della sottoscrizione del contratto di appalto integrato. Le motivazioni della consegna sotto riserva di legge sono evidenziate nella convenzione stipulata con l'Agencia della Coesione e riguardano la circostanza che l'inizio lavori deve avvenire entro e non oltre il 31/12/2022 pena la perdita del finanziamento assegnato;
- in data 09 dicembre 2022, a mezzo pec, è stata consegnata la progettazione esecutiva e in data 13 dicembre 2022 è stata consegnata copia cartacea al gruppo di verifica del Comune di Ragusa;
- in data 14 e 15 dicembre, presso la sede del Comune di Ragusa, si sono riuniti per la visione degli elaborati progettuali:
 - il gruppo di verifica del Comune di Ragusa, composto dall' ing. Giacomo Rizzo, dall' ing. Beniamino Calabrò, dott. Giovanni Licitra e dalla dott.ssa Giovanna Nobile;
 - Il Capogruppo dell'R.T.P. Arch. Antonio Zavarella, l'ing. Volpe e l'ing. Arbolino redattori del progetto esecutivo per l'appalto integrato;
 - Arch. Francesco Nicita e Arch. Emanuele Lauretta, Progettisti del Progetto Definitivo;
 - Arch. Vincenzo Mirabella, Responsabile del Procedimento;
- in data 22 dicembre 2022 si sono concluse le operazioni di verifica del progetto esecutivo;

Ritenuto, pertanto, di dover approvare tutti i verbali di gara richiamati, che si allegano al presente atto, da sub. A sub. F, per farne parte integrante, dai quali risulta l'iter procedurale della verifica e il verbale di validazione del progetto esecutivo;

Ritenuto che occorre, ora, provvedere alla formalizzazione della validazione del progetto esecutivo, approvando l'esito delle verifiche effettuate dal gruppo di verifica del Comune di Ragusa in contraddittorio con i progettisti del definitivo e dell'esecutivo e visto giusto verbale di validazione.

PROPONE DI DETERMINARE

per le motivazioni espresse nella parte espositiva del presente Atto, qui integralmente richiamate, di:

1. **Prendere atto** che dal rapporto delle verifiche eseguite dal gruppo di verifica del Comune di Ragusa, sopra richiamato, che ha evidenziato l'esito positivo;
2. **Prendere atto** dell'assenza di osservazioni da parte dei progettisti;
3. **Prendere atto** del verbale di validazione del progetto esecutivo;

4. **Approvare** l'esito delle operazioni di verifica del progetto esecutivo in conformità all' art.26, del Codice, relative alla Procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara di cui all'art. 63, del Codice e 48, comma 3, del D.L. 31 maggio 2021, n.77, coordinato con la legge di conversione n.108/2021, avviata per l'affidamento dell' Appalto Integrato per la progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori di restauro e risanamento conservativo dell'immobile già sede della Banca d'Italia sito a Ragusa in piazza Matteotti (Fondo complementare al PNRR – *“Ecosistemi per l'innovazione al Sud in contesti urbani marginalizzati”* – Progetto *“Greentech Mediterranean Innovation Hub”*), CIG 9389116F9E, ratificando i relativi verbali che si allegano al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale.
5. **Dare evidenza** dell'esito delle verifiche e della validazione del progetto esecutivo di cui alla presente determina tramite pubblicazione sul sito internet istituzionale della Stazione appaltante;

ALLEGATI PARTE INTEGRANTE:

- all. A, verbale del 14/12/2022;
- all. B, verbale del 15/12/2022;
- all. C, verbale del 20/12/2022;
- all. D, Check list verifica progetto esecutivo del 22/12/2022;
- all. E, Verbale di verifica progetto esecutivo del 22/12/2022;
- all. F, Rapporto di validazione del 22/12/2022;

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Vincenzo Mirabella

IL DIRIGENTE

Esaminato il documento istruttorio che precede, predisposto dal Responsabile del procedimento;
Attestata l'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse, nemmeno potenziale, né di situazioni che determinano l'obbligo di astensione in base al vigente codice.

Richiamata la normativa vigente in materia;

Attestata la completezza e regolarità dell'istruttoria e la conformità dello schema di provvedimento alla legge, ai regolamenti vigenti, nonché il rispetto delle misure di prevenzione della corruzione;

Dato atto dell'esito della verifica positiva preventiva di regolarità amministrativa effettuata dal sottoscritto;

Ritenuto che il presente atto rientra nella propria competenza gestionale, in virtù del verbale di CDA della Banca Agricola Popolare di Ragusa del 26/08/2022;

DETERMINA

- di approvare la superiore proposta di provvedimento, facendone propria motivazione e dispositivo, che qui si intendono integralmente riportati e trascritti, e per l'effetto di approvare la verifica e la validazione del progetto esecutivo "*Greentech Mediterranean Innovation Hub*" in conformità all'art.26 del Codice;
- la pubblicazione del presente provvedimento nei vari siti dei partner promotori, dopo l'esecutività dello stesso, per un periodo di 15 giorni consecutivi.

Ragusa, 27/12/2022

Il Redattore
Vice Direttore Generale
Banca Agricola Popolare di Ragusa
Dott. Marco Canzonieri

L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE IV

Gestione del Territorio - Infrastrutture

Conclusioni:

si rimanda la convocazione di un'ulteriore riunione del gruppo di verifica in data 15.12.2022, in continuazione della seduta odierna

Data 14/12/2022

Firma del Capo Gruppo del R.T.P.

Arch. Antonio Zavarella



ZAVARELLA ANTONIO
ORDINE ARCHITETTI
PPC PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022 15:33:42
GMT+00:00



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE IV

Gestione del Territorio - Infrastrutture

RICHIESTA DI MODIFICA DELLA PROGETTAZIONE – 15/12/2022

Tipo di Modifica

Si richiede la modifica della progettazione esecutiva verificata in data odierna relativamente a:

1. Eliminare la zincatura degli elementi metallici previsti in progetto per la realizzazione della struttura portante della copertura in vetro del patio centrale dell'edificio, introdotta in fase esecutiva;
2. Impianto di climatizzazione: inserimento nel computo metrico dell'esecutivo degli scarichi condensa, che non erano stati previsti nel progetto definitivo e che sono proposti in fase di redazione del progetto esecutivo, considerato che l'esecuzione risulta indispensabile per la funzionalità dell'impianto;
3. Impianto Aeraulico: escludere dal presente appalto le coibentazioni e i rivestimenti di finitura delle canalizzazioni di distribuzione aeraulica, considerato che il professionista redattore del progetto definitivo ritiene che tale realizzazione non sia obbligatoria per legge e che quindi non incida negativamente sulla cantierabilità e collaudabilità dell'opera in quanto ne è garantita la perfetta funzionalità.
4. Impianto Idrico-Fognario: occorre inserire nel computo metrico dell'esecutivo del valvolame e accessori dell'impianto, delle pompe ricircolo, che non erano stati previsti nel progetto definitivo e che sono proposti in fase di redazione del progetto esecutivo, considerato che l'esecuzione risulta indispensabile per la funzionalità dell'impianto;

Motivo della modifica

Le superiori richieste sul progetto esecutivo, sono state ritenute necessarie per allinearle alle previsioni del progetto definitivo



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE IV

Gestione del Territorio - Infrastrutture

Firma dei componenti del gruppo di verifica:

ing. Giacomo Rizzo
RIZZO GIACOMO
22.12.2022 19:17:37 GMT+02:00

ing. Beniamino Calabrò



CALABRO'
BENIAMINO
22.12.2022 18:39:08
GMT+01:00
LA GIOVANNI

dott. Giovanni Licitra

22.12.2022 19:10:00
GMT+02:00

dott.ssa Giovanna Nobile

Giovanna Nobile

Accettazione della modifica SI - NO

Motivazioni

Si condivide quando richiesto dal gruppo di verifica

Firma del Capo Gruppo del R.T.P.

Arch. Antonio Zavarella

ZAVARELLA
ANTONIO
ORDINE
ARCHITETTI PPC
PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022 15:34:54
GMT+00:00

PIANIFICAZIONE DELLE MODIFICA

Attività	Responsabile	Tempo
Aggiornamento Tavole Architettoniche	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 19.12.2022
Aggiornamento Tavole Impiantistiche	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 19.12.2022
Aggiornamento Elaborati Contabili	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 19.12.2022

Conclusioni:

si rimanda la convocazione di un'ulteriore riunione del gruppo di verifica in data 20.12.2022, in presenza per il gruppo di verifica e il RUP e tramite piattaforma Microsoft Teams per i tecnici redattori del progetto definitivo ed esecutivo.

Data 15/12/2022

Firma del Capo Gruppo del R.T.P.

Arch. Antonio Zavarella

ZAVARELLA ANTONIO
ORDINE ARCHITETTI
PPC PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022 15:34:54
GMT+00:00



SETTORE IV

Gestione del Territorio - Infrastrutture

RICHIESTA DI MODIFICA DELLA PROGETTAZIONE – 20/12/2022

Tipo di Modifica

Facendo seguito all'esame degli elaborati componenti il progetto esecutivo, si comunica che il gruppo di verifica ha rilevato quanto segue:

1. in riferimento alle tavole del progetto architettonico si rileva che occorre aggiornare la rappresentazione della rampa esterna, nelle tavole AR_14_SDP_Prospekti, AR_15_SDP_Prospekti, AR_16_SDP_Sezioni e occorre spostare il primo pilastro della scala di accesso e aggiungere carter in ottone brunito (particolare D) fino a terra nella tavola AR_32_SDP_Porte;
2. in riferimento alle tavole del progetto che rappresentano l'impianto di climatizzazione occorre rilevare che, anche in virtù delle somme disponibili ricavate dalla prima segnalazione sulla non necessità di realizzare la zincatura delle opere in ferro, peraltro non prevista nel progetto definitivo, e delle ulteriori economie derivanti dalle prime verifiche del progetto, occorre che non venga prevista l'esclusione dal presente appalto dell'impianto degli scarichi condensa, vista la disponibilità delle somme, e non venga prevista l'esclusione dal presente appalto della canalizzazione e diffusori di distribuzione aria a corredo delle unità interne canalizzabili in quanto già prevista nel progetto definitivo; la non necessità di realizzare la zincatura delle opere in ferro tiene conto del parere dei professionisti redattori del progetto definitivo i quali hanno dichiarato che *"In riferimento alla verifica finalizzata alla validazione del progetto esecutivo ed alla necessità avanzata dai progettisti esecutivi, di prevedere la zincatura degli elementi metallici previsti in progetto per la realizzazione della struttura portante della copertura in vetro del patio centrale dell'edificio, i sottoscritti progettisti definitivi dichiarano che tale lavorazione, pur essendo migliorativa, non risulta indispensabile per la completa e perfetta realizzazione a regola d'arte del manufatto stesso"*;
3. in riferimento alle tavole che rappresentano l'impianto idrico-fognario occorre che non venga prevista l'esclusione dal presente appalto di:
 - coibentazioni e rivestimenti di finitura delle tubazioni idriche calde, fredde e ricircolo, del filtro di sicurezza autopulente
 - Addolcitore
 - Stazione di dosaggio anti legionella ed anticorrosivo
 - Pompa dosatrice digitale a dosaggio (carico circuito chiuso riscaldamento)in virtù delle somme disponibili ricavate dalla prima segnalazione sulla non necessità di realizzare la zincatura delle opere in ferro, peraltro non prevista nel progetto definitivo, e delle ulteriori economie derivanti dalle prime verifiche del progetto;
4. in riferimento alle tavole che rappresentano l'impianto aeraulico, risulta accettabile che venga prevista l'esclusione dal presente appalto delle coibentazioni e rivestimenti di finitura delle canalizzazioni di distribuzione aeraulica, considerato che il professionista redattore del progetto definitivo ritiene che tale realizzazione non sia obbligatoria per legge e che quindi non incida negativamente sulla cantierabilità e collaudabilità dell'opera in quanto ne è garantita la perfetta funzionalità.

Si segnala che, nel caso sia necessario reperire somme per comprendere nel progetto esecutivo tutte le lavorazioni indicate nei punti precedenti, gli elaborati che rappresentano l'impianto elettrico evidenziano, nella rappresentazione di dettaglio, una dotazione impiantistica che può essere decrementata o variata, ivi compresi gli impianti speciali previa autorizzazione della stazione appaltante, fermo restando la garanzia sulla perfetta funzionalità dell'impianto, la realizzabilità e collaudabilità dello stesso.

Motivo della modifica

Le superiori richieste sul progetto esecutivo, sono state ritenute necessarie per allinearle alle previsioni del progetto definitivo.



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE IV

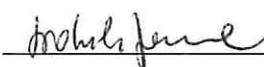
Gestione del Territorio - Infrastrutture

Firma dei componenti del gruppo di verifica:

ing. Giacomo Rizzo RIZZO GIACOMO
22.12.2022 19:18:44 GMT+02:00

ing. Beniamino Calat  CALABRO' BENIAMINO
22.12.2022 18:39:56
GMT+01:00

dott. Giovanni Licitra LICITRA GIOVANNI
22.12.2022 19:10:42
GMT+02:00

dott.ssa Giovanna Nobile 

Accettazione della modifica SI - NO

Motivazioni

Si condivide quando richiesto dal gruppo di verifica

Firma del Capo Gruppo di Progettazione

Arch. Antonio Zavarella _____


ZAVARELLA
ANTONIO
ORDINE
ARCHITETTI PPC
PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022 15:36:02
GMT+00:00

PIANIFICAZIONE DELLE MODIFICA

Attività	Responsabile	Tempo
Aggiornamento Tavole Architettoniche	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 22.12.2022
Aggiornamento Tavole Impiantistiche	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 22.12.2022
Aggiornamento Elaborati Contabili	Arch. Zavarella Antonio	Entro il 22.12.2022

Conclusioni:

si rimanda la convocazione di un'ulteriore riunione del gruppo di verifica in data 22.12.2022, in presenza per il gruppo di verifica e il RUP e tramite piattaforma Microsoft Teams per i progettisti del definitivo e dell'esecutivo.

Data 20/12/2022

Firma del Capo Gruppo di Progettazione

Arch. Antonio Zavarella _____


ZAVARELLA
ANTONIO
ORDINE
ARCHITETTI PPC
PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022
15:36:02
GMT+00:00



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



**BANCA AGRICOLA
POPOLARE DI RAGUSA**
GRUPPO BANCARIO BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE V

Gestione del territorio - Infrastrutture

CODICE DEL PROGETTO	CUP: E29D22000220001			
DENOMINAZIONE DELL'INTERVENTO	LAVORI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELL'IMMOBILE GIA' SEDE DELLA BANCA D'ITALIA SITO A RAGUSA IN P.ZZA MATTEOTTI DA DESTINARE A GREENTECH MEDITERRANEAN INNOVATION HUB			
LOCALITA'	PIAZZA MATTEOTTI – 97100 RAGUSA			
TIPO DI FINANZIAMENTO	Decreto Legge n. 59 del 6 maggio 2021 "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti" -Piano nazionale per gli investimenti complementari agli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) di risorse finanziarie con la finalità generale di promuovere la nascita di nuovi ecosistemi dell'innovazione al Sud.			
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Arch. Vincenzo Mirabella			
DATA DI INIZIO VERIFICA				
RESPONSABILE TECNICO DELLA VERIFICA	Ing. Giacomo Rizzo Ing. Beniamino Calabrò Dott. Giovanni Licitra	Firme		
ALTRI PARTECIPANTI ALLA VERIFICA	=====			
NOME	RUOLO NEL GRUPPO DI VERIFICA			
Dott.ssa Giovanna Nobile	collaboratore amministrativo per lo svolgimento delle attività amministrative connesse all'insieme di atti ed attività che caratterizzano la funzione			
FASE DI PROGETTAZIONE OGGETTI DI VERIFICA	ARCHITETTONICO	<input checked="" type="checkbox"/>	IMPIANTO ELETTRICO	<input checked="" type="checkbox"/>
	DOCUMENTI GENERALI	<input checked="" type="checkbox"/>	IMPIANTO IDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/>
	RILIEVI ED INDAGINI	<input checked="" type="checkbox"/>	IMPIANTO TERMICO	<input checked="" type="checkbox"/>
	STRUTTURE	<input checked="" type="checkbox"/>	IMPIANTO SPECIALE	<input checked="" type="checkbox"/>
	ALTRO	<input type="checkbox"/>	SICUREZZA	<input type="checkbox"/>

DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE PER L'ESECUZIONE DELLA VERIFICA			
PRESENTE	TITOLO DOCUMENTO	CODICE	REVISIONE
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Elenco elaborati	GE 00	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Relazione generale	GE 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Piano di manutenzione opere edili	GE 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Piano di manutenzione opere impiantistiche	GE 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Cronoprogramma	GE 04	22.12.2022

<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Computo metrico estimativo	GE 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Elenco prezzi	GE 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Analisi prezzi	GE 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Quadro di raffronto	GE 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)06 (02) Relazione acustica	GE 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)07 (01) Relazione di sostenibilità ambientale	GE 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)08 (04) Relazione illuminotecnica	GE 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	h) Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze	GE 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	o)02 Quadro economico finale (01.09.2022)	GE 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Relazione tecnico-illustrativa - Architettura	AR1	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Documentazione fotografica	AR2	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Inquadramento territoriale	AR3	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano -2 e -1	AR4	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano TERRA e 1	AR5	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR6	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: prospetti su P.zza Matteotti e c.so Italia	AR7	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR8	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: sezioni A-A' e B-B'	AR9	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: sezioni C-C' e D-D'	AR10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano -2 e -1	AR11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano TERRA e 1	AR12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: prospetti su Piazza Matteotti e Corso Italia	AR14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezioni A-A' e B-B'	AR16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezioni C-C' e D-D'	AR17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: superamento barriere architettoniche	AR18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano -2 e -1	AR19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano TERRA e 1	AR20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: prospetti su Piazza Matteotti e Corso Italia	AR22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: sezioni A-A' e B-B'	AR24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: sezioni C-C' e D-D'	AR25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco degli infissi esterni	AR26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco degli infissi interni	AR27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco delle pavimentazioni	AR28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco dei controsoffitti	AR29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco delle finiture delle pareti	AR30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezione 1:50 e particolari costruttivi	AR31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: particolare rampa esterna	AR32	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: particolare finestra	AR33	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Disciplinare tecnico e prestazionale	AR34	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Relazione tecnica	IM 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Disciplinare tecnico e prestazionale	IM 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Relazione di calcolo	IM 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Calcolo tubazioni impianto climatizzazione da schede tecniche - prodotti tipo	IM 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci -Schema Verticale	IM 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano -2	IM 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano -1	IM 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano T	IM 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano 1	IM 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano 2	IM 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano Copertura	IM 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Scheda tecnica unità trattamento aria	IM 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione - Schema Verticale Fluidi	IM 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione - Schema Verticale Regolazione	IM 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione - Disposizione unità interne - Piano -2	IM 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione - Disposizione unità interne - Piano -1	IM 16	22.12.2022

<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano T	IM 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano 1	IM 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano 2	IM 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità esterne – Piano Copertura	IM 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano –2	IM 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano –1	IM 22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano T	IM 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano 1	IM 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano 2	IM 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano Copertura	IM 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Schema Verticale	IM 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano –2	IM 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano –1	IM 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano T	IM 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano 1	IM 31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano 2	IM 32	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano –2	IM 33	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano –1	IM 34	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano T	IM 35	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano 1	IM 36	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano 2	IM 37	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Schema Verticale	IM 38	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano –2	IM 39	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano –1	IM 40	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano T	IM 41	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano 1	IM 42	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano 2	IM 43	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano Copertura	IM 44	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici – Relazione tecnica	IE 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disciplinare tecnico e prestazionale	IE 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Relazione di calcolo delle condutture	IE 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Verifica protezioni scariche atmosferiche	IE 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Schema a blocchi	IE 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Cabina MT/bt	IE 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano –2	IE 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano –1	IE 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano Terra	IE 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano 1	IE 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano 2	IE 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano Copertura	IE 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano –2	IE 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano –1	IE 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano Terra	IE 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano 1	IE 16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano 2	IE 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano Copertura	IE 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano –2	IE 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano –1	IE 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano Terra	IE 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano 1	IE 22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano 2	IE 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm e impianto di illuminazione – Piano Copertura	IE 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione – Piano –2	IE 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione – Piano –1	IE 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione – Piano Terra	IE 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione – Piano 1	IE 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione – Piano 2	IE 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Quadro generale di distribuzione QGD	IE 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Quadri secondari	IE 31	22.12.2022

<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Relazione tecnica	IS 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Disciplinare tecnico e prestazionale	IS 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria livello –2 Piano B2	IS 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria livello –1 Piano B1	IS 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria livello 0 Piano L0	IS 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria livello 1 Piano L1	IS 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria livello 2 Piano L2	IS 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi – Planimetria Piano Copertura	IS 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Schema Impianto Antintrusione	IS 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Schema Impianto TVCC	IS 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria livello –2 Piano B2	IS 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria livello –1 Piano B1	IS 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria livello 0 Piano L0	IS 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria livello 1 Piano L1	IS 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria livello 2 Piano L2	IS 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto Rivelazione Incendi – Planimetria Piano Copertura	IS 16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Schema Impianto Rivelazione Incendi	IS 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria livello –2 Piano B2	IS 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria livello –1 Piano B1	IS 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria livello 0 Piano L0	IS 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria livello 1 Piano L1	IS 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria livello 2 Piano L2	IS 22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Rete Ethernet e Wi-Fi – Planimetria Piano Copertura	IS 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Schema Impianto Rete Ethernet e Wi-Fi	IS 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria livello –2 Piano B2	IS 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria livello –1 Piano B1	IS 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria livello 0 Piano L0	IS 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria livello 1 Piano L1	IS 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria livello 2 Piano L2	IS 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Impianto BMS – Planimetria Piano Copertura	IS 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianti speciali – Schema Impianto BMS	IS 31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianto fotovoltaico – Relazione tecnica di calcolo	IF 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto – Impianto fotovoltaico – Planimetria e schema elettrico	IF 02	22.12.2022

Leggenda:

C.: Requisito conforme

N.C.: Requisito Non Conforme

Barrare gli elementi non applicabili

CHECK LIST PER LA VERIFICA DEI PROGETTI ESECUTIVI		
PROGETTO ESECUTIVO	COD. ELABORATO	REV.
Il progetto esecutivo costituisce la ingegnerizzazione di tutte le lavorazioni e, pertanto, definisce compiutamente ed in ogni particolare architettonico, strutturale ed impiantistico l'intervento da realizzare. Il progetto esecutivo è composto dai seguenti documenti:		
Relazione generale		REV.
Descrive in dettaglio, anche attraverso specifici riferimenti agli elaborati grafici e alle prescrizioni del capitolato speciale d'appalto, i criteri utilizzati per le scelte progettuali esecutive, per i particolari costruttivi e per il conseguimento e la verifica dei prescritti livelli di sicurezza e qualitativi.	TAV. A	

CHECK LIST PER LA VERIFICA DEI PROGETTI ESECUTIVI		
Nel caso in cui il progetto prevede l'impiego di componenti prefabbricati, la relazione precisa le caratteristiche illustrate negli elaborati grafici e le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto riguardanti le modalità di presentazione e di approvazione dei componenti da utilizzare.		
<p>Contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ l'illustrazione dei criteri seguiti e delle scelte effettuate per trasferire sul piano contrattuale e sul piano costruttivo le soluzioni spaziali, tipologiche, funzionali, architettoniche e tecnologiche previste dal progetto definitivo approvato ○ la descrizione delle indagini, rilievi e ricerche effettuati al fine di ridurre in corso di esecuzione la possibilità di imprevisti. 		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p>relazioni specialistiche</p> <p>Il progetto esecutivo prevede almeno le medesime relazioni specialistiche contenute nel progetto definitivo, che illustrino puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al progetto definitivo.</p> <p>Per gli interventi di particolare complessità, per i quali si sono rese necessarie, nell'ambito del progetto definitivo, particolari relazioni specialistiche, queste sono sviluppate in modo da definire in dettaglio gli aspetti inerenti alla esecuzione e alla manutenzione degli impianti tecnologici e di ogni altro aspetto dell'intervento o del lavoro, compreso quello relativo alle opere a verde.</p>		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p>elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture, degli impianti e di ripristino e miglioramento ambientale</p> <p>Sono costituiti da:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ elaborati che sviluppano tutti gli elaborati grafici del progetto definitivo; ○ elaborati di tutti i particolari costruttivi; ○ elaborati atti a definire le caratteristiche dimensionali, prestazionali e di assemblaggio dei componenti prefabbricati; ○ elaborati che definiscono le fasi costruttive assunte per le strutture. 		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti		
<p><u>Impianti</u></p> <p>I calcoli esecutivi degli impianti sono eseguiti con riferimento a:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ condizioni di esercizio (o alle fasi costruttive qualora più gravose delle condizioni di esercizio) ○ destinazione specifica dell'intervento <p>I calcoli esecutivi degli impianti devono inoltre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ permettere di stabilire e dimensionare tutte le apparecchiature, condutture, canalizzazioni e qualsiasi altro elemento necessario per la funzionalità dell'impianto stesso, ○ consentire di determinarne il prezzo ○ essere accompagnati da una relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo che ne consentano una agevole lettura e verificabilità. 		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p>Il progetto esecutivo degli impianti comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ elaborati grafici di insieme, in scala ammessa o prescritta e comunque non inferiore ad 1:50, e gli elaborati grafici di dettaglio, in scala non inferiore ad 1:10, con le notazioni metriche necessarie; ○ elenco descrittivo particolareggiato delle parti di ogni impianto con le relative relazioni di calcolo; ○ elenco delle caratteristiche funzionali e qualitative dei materiali, macchinari ed apparecchiature. 		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
La progettazione esecutiva delle strutture e degli impianti è effettuata unitamente alla progettazione esecutiva delle opere civili al fine di dimostrare la piena compatibilità tra progetto architettonico, strutturale ed impiantistico e prevedere esattamente ingombri, passaggi, cavedi, sedi, attraversamenti e simili e di ottimizzare le fasi di realizzazione.		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p><u>Strutture</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ elaborati grafici di insieme (carpenterie, profili e sezioni) in scala non inferiore ad 1:50, e elaborati grafici di dettaglio in scala non inferiore ad 1:10, contenenti: <p><u>per le strutture in cemento armato o in cemento armato precompresso</u></p>		<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC

CHECK LIST PER LA VERIFICA DEI PROGETTI ESECUTIVI	
<ul style="list-style-type: none"> ○ tracciati dei ferri di armatura con l'indicazione delle sezioni e delle misure parziali e complessive ○ tracciati delle armature per la precompressione <p><u>per le strutture metalliche o lignee</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ tutti i profili e i particolari relativi ai collegamenti, completi nella forma e spessore delle piastre, del numero e posizione di chiodi e bulloni, dello spessore, tipo, posizione e lunghezza delle saldature; <p><u>per le strutture murarie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ tutti gli elementi tipologici e dimensionali atti a consentirne l'esecuzione; <p>relazione di calcolo contenente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ l'indicazione delle norme di riferimento; ○ la specifica della qualità e delle caratteristiche meccaniche dei materiali e delle modalità di esecuzione qualora necessarie; ○ analisi dei carichi per i quali le strutture sono state dimensionate; ○ verifiche statiche. 	
<p>piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti E' il documento complementare al progetto esecutivo che prevede, pianifica e programma l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico.</p>	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p><u>il manuale d'uso</u> Si riferisce all'uso delle parti significative del bene, ed in particolare degli impianti tecnologici. Il manuale contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ informazioni atte a permettere all'utente di conoscere le modalità per la migliore utilizzazione del bene ○ elementi necessari per limitare quanto più possibile i danni derivanti da un'utilizzazione impropria, ○ elementi necessari per consentire di eseguire tutte le operazioni atte alla sua conservazione che non richiedono conoscenze specialistiche ○ elementi necessari a riconoscere tempestivamente fenomeni di deterioramento anomalo al fine di sollecitare interventi specialistici. 	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p><u>il manuale di manutenzione</u> Si riferisce alla manutenzione delle parti significative del bene ed in particolare degli impianti tecnologici. Esso fornisce le indicazioni necessarie per la corretta manutenzione nonché per il ricorso ai centri di assistenza o di servizio. Contiene le seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ la collocazione nell'intervento delle parti menzionate; ○ la rappresentazione grafica; ○ la descrizione delle risorse necessarie per l'intervento manutentivo; ○ il livello minimo delle prestazioni; ○ le anomalie riscontrabili; ○ le manutenzioni eseguibili direttamente dall'utente; ○ le manutenzioni da eseguire a cura di personale specializzato. 	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
<p><u>il programma di manutenzione</u> Si realizza, a cadenze prefissate temporalmente o altrimenti prefissate, al fine di una corretta gestione del bene e delle sue parti nel corso degli anni. Esso si articola in tre sottoprogrammi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ sottoprogramma delle prestazioni ○ che prende in considerazione, per classe di requisito, le prestazioni fornite dal bene e dalle sue parti nel corso del suo ciclo di vita; ○ sottoprogramma dei controlli ○ che definisce il programma delle verifiche comprendenti, ove necessario, anche quelle geodetiche, topografiche e fotogrammetriche, al fine di rilevare il livello prestazionale (qualitativo e quantitativo) nei successivi momenti della vita del bene, individuando la dinamica della caduta delle prestazioni aventi come estremi il valore di collaudo e quello minimo di norma; 	

CHECK LIST PER LA VERIFICA DEI PROGETTI ESECUTIVI	
o sottoprogramma degli interventi di manutenzione, che riporta in ordine temporale i differenti interventi di manutenzione, al fine di fornire le informazioni per una corretta conservazione del bene.	
elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
computo metrico estimativo e quadro economico	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC
crono programma	<input checked="" type="checkbox"/> C - <input type="checkbox"/> NC

Note

In riferimento ai Criteri Minimi Ambientali si evidenzia la presenza tra gli elaborati della relazione di sostenibilità ambientale e della relazione acustica. Sarà da sviluppare con molta attenzione in fase esecutiva una Valutazione Previsionale di Impatto Acustico, così da verificare se tutte le sorgenti di rumore a servizio dell'edificio in progetto, rientrino nei limiti di norma e rispettino i limiti del criterio differenziale ai recettori sensibili che verranno individuati tra i quali, si sottolinea, si è anche considerato l'edificio stesso; infatti sottostante il solaio di copertura che accoglierà la maggior parte dell'impiantistica, sono previsti alloggi residenziali. In riferimento ai principi DNSH (Principio di non arrecare danno significativo all'ambiente) si rileva che l'intervento oggetto della presente verifica ricade tra le fattispecie di cui all'art.3, comma 1, lettera c) del D.P.R. n.380/2001, e tale fattispecie non rientra tra gli interventi per cui occorre dimostrare di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali in quanto non è contemplata nella guida operativa del MEF, così come nella tassonomia, di cui agli allegati 1 e 2 del Regolamento Europeo 852/2021.

Ragusa (RG), lì 22.12.2022

Gruppo di verifica

Ing. Giacomo Rizzo

RIZZO GIACOMO
22.12.2022 19:25:46
GMT+02:00

Ing. Beniamino Calabrò
CALABRO'
BENIAMINO
22.12.2022
18:36:46
GMT+01:00



Dott. Giovanni Licitra

LICITRA GIOVANNI
22.12.2022 19:30:18
GMT+02:00

Dott.ssa Giovanna Nobile



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



**BANCA AGRICOLA
POPOLARE DI RAGUSA**
GRUPPO BANCARIO BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE V

Gestione del territorio - Infrastrutture

LAVORI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELL'IMMOBILE GIÀ SEDE DELLA BANCA D'ITALIA SITO A RAGUSA IN P.ZZA MATTEOTTI DA DESTINARE A GREENTECH MEDITERRANEAN INNOVATION HUB

VERBALE DI VERIFICA PROGETTO ESECUTIVO (art. 26 del DLgs 50/2016)

Il giorno 22.12.2022, presso la sede del settore XI del Comune di Ragusa, si sono riuniti:

- Arch. Vincenzo Mirabella, Responsabile del Procedimento;
- Arch. Francesco Nicita e Arch. Emanuele Lauretta, Progettisti del Progetto Definitivo;
- Ing. Giacomo Rizzo, Ing. Beniamino Calabrò, Dott. Giovanni Licitra e Dott.ssa Giovanna Nobile, componenti del gruppo di verifica;
- Il Capogruppo dell'R.T.P. Arch. Antonio Zavarella, redattori del progetto esecutivo per l'appalto integrato;

PREMESSO CHE

- la B.A.P.R. ha affidato con propria determinazione l'incarico della redazione del progetto definitivo all'Arch. Emanuele Lauretta e all'Arch. Francesco Nicita;
- la B.A.P.R. e il Comune di Ragusa hanno sottoscritto una convenzione per l'espletamento delle attività necessarie in conformità al proprio regolamento così come sotto elencate:
- attività di verifica della rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui all'articolo 23 del D. Lgs. 50/2016, nonché la loro conformità alla normativa vigente (si precisa che il Settore IV del Comune di Ragusa dispone di un sistema interno di controllo di qualità della progettazione, certificato da apposito organismo notificato;
- predisposizione controllo procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici;
- eventuale istituzione gruppo di supporto per la collaborazione al responsabile unico del procedimento;
- eventuale nomina collaboratori alla direzione dei lavori;
- collaudo tecnico amministrativo.

CONSIDERATO

- la verifica può essere effettuata dall'Ufficio Tecnico Settore IV del Comune di Ragusa in quanto si dispone di un sistema interno di controllo di qualità, certificato da apposito organismo notificato;
- che ricorrono le condizioni di cui all'art. 26, comma 6, lett. b) del D. Lgs. 50/2016, per cui la verifica è effettuata da un gruppo di verifica composto dall'Ing. Giacomo Rizzo, Ing. Beniamino Calabrò, Dott. Giovanni Licitra e Dott.ssa Giovanna Nobile, nominato con Determina Dirigenziale del Settore IV del Comune di Ragusa n° 5380 del 31/08/2022;

VISTO il quadro economico del progetto esecutivo riportato di seguito

Progetto definitivo			
QUADRO ECONOMICO FINALE			
		Finanziato	Contr. Banca
a.) Importo dei lavori e progettazione esecutiva (appalto integrato)	€ 7.389.293,92	di cui: € 6.289.580,55	+ € 1.099.713,37
a.1) Importo complessivo dei lavori compresi gli oneri della sicurezza DIRETTI	€ 6.959.990,85		
a.2) di cui per oneri per la sicurezza DIRETTI non soggetti a ribasso (1,5% su € 6.959.990,85)	€ 104.399,86		
a.3) Importo dei lavori a base d'asta a.1)-a.2)	€ 6.855.590,99		
a.4) Oneri per la sicurezza INDIRETTI non soggetti a ribasso (compresi oneri COVID)	€ 160.307,78		
a.5) Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta a.2)+a.4)	€ 264.707,64		
a.6) Importo complessivo dei lavori comprensivo oneri sicurezza a.3) + a.5)	€ 7.120.298,63	di cui: € 6.020.585,26	+ € 1.099.713,37
a.7) Onorari per progettazione esecutiva a base d'asta	€ 268.995,29	di cui: € 268.995,29	+ € 0,00
a.8) Importo complessivo a base d'asta appalto integrato a.3)+a.7)	€ 7.124.586,28		
b.) Importo somme a disposizione	€ 5.936.263,90	di cui: € 4.210.419,45	+ € 1.725.844,45
b.1) Imprevisti calcolati sulla somma dei lavori (max 10%)	€ 384.716,64	di cui: € 0,00	+ € 384.716,64
b.2) IVA 10% calcolata sulla somma dei lavori e degli imprevisti	€ 750.501,53	di cui: € 0,00	+ € 750.501,53
b.3) CNPAI 4% sugli onorari per progettazione esecutiva	€ 10.759,81	di cui: € 10.759,81	+ € 0,00
b.4) IVA 22% sugli onorari per progettazione esecutiva	€ 61.546,12	di cui: € 0,00	+ € 61.546,12
b.5) Onorari per direzione lavori, sicurezza, supporti al RUP, collaudi	657.530,80 €	di cui: € 342.185,69	+ € 315.345,11
b.6) CNPAI 4% sugli onorari per direzione lavori, sicurezza, supporti al RUP, collaudi	26.301,23 €	di cui: € 13.687,43	+ € 12.613,80
b.7) IVA 22% sugli onorari per direzione lavori, sicurezza, supporti al RUP, collaudi	€ 150.443,05	di cui: € 0,00	+ € 150.443,05
b.8) Incentivi 2% per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 calcolati sulla somma dell'80% dell'importo dei lavori a base d'asta e l'importo della progettazione esecutiva	€ 118.228,70	di cui: € 118.228,70	+ € 0,00
b.9) Oneri di conferimento a discarica	€ 27.162,00	di cui: € 0,00	+ € 27.162,00
b.10) IVA 10% su oneri di conferimento a discarica	€ 2.716,20	di cui: € 0,00	+ € 2.716,20
b.11) Contributo all'Autorità di Vigilanza LL.PP. (ANAC)	€ 800,00	di cui: € 0,00	+ € 800,00
b.12) Allacci ai pubblici servizi	€ 20.000,00	di cui: € 0,00	+ € 20.000,00
b.13) Fornitura attrezzature ed arredi (fissi, mobili, pareti divisorie, allestimenti museografici)	€ 794.704,00	di cui: € 794.704,00	+ € 0,00
b.14) Multimedia e HPC (attrezzature multimediali, phonebooth, data center)	€ 2.931.362,00	di cui: € 2.931.362,00	+ € 0,00
b.15) Arrotondamento da importo finanziato	-€ 508,18	di cui: -€ 508,18	- € 0,00
TOTALE PROGETTO	€ 13.325.557,82	di cui: € 10.500.000,00	+ € 2.825.557,82

VISTI gli elaborati progettuali del progetto esecutivo il cui elenco è sotto riportato:

DOCUMENTAZIONE PROGETTUALE PER L'ESECUZIONE DELLA VERIFICA			
PRESENTE	TITOLO DOCUMENTO	CODICE	REVISIONE
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Elenco elaborati	GE 00	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Relazione generale	GE 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Piano di manutenzione opere edili	GE 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Piano di manutenzione opere impiantistiche	GE 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Cronoprogramma	GE 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Computo metrico estimativo	GE 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Elenco prezzi	GE 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Analisi prezzi	GE 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Quadro di raffronto	GE 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)06 (02) Relazione acustica	GE 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)07 (01) Relazione di sostenibilità ambientale	GE 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	b)08 (04) Relazione illuminotecnica	GE 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	h) Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze	GE 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	o)02 Quadro economico finale (01.09.2022)	GE 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Relazione tecnico-illustrativa – Architettura	AR1	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Documentazione fotografica	AR2	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Inquadramento territoriale	AR3	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano -2 e -1	AR4	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano TERRA e 1	AR5	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR6	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: prospetti su P.zza Matteotti e c.so Italia	AR7	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR8	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: sezioni A-A' e B-B'	AR9	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Rilievo stato di fatto: sezioni C-C' e D-D'	AR10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano -2 e -1	AR11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano TERRA e 1	AR12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: prospetti su Piazza Matteotti e Corso Italia	AR14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezioni A-A' e B-B'	AR16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezioni C-C' e D-D'	AR17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: superamento barriere architettoniche	AR18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano -2 e -1	AR19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano TERRA e 1	AR20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: pianta piano 2, 3 e COPERTURA	AR21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: prospetti su Piazza Matteotti e Corso Italia	AR22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: prospetti su Via San Vito e Via Scrofani	AR23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: sezioni A-A' e B-B'	AR24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Comparazione: sezioni C-C' e D-D'	AR25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco degli infissi esterni	AR26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco degli infissi interni	AR27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco delle pavimentazioni	AR28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco dei controsoffitti	AR29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: abaco delle finiture delle pareti	AR30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: sezione 1:50 e particolari costruttivi	AR31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: particolare rampa esterna	AR32	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Stato di progetto: particolare finestra	AR33	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Disciplinare tecnico e prestazionale	AR34	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Relazione tecnica	IM 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Disciplinare tecnico e prestazionale	IM 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Relazione di calcolo	IM 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Calcolo tubazioni impianto climatizzazione da schede tecniche - prodotti tipo	IM 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci -Schema Verticale	IM 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci - Distribuzione canali e diffusori - Piano -2	IM 06	22.12.2022

<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Distribuzione canali e diffusori – Piano -1	IM 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Distribuzione canali e diffusori – Piano T	IM 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Distribuzione canali e diffusori – Piano 1	IM 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Distribuzione canali e diffusori – Piano 2	IM 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Distribuzione canali e diffusori – Piano Copertura	IM 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Arealuci – Scheda tecnica unità trattamento aria	IM 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Schema Verticale Fluidi	IM 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Schema Verticale Regolazione	IM 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano -2	IM 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano -1	IM 16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano T	IM 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano 1	IM 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità interne – Piano 2	IM 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Disposizione unità esterne – Piano Copertura	IM 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano -2	IM 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano -1	IM 22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano T	IM 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano 1	IM 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano 2	IM 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Climatizzazione – Distribuzione tubazioni – Piano Copertura	IM 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Schema Verticale	IM 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano -2	IM 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano -1	IM 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano T	IM 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano 1	IM 31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni principali – Piano 2	IM 32	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano -2	IM 33	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano -1	IM 34	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano T	IM 35	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano 1	IM 36	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Idrico Sanitario – Distribuzione tubazioni secondarie – Piano 2	IM 37	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Schema Verticale	IM 38	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano -2	IM 39	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano -1	IM 40	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano T	IM 41	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano 1	IM 42	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano 2	IM 43	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Meccanici: Fognario – Distribuzione tubazioni – Piano Copertura	IM 44	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici – Relazione tecnica	IE 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disciplinare tecnico e prestazionale	IE 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Relazione di calcolo delle condutture	IE 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Verifica protezine scariche atmosferiche	IE 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Schema a blocchi	IE 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Cabina MT/bt	IE 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano -2	IE 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano -1	IE 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano Terra	IE 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano 1	IE 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano 2	IE 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Vie Cavi principali – Piano Copertura	IE 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano -2	IE 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano -1	IE 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano Terra	IE 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano 1	IE 16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano 2	IE 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Disposizione apparecchiature fm – Piano Copertura	IE 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano -2	IE 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano -1	IE 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano Terra	IE 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm – Piano 1	IE 22	22.12.2022

<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm - Piano 2	IE 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto fm e impianto di illuminazione - Piano Copertura	IE 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione - Piano -2	IE 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione - Piano -1	IE 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione - Piano Terra	IE 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione - Piano 1	IE 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Distribuzione secondaria impianto illuminazione - Piano 2	IE 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Quadro generale di distribuzione QGD	IE 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Impianti Elettrici: Quadri secondari	IE 31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Relazione tecnica	IS 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Disciplinare tecnico e prestazionale	IS 02	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria livello -2 Piano B2	IS 03	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria livello -1 Piano B1	IS 04	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria livello 0 Piano L0	IS 05	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria livello 1 Piano L1	IS 06	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria livello 2 Piano L2	IS 07	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Antintrusione, TVCC, Controllo Accessi - Planimetria Piano Copertura	IS 08	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Schema Impianto Antintrusione	IS 09	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Schema Impianto TVCC	IS 10	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria livello -2 Piano B2	IS 11	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria livello -1 Piano B1	IS 12	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria livello 0 Piano L0	IS 13	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria livello 1 Piano L1	IS 14	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria livello 2 Piano L2	IS 15	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto Rivelazione Incendi - Planimetria Piano Copertura	IS 16	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Schema Impianto Rivelazione Incendi	IS 17	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria livello -2 Piano B2	IS 18	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria livello -1 Piano B1	IS 19	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria livello 0 Piano L0	IS 20	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria livello 1 Piano L1	IS 21	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria livello 2 Piano L2	IS 22	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Rete Ethernet e Wi-Fi - Planimetria Piano Copertura	IS 23	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Schema Impianto Rete Ethernet e Wi-Fi	IS 24	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria livello -2 Piano B2	IS 25	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria livello -1 Piano B1	IS 26	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria livello 0 Piano L0	IS 27	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria livello 1 Piano L1	IS 28	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria livello 2 Piano L2	IS 29	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Impianto BMS - Planimetria Piano Copertura	IS 30	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianti speciali - Schema Impianto BMS	IS 31	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianto fotovoltaico - Relazione tecnica di calcolo	IF 01	22.12.2022
<input checked="" type="checkbox"/> SI - <input type="checkbox"/> NO - <input type="checkbox"/> NA	Progetto - Impianto fotovoltaico - Planimetria e schema elettrico	IF 02	22.12.2022

DARE ATTO che le verifiche devono essere adeguate al livello progettuale in esame e costituiscono la base di riferimento e che il loro livello può essere comunque semplificato o integrato dalla stazione appaltante in relazione alla natura e alla complessità dell'opera;

RITENUTO di dover provvedere alla verifica del progetto esecutivo di cui sopra;

il gruppo di verifica composto dall'Ing. Giacomo Rizzo, Ing. Beniamino Calabrò, Dott. Giovanni Licitra e Dott.ssa Giovanna Nobile, nominato con Determina Dirigenziale del Settore IV del Comune di Ragusa n° 5380 del 31/08/2022, incaricato dell'esecuzione della verifica del progetto esecutivo inerente i **LAVORI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELL'IMMOBILE GIA' SEDE DELLA BANCA D'ITALIA SITO A RAGUSA IN P.ZZA MATTEOTTI DA DESTINARE A GREENTECH MEDITERRANEAN INNOVATION HUB**, in contraddittorio con i progettisti del progetto esecutivo rappresentati dal Capogruppo del R.T.P. Arch. Antonio Zavarella, a cui partecipano anche i progettisti autori del progetto definitivo Arch. Francesco Nicita e Arch. Emanuele Lauretta, che si esprimono in ordine alla conformità del progetto esecutivo con il progetto posto a base della gara dell'appalto integrato, come previsto dall'art.26, comma 3 del D. Lgs. 50/2016, procede a verificare il progetto esecutivo dei lavori in oggetto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, comma 6, lett. b);

- considerato che tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge erano già state acquisite con la redazione del progetto definitivo;
- tenuto conto che in riferimento ai Criteri Minimi Ambientali è presente tra gli elaborati la relazione di sostenibilità ambientale e la relazione acustica, con la prescrizione che sarà da sviluppare con molta attenzione in fase esecutiva una Valutazione Previsionale di Impatto Acustico, così da verificare se tutte le sorgenti di rumore a servizio dell'edificio in progetto, rientrano nei limiti di norma e rispettino i limiti del criterio differenziale ai recettori sensibili che verranno individuati tra i quali, si sottolinea, si è anche considerato l'edificio stesso; infatti sottostante il solaio di copertura che accoglierà la maggior parte dell'impiantistica, sono previsti alloggi residenziali;
- tenuto conto che, in riferimento ai principi DNSH (Principio di non arrecare danno significativo all'ambiente) si è rilevato che l'intervento oggetto della presente verifica ricade tra le fattispecie di cui all'art.3, comma 1, lettera c) del D.P.R. n.380/2001, e tale fattispecie non rientra tra gli interventi per cui occorre dimostrare di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali in quanto non è contemplata nella guida operativa del MEF, così come nella tassonomia, di cui agli allegati 1 e 2 del Regolamento Europeo 852/2021;

A TAL FINE VERIFICA

- l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
- la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche, ambientali, cartografiche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;
- l'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;
- l'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- l'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
- l'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito della progettazione definitiva;
- la leggibilità degli elaborati con riguardo all'utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
- la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
- la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

- la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati prodotti nelle fasi precedenti;
- la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di inserimento ambientale, di impatto ambientale, di funzionalità e fruibilità, di stabilità delle strutture, di topografia e fotogrammetria, di sicurezza, di igiene, salute e benessere delle persone, di superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche, di inquinamento, di durabilità e manutenibilità, di coerenza dei tempi e dei costi, di sicurezza e organizzazione del cantiere;
- la relazione generale ha contenuti coerenti con la descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti della documentazione della fase progettuale preliminare e definitiva e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale precedente;
- per le relazioni di calcolo:
 1. le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli sono coerenti con la destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari pertinenti al caso in esame;
 2. il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, è stato svolto completamente in relazione al livello di progettazione, ed i metodi di calcolo sono esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili;
 3. i risultati sono congruenti con il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari;
 4. è corretto il dimensionamento degli elementi ritenuti più critici, che sono desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa;
 5. le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle conduzioni d'uso e manutenzione previste;
- le relazioni specialistiche sono coerenti con le specifiche esplicitate dal committente, le norme cogenti, le norme tecniche applicabili, le regole di progettazione;
- ogni elemento degli elaborati grafici è descritto compiutamente in termini geometrici e che, ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso è identificato univocamente attraverso un codice ovvero altro sistema di identificazione che lo pone in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;
- ogni elemento identificabile sugli elaborati grafici è adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare;
- il coordinamento tra le prescrizioni di progetto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- i prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti dal prezzario ufficiale vigente nell'area interessata;
- sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non era disponibile un dato nel prezzario ufficiale vigente nell'area interessata;
- i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
- gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
- i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;

- le misure delle opere computate sono corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;
- i totali calcolati sono corretti;
- le stime economiche relative ai piani di gestione e manutenzione sono riferibili ad opere simili di cui si ha evidenza dal mercato o a calcoli fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso;
- il quadro economico è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'art. 16 del DPR 207/2010.

Ragusa, lì 22.12.2022

I progettisti del Progetto definitivo

Dott. Arch. Emanuele Lauretta
Firmato digitalmente da

EMANUELE LAURETTA

CN = LAURETTA EMANUELE
C = IT

Dott. Arch. Francesco Nicita

Firmato digitalmente da

Francesco Nicita

CN = Nicita Francesco
O = Ordine architetti PPC di Ragusa
C = IT

Il Gruppo di verifica

Ing. Giacomo Rizzo

RIZZO GIACOMO
22.12.2022 19:13:42
GMT+02:00

Ing. Beniamino Calabrò



CALABRO'
BENIAMINO
22.12.2022
18:37:40
GMT+01:00

Dott. Giovanni Licitra

LICITRA GIOVANNI
22.12.2022 19:11:36
GMT+02:00

Dott.ssa Giovanna Nobile

Giovanna Nobile

Il Capogruppo dell'R.T.P. per il Progetto esecutivo

Arch. Antonio Zavarella



ZAVARELLA ANTONIO
ORDINE ARCHITETTI
PPC PROV. PESCARA
architetto
22.12.2022 15:32:22
GMT+00:00

Visto: il R.U.P.

Arch. Vincenzo Mirabella

Firmato digitalmente da

Vincenzo Mirabella

CN = Mirabella Vincenzo
T = Architetto
C = IT
Data e ora della firma: 22/12/2022
18:44:47



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE V

Gestione del territorio - Infrastrutture

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

preso atto del rapporto delle verifiche eseguite, sopra richiamato, che ha evidenziato l'esito

- positivo positivo con osservazioni

Visto il rapporto delle verifiche eseguite sugli elaborati sopra citati;

- Preso atto dell'assenza di osservazioni da parte del progettista;
 Considerate le osservazioni del progettista;

VALIDAZIONE DEL PROGETTO

LAVORI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELL'IMMOBILE GIA' SEDE DELLA BANCA D'ITALIA SITO A RAGUSA IN P.ZZA MATTEOTTI DA DESTINARE A GREENTECH MEDITERRANEAN INNOVATION HUB

- VALIDA IL PROGETTO INERENTE I LAVORI DI RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELL'IMMOBILE GIA' SEDE DELLA BANCA D'ITALIA SITO A RAGUSA IN P.ZZA MATTEOTTI DA DESTINARE A GREENTECH MEDITERRANEAN INNOVATION HUB e lo dichiara idoneo all'approvazione da parte del Dirigente per la Stazione Appaltante nominato dal C.d.A. del 26.08.2022 della Banca Agricola Popolare di Ragusa**

- NON VALIDA IL PROGETTO _____**

Ragusa (RG), li 22.12.2022

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Vincenzo Mirabella