



ALLEGATO ALLA DELIBERA

N. 000625 DEL 1.6 MAG. 2024

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO
(ai sensi del comma 4, art. 42 D.Lgs. n.36 del 31.03.2023)

| | |
|-------------------------------|--|
| CUP | F17H21010710006 |
| DENOMINAZIONE DELL'INTERVENTO | Lavori di ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3- CUP F17H2101071000 |
| LOCALITA' | Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3- CUP F17H21010710006 |
| RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO | Dir. Ing. Salvatore Falletta |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

L'anno duemilaventiquattro, il giorno 15 del mese di maggio, presso la U.O.C. Sviluppo e Gestione dei Progetti sanitari – Ufficio Speciale sita in Palermo in via G. Cusmano 24, il sottoscritto Ing. Salvatore Falletta in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, giusta deliberazione del Direttore Generale n. 123 del 03/2/2022,

PREMESSO CHE

il sottoscritto è stato designato RUP per la realizzazione di n.30/38 Case di Comunità finanziate con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) giusto Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) sottoscritto dal Ministro della Salute e dal Presidente della Regione Siciliana in data 30.05.2022 e, con successivo Decreto di delega da parte dell'Assessorato della Salute Regione Sicilia n. 669 del 29/07/2022, è stato designato come "soggetto attuatore esterno" l'ASP di Palermo per lo svolgimento di specifiche attività finalizzate alla realizzazione degli interventi nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 6 Salute.

Con Delibera n. 354 del 13/03/2023 sono stati approvati i PFTE inerenti la ristrutturazione e rifunzionalizzazione relativi agli immobili inseriti nel PNRR dell'ASP di Palermo in "Case di comunità".

Con le Delibere del Commissario Straordinario n. 403, 404, 423 e 462 avente ad oggetto "*autorizzazione a contrarre tramite l'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa (INVITALIA) ...*" l'ASP di Palermo, in qualità di soggetto attuatore esterno, si è avvalsa dell'agenzia INVITALIA quale centrale di committenza per l'indizione, gestione e aggiudicazione di tre distinti Accordi Quadro con più Operatori Economici suddiviso in lotti geografici e in sub-lotti prestazionali di servizi di verifica, appalto integrato e servizi di collaudo così distinti:

- AQ1 per lavori rientranti nella categoria OG1 e OG11 e i servizi di ingegneria e architettura (E.10 - S.03 - IA.02 - IA.04);
- AQ2 per lavori rientranti nella categoria OG2 e OG11 e i servizi di ingegneria e architettura (E.22 - S.03 - IA.02 - IA.04);
- AQ3 per lavori rientranti nella categoria OS21 e OG11 e i servizi di ingegneria e architettura (S.06 - E.10 - IA.04);

per la nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici quali case della comunità, ospedali di comunità e ospedale sicuro e sostenibile.

Le succitate procedure di gara sono state espletate ed aggiudicate da parte di INVITALIA. In particolare, per quanto riguarda i sub lotti prestazionali inerenti l'appalto integrato per gli Accordi Quadro 1, 2 e 3, come da provvedimenti di aggiudicazione del 25/07/2023, sono stati affidati gli interventi suddivisi in lotti geografici e prestazionali ripartiti per cluster.



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

In particolare, è stato aggiudicato il Cluster AQ1 - PALERMO - C comprendente gli interventi

| CLUSTER | | COMUNE | INDIRIZZO | CUP |
|-------------------|-----|-----------------------|------------------------|-----------------|
| AQ1 - PALERMO - C | CdC | CAMPOREALE | viale delle Betulle .6 | F97H21011560006 |
| | CdC | CAPACI | Largo dei Pini .3 | F17H21010710006 |
| | CdC | CARINI | Ponticelli .snc | F27H21010110006 |
| | CdC | CASTRONOVO DI SICILIA | Corso Umberto I .2 | F67H21009860006 |

alla ditta Consorzio Jonico società consortile a responsabilità limitata, con sede in Valverde, via Maugeri n. 12, Codice fiscale e Partita IVA 05450940878 (mandataria) e Impresa I.G.C. s.r.l., con sede in Maletto (CT), via Pietro Nenni n. 10, Codice fiscale e Partita IVA 04962480879 (mandante), la quale ha indicato negli atti di gara e nell'Ordine di Attivazione (ODA), oltre che nel Contratto Specifico, il gruppo di progettazione composto da "STRAFER INGEGNERIA", "BRENG SRL", "Dott. Geologo Gaetano Rizzuto" e "Ing. Marco Galluccio" per la redazione del Progetto esecutivo.

VISTI

gli espressi pareri a seguito della conferenza dei servizi decisoria ai sensi dell'art. 14 comma 2 L. n. 241/1990 e s.m.i., da effettuarsi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14/bis L. n. 241/1990, indetta con nota prot. n. 111433 del 04/03/2024, ed in particolare:

- Dipartimento di Prevenzione Medica Servizio Igiene degli Ambienti e progetti opere pubbliche dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo protocollo ASP al n. 197404 del 22/04/2024, che ha rilasciato PARERE FAVOREVOLE dal punto di vista igienico sanitario in merito alle opere prospettate;
- Direzione Sanitaria dell'ASP di Palermo protocollo ASP al n. 202182 del 24/04/2024, che ha rilasciato PARERE FAVOREVOLE dal punto di vista della progettazione sviluppata e rispetto alle necessità sanitarie e gestionali dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Palermo;
- Comune di Capaci protocollo ASP al n. 190532 del 17/04/2024 e successiva integrazione protocollo ASP al n. 190532 del 18/04/2024 che ha rilasciato PARERE FAVOREVOLE dal punto di vista della conformità urbanistica;

Dato atto:

- del verbale di chiusura della conferenza dei servizi decisoria, assunto al protocollo ASP n. 209388 del 30/04/2024.
- dell'attività di verifica effettuata ai sensi dell'articolo 42, del d.Lgs. n. 36/2023 redatto dal gruppo di verifica in contraddittorio con i progettisti incaricati alla progettazione delle opere edili e degli impianti giusto verbale di verifica prot. ASP Palermo- 234089 del 15/05/2024 che ha attestato:
 - o la conformità del progetto ai requisiti dei livelli progettuali precedenti (PFTE rafforzato);



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

- la conformità del progetto alla normativa vigente;
- la completezza della progettazione;
- la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- la completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico- economici;
- la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- l'esistenza delle relazioni sugli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- l'esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la valutazione dei principi relativi al DNSH;
- l'esistenza delle indicazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- l'acquisizione di tutte le approvazioni, e dei pareri preventivi prodromici al proseguimento dell'attività di progettazione delle opere;

CONSIDERATO CHE

- l'art. 42, comma 4 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., prevede la validazione da parte del Responsabile del Procedimento del progetto da porre a base di gara, quale atto formale che riporta gli esiti delle verifiche, con preciso riferimento al rapporto conclusivo di verifica, di cui al comma 8 del medesimo articolo;
- il progetto esecutivo è stato verificato dai soggetti preposti ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., in particolare con le modalità espresse nell'allegato I.7 in contraddittorio con i professionisti incaricati alla progettazione e in ottemperanza a quanto stabilito dall'ANAC (Linee Guida n. 1);
- sulla base delle verifiche effettuate non sono state formulate osservazioni da parte dei progettisti e che il rapporto conclusivo sull'attività di verifica ha dato esito positivo;

TUTTO CIÒ PREMESSO



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

Il sottoscritto RUP, ing. Salvatore Falletta, acquisito il verbale di verifica e del rapporto conclusivo di verifica redatto ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., in particolare con le modalità espresse nell'allegato I.7, che riporta le risultanze in merito alla completezza, adeguatezza, leggibilità, coerenza della documentazione progettuale relativa all'opera in oggetto.

In particolare, preso atto che la verifica è stata condotta al fine di accertare:

- la completezza della progettazione;
- la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- i presupposti per la durabilità nel tempo;
- la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e contenzioso;
- la possibilità di ultimazione dell'opera entro i tempi previsti;
- la sicurezza delle maestranze ed utilizzatori;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la manutentibilità delle opere.

Visti, tra l'altro tutti i pareri favorevoli acquisiti in sede di conferenza dei servizi decisoria e sulla base della suddetta documentazione, il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Salvatore Falletta **VALIDA** ai sensi e per gli effetti del comma 4 dell'art. 42 del D.lgs 36/2023 il Progetto Esecutivo per i **“Lavori di ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3 - CUP F17H2101071000.**

i RUP

Dir. Ing. ~~Salvatore Falletta~~



Procedura di Verifica del Progetto Esecutivo ai sensi del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n.163 e del D.P.R. 05 ottobre 2010, n.207



Doc. 1 Rev. 0 Data 15/05/24

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO (ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. n.36 del 31.03.2023)

| | | | | |
|---|--|-------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| CUP | F37H21009920006 | | | |
| DENOMINAZIONE DELL'INTERVENTO | Lavori di ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3- CUP F17H21010710006 | | | |
| LOCALITA' | Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3- CUP F17H21010710006 | | | |
| RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO | Dir. Ing. Salvatore Falletta | | | |
| DATA DI INIZIO VERIFICA | 03/05/2024 | | | |
| GRUPPO TECNICO DI VERIFICA | Ing. Salvatore Falletta | | | |
| | Ing. Giuseppe Madonia | | | |
| ALTRI PARTECIPANTI ALLA VERIFICA | | | | |
| 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 type="checkbox"/> | IMPIANTO SPECIALE | <input type="checkbox"/> |
| | ALTRO _____ | <input type="checkbox"/> | SICUREZZA | <input checked="" type="checkbox"/> |

L'anno duemilaventiquattro, il giorno 15 del mese di MAGGIO, in Palermo presso gli uffici della UOC Sviluppo e Gestione dei Progetti Sanitari - Ufficio Speciale, si è proceduto ad effettuare la verifica del progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, redatto dal gruppo di progettazione "STRAFER INGEGNERIA", "BRENG SRL", "Dott. Geologo Gaetano Rizzuto" e "Ing. Marco Galluccio", ai sensi dell'art. 42 del Decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36;

ESAMINATA

la documentazione tecnica del PROGETTO ESECUTIVO, seguendo gli aspetti dell'art. da 33 a 43 del DPR 207/2010, si riportano di seguito le verifiche eseguite e i relativi esiti.

| 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 | <i>Elenco generale degli elaborati progettuali</i> | 001_PE-MD-00-EE-01-D_Elenco elaborati_r0 | |
| | | | |

ALLEGATO ALLA DELIBERA

000625 DEL 15 MAG 2024



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

Elaborato: 001_PE-MD-00-EE-01-D_Elenco elaborati_r0

| ELENCO ELABORATI PROGETTO ESECUTIVO | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|------|------------|--------------|----------------|--------|-----------|---|------------|
| Cartella N° | Elab. N. | FASE | DISCIPLINA | AMBITO/OPERA | TIPO ELABORATO | PROGR. | REVISIONE | Descrizione Elaborato | SCALA |
| 00 | | PE | MD | | | | | ELABORATI GENERALI | |
| 00 | | PE | MD | 00 | | | | Generalità | |
| 00 | 001 | PE | MD | 00 | EE | 01 | D | Elenco elaborati | -- |
| 00 | 002 | PE | MD | 00 | RE | 01 | A | Relazione Generale | -- |
| 00 | 003 | PE | MD | 00 | RE | 02 | A | Relazione Tecnica | -- |
| 00 | 004 | PE | MD | 00 | RE | 03 | A | Relazione CAM | -- |
| 00 | 005 | PE | MD | 00 | RE | 04 | A | Relazione di sostenibilità dell'opera | -- |
| 00 | 006 | PE | MD | 00 | RE | 05 | A | Relazione dei vincoli | -- |
| 00 | 007 | PE | MD | 00 | RE | 06 | A | Piano di gestione dei rifiuti | -- |
| 00 | 008 | PE | MD | 00 | PM | 01 | A | Piano di manutenzione dell'opera | -- |
| 00 | 009 | PE | MD | 00 | RE | 07 | A | Ex legge 10 | -- |
| 00 | 010 | PE | MD | 00 | RE | 08 | A | APE Pre | -- |
| 00 | 011 | PE | MD | 00 | RE | 09 | A | APE Post | -- |
| 01 | | PE | SI | | | | | STUDI E INDAGINI | |
| 01 | | PE | SI | 01 | | | | Geologia e Geotecnica | |
| 01 | 100.a | PE | SI | 01 | RE | 01 | A | Relazione Geologica | VARIE |
| 01 | 100.b | PE | SI | 01 | SZ | 01 | A | Sezioni Stratigrafiche | VARIE |
| 01 | | PE | SI | 02 | | | | Rilievi | |
| 01 | 101 | PE | SI | 02 | PP | 01 | A | Planimetrie d'Inquadramento | VARIE |
| 02 | | PE | EA | | | | | PROGETTO ARCHITETTONICO | |
| 02 | | PE | EA | 00 | | | | Generalità | |
| 02 | 201 | PE | EA | 00 | PP | 01 | A | Pianta dello Stato di Fatto | 1:50 |
| 02 | 204 | PE | EA | 00 | PP | 02 | B | Pianta di progetto | 1:50 |
| 02 | 205 | PE | EA | 00 | SZ | 01 | B | Sezioni e Prospetti di Progetto | 1:100 |
| 02 | 206 | PE | EA | 00 | PP | 03 | B | Pianta delle demolizioni e ricostruzioni | 1:100 |
| 02 | 207 | PE | EA | 00 | PP | 04 | B | Pianta delle finiture | 1:100 |
| 02 | 208 | PE | EA | 00 | DC | 01 | B | Particolari costruttivi - Abaco Murature e Controsoffitti | 1:20 |
| 02 | 209 | PE | EA | 00 | DI | 01 | B | Abaco degli infissi | 1:20 / 1:2 |
| 03 | | PE | IT | | | | | IMPIANTI | |
| 03 | | PE | IT | 00 | | | | Generalità | |
| 03 | 301 | PE | IT | 00 | RE | 01 | A | Relazione tecnica impiantistica | -- |
| 03 | | PE | IT | 01 | | | | Impianto elettrici e speciali | |
| 03 | 302 | PE | IT | 01 | PP | 01 | B | Planimetria forza motrice parte 1 | 1:50 |
| 03 | 303 | PE | IT | 01 | PP | 02 | B | Planimetria forza motrice parte 2 | 1:50 |
| 03 | 304 | PE | IT | 01 | PP | 03 | B | Planimetria illuminazione | 1:50 |
| 03 | 305 | PE | IT | 01 | PP | 04 | B | Planimetria impianti elettrici speciali | 1:50 |
| 03 | 306 | PE | IT | 01 | PP | 05 | B | Schemi quadri elettrici parte 1 | -- |
| 03 | 307 | PE | IT | 01 | PP | 06 | A | Schemi quadri elettrici parte 2 | -- |
| 03 | 308 | PE | IT | 01 | PP | 07 | B | Calcoli impianti elettrici | -- |
| 03 | | PE | IT | 02 | | | | Impianti meccanici | |
| 03 | 310 | PE | IT | 02 | PP | 01 | B | Planimetria impianto aeraulico | 1:50 |
| 03 | 311 | PE | IT | 02 | PP | 02 | B | Planimetria impianto VRF | 1:50 |
| 03 | 312 | PE | IT | 02 | PP | 03 | B | Planimetria impianto idrico sanitario | 1:50 |
| 03 | 313 | PE | IT | 02 | RE | 01 | A | Calcoli impianti meccanici | -- |
| 03 | | PE | IT | 09 | | | | Antincendio | |
| 03 | 314 | PE | IT | 09 | RE | 01 | A | Relazione tecnica anticendio | -- |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| | | | | | | | | ELABORATI TECNICO ECONOMICI | |
|----|-----|----|----|----|----|----|---|--|-------|
| 04 | | PE | EC | | | | | Generalità | |
| 04 | 401 | PE | EC | 00 | KT | 01 | A | Capitolato Speciale di Appalto | -- |
| 04 | 402 | PE | EC | 00 | QE | 01 | C | Quadro economico di progetto | -- |
| 04 | 403 | PE | EC | 00 | CM | 01 | B | Schema di incidenza della manodopera | -- |
| 04 | 404 | PE | EC | 00 | CM | 02 | B | Computo metrico Estimativo | -- |
| 04 | 405 | PE | EC | 00 | AP | 01 | A | Analisi prezzi | -- |
| 04 | 406 | PE | EC | 00 | EP | 01 | B | Elenco dei prezzi unitari | -- |
| | | | | | | | | VULNERABILITA' SISMICA | |
| 05 | | PE | VS | | | | | Generalità | |
| 05 | 501 | PE | VS | 00 | RE | 01 | B | Rilievo generale | -- |
| 05 | 502 | PE | VS | 00 | PP | 01 | A | Rilievo geometrico-strutturale: carpenterie | 1:100 |
| 05 | | PE | VS | 01 | | | | Indagini | |
| 05 | 503 | PE | VS | 01 | RE | 01 | A | Piano d'indagini | -- |
| 05 | 504 | PE | VS | 01 | RE | 02 | A | Report indagini sulle strutture e analisi MASW | -- |
| 05 | | PE | VS | 02 | | | | Verifiche | |
| 05 | 505 | PE | VS | 02 | RC | 01 | B | Relazione di calcolo | -- |
| 05 | 506 | PE | VS | 02 | RC | 02 | B | Fascicolo di calcolo - corpo A | -- |
| 05 | 507 | PE | VS | 02 | RC | 03 | B | Fascicolo di calcolo - corpo B | -- |
| 05 | 508 | PE | VS | 02 | RE | 01 | B | Relazione illustrativa sull'attività conoscitiva - corpo A | -- |
| 05 | 509 | PE | VS | 02 | RE | 02 | B | Relazione illustrativa sull'attività conoscitiva - corpo B | -- |
| 05 | 510 | PE | VS | 02 | RE | 03 | B | Relazione geotecnica sulle fondazioni - corpo A | -- |
| 05 | 511 | PE | VS | 02 | RE | 04 | B | Relazione geotecnica sulle fondazioni - corpo B | -- |
| 05 | 512 | PE | VS | 02 | RE | 05 | B | Scheda di vulnerabilità sismica - corpo A | -- |
| 05 | 513 | PE | VS | 02 | RE | 06 | B | Scheda di vulnerabilità sismica - corpo B | -- |
| 05 | 514 | PE | VS | 02 | RE | 07 | B | Attestato di classificazione sismica - corpo A | -- |
| 05 | 515 | PE | VS | 02 | RE | 08 | B | Attestato di classificazione sismica - corpo B | -- |
| 05 | 516 | PE | VS | 02 | RE | 09 | B | Scheda di sintesi - corpo A | -- |
| 05 | 517 | PE | VS | 02 | RE | 10 | B | Scheda di sintesi - corpo B | -- |

NOTA GENERALE:

L'attestazione di Conformità al requisito è apposta solo se il punto soddisfa tutti i criteri di cui alla PARTE II – TITOLO II – CAPO I e CAPO II del DPR 207/2010, compresi quelli generali previsti all'ART. 52 – Criteri generali della verifica: **Le verifiche sono condotte sulla documentazione progettuale per ciascuna fase, in relazione al livello di progettazione, con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:**

a) Affidabilità

1. Verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
2. Verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;

b) Completezza ed adeguatezza

1. Verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
2. Verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;
3. Verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
4. Verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
5. Verifica dell'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

6. Verifica dell'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;
- c) Leggibilità, coerenza e ripercorribilità**
1. Verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
 2. Verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
 3. Verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;
- d) Compatibilità**
1. La rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione o negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente;
 2. La rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati:
 - a. Inserimento ambientale;
 - b. Impatto ambientale;
 - c. Funzionalità e fruibilità;
 - d. Stabilità delle strutture;
 - e. Topografia e fotogrammetria;
 - f. Sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;
 - g. Igiene, salute e benessere delle persone;
 - h. Superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;
 - i. Sicurezza antincendio;
 - j. Inquinamento;
 - k. Durabilità e manutenibilità;
 - l. Coerenza dei tempi e dei costi;
 - m. Sicurezza ed organizzazione del cantiere.

LEGENDA GENERALE

C = Conforme; NC = Non Conforme; NA = Non Applicabile

NOTE:

Il campo NOTE deve essere compilato in particolare per evidenziare requisiti Non Conformi, eventuali motivazioni di Non Applicabilità e per riportare le eventuali controdeduzioni del progettista.

La descrizione per ciascun punto Non Conforme dovrà essere anche riportata nel Rapporto di Verifica.

Quando non è possibile indicare il Codice Elaborato e la Revisione (nei punti della check list in cui ciò è richiesto) in quanto la verifica ha riguardato più elaborati (es. nel caso degli elaborati grafici), è possibile richiamare l'elenco elaborati complessivo.

ATTENZIONE:

La verifica si presuppone essere svolta sul 100% degli elaborati progettuali. Se così non fosse, occorre specificarlo nel capo Note (nella sezione pertinente della check list) specificando i motivi di tale scelta.

I^ PARTE : CONTENUTI del PROGETTO ESECUTIVO

Il progetto prevede l'esecuzione di interventi edili ed impiantistici necessari all'adeguamento e rifunzionalizzazione dell'immobile in oggetto da adibire a "Casa della Comunità" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza Missione 6 Salute. In particolare, per rafforzare la prevenzione e i servizi sanitari sul territorio, modernizzare e digitalizzare il sistema sanitario e garantire equità di accesso alle cure.

II^ PARTE : VERIFICA DEL PROGETTO

L'art. 42 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e succ. mm. e ii. prescrive che :



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

Art. 42. (Verifica della progettazione)

1. Nei contratti relativi ai lavori la stazione appaltante e l'ente concedente verificano la rispondenza del progetto alle esigenze espresse nel documento d'indirizzo e la sua conformità alla normativa vigente. La verifica ha luogo durante lo sviluppo della progettazione in relazione allo specifico livello previsto per l'appalto. In caso di affidamento congiunto di progettazione ed esecuzione, nonché nei contratti di partenariato pubblico-privato, la verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica è completata prima dell'avvio della procedura di affidamento e la verifica del progetto esecutivo redatto dall'aggiudicatario è effettuata prima dell'inizio dei lavori.

2. Per accertare la coerenza del progetto nelle sue diverse fasi con il documento di indirizzo della progettazione, il RUP, se non effettua personalmente la verifica, ne segue lo sviluppo parallelamente alla progettazione, garantendo il contraddittorio tra il soggetto che esegue la verifica e il progettista. L'attività di verifica è incompatibile, per uno stesso progetto, con le attività di progettazione, di coordinamento della relativa sicurezza, di direzione dei lavori e di collaudo. Omissis

Si procede pertanto come segue:

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|---|--|--|--|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| Art. 34 Reg. | Relazione (Tecnica) generale | N | 002_PE-MD-00-RE-01-A_Relazione Generale r2 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 34/1 Reg. | <i>La R.G. 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. Se è previsto 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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 34/2 Reg. | <i>La R.G. contiene 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 PFTE approvato nonché la descrizione delle indagini, rilievi e ricerche effettuati al fine di ridurre in corso di esecuzione la possibilità di imprevisti</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2a Reg. | <i>I contenuti della R.G. sono coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale precedente.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica geologica | N | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 100.a PE-SI-01-RE-01-A_Relazione Geologica | | | | | | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|--|--|--|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| 100.b PE-SI-01-SZ-01-A Sezioni Stratigrafiche | | | | | | |
| 504 PE-VS-01-RE-02-A Report indagini sulle strutture e analisi MASWOC 000 00 RELAZIONE MASW | | | | | | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica geotecnica | N | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 510 PE-VS-02-RE-03-B Relazione geotecnica sulle fondazioni - corpo A | | | | | | |
| 511 PE-VS-02-RE-04-B Relazione geotecnica sulle fondazioni - corpo B | | | | | | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica idrologica | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <i>4. le regole di progettazione.</i> | | | | | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica idraulica | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica strutture | N | | <input type="checkbox"/> | X | |
| | 501_PE-VS-00-RE-01-B_Relazione generale 502_PE-VS-00-PP-01-A_Rilievo geometrico-strutturale carpenterie 503_PE-VS-01-RE-01-A_Piano d'indagini 505_PE-VS-02-RC-01-B_Relazione di calcolo 506_PE-VS-02-RC-02-B_Fascicolo di calcolo - corpo A 507_PE-VS-02-RC-03-B_Fascicolo di calcolo - corpo B 508_PE-VS-02-RE-01-B_Relazione illustrativa sull'attività conoscitiva - corpo A 509_PE-VS-02-RE-02-B_Relazione illustrativa sull'attività conoscitiva - corpo B 512_PE-VS-02-RE-05-B_Scheda di vulnerabilità sismica - corpo A 513_PE-VS-02-RE-06-B_Scheda di vulnerabilità sismica - corpo B 514_PE-VS-02-RE-07-B_Attestato di classificazione sismica - corpo A 515_PE-VS-02-RE-08-B_Attestato di classificazione sismica - corpo B 516_PE-VS-02-RE-09-B_Scheda di sintesi - corpo A 517_PE-VS-02-RE-10-B_Scheda di sintesi - corpo B | | | | | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica impianti tecnologici | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica restauri | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione specialistica opere a verde | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione PREVENZIONE INCENDI | N | 314_PE-IT-09-RE- | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|---|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | | | 01-A Relazione tecnica antincendio | | | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53 | Planimetria sicurezza incendi | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione TECNICA DI CALCOLO IMPIANTO DI ESTINZIONE | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti; 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35 Reg. | Relazione TECNICA E DI CALCOLO IMPIANTO DI RILEVAZIONE FUMI | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 35/1 Reg. | <i>La R.S. Illustra puntualmente le eventuali indagini integrative, le soluzioni adottate e le modifiche rispetto al PFTE.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 35/2 Reg. | <i>Per gli interventi di particolare complessità, la R.S. è sviluppata 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.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 35/3 Reg. | <i>La R.S. contiene l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2c Reg. | <i>I contenuti della R.S. sono coerenti con: 1. le specifiche esplicitate dal committente; 2. le norme cogenti;</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|------------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | 3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4. le regole di progettazione. | | | | | |
| Art. 36 Reg. | ELABORATI \ DEL PROGETTO ESECUTIVO | N | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1a Reg. | Sono presenti elaborati che sviluppano, nelle scale ammesse o prescritte, tutti gli elaborati grafici del PFTE | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1b Reg. | Sono presenti gli elaborati che risultino necessari all'esecuzione delle opere o dei lavori sulla base degli esiti, degli studi e di indagini eseguite in sede di progettazione esecutiva | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1c Reg. | Sono presenti elaborati di tutti i particolari costruttivi | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1d Reg. | Sono presenti elaborati atti ad illustrare le modalità esecutive di dettaglio | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1e Reg. | Sono presenti elaborati di tutte le lavorazioni che risultano necessarie per il rispetto delle prescrizioni disposte dagli organismi competenti in sede di approvazione dei progetti preliminari, definitivi o di approvazione di specifici aspetti dei progetti | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 36/1f Reg. (art. 15/9a) | Sono presenti gli elaborati di tutti i lavori da eseguire per soddisfare le esigenze di cui all'articolo 15, comma 9, cioè "Gli elaborati progettuali prevedono misure atte ad evitare effetti negativi sull'ambiente, sul paesaggio e sul patrimonio storico, artistico ed archeologico in relazione all'attività di cantiere ed a tal fine comprendono: a) uno studio della viabilità di accesso ai cantieri, ed eventualmente la progettazione di quella provvisoria, in modo che siano contenuti l'interferenza con il traffico locale ed il pericolo per le persone e l'ambiente; | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/1f Reg. (art. 15/7b) | b) l'indicazione degli accorgimenti atti ad evitare inquinamenti del suolo, acustici, idrici ed atmosferici; | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/1f Reg. (art. 15/9c) | c) la localizzazione delle cave eventualmente necessarie e la valutazione sia del tipo e quantità di materiali da prelevare, sia delle esigenze di eventuale ripristino ambientale finale; | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/1f Reg. (art. 15/9d) | d) lo studio e la copertura finanziaria per la realizzazione degli interventi di conservazione, protezione e restauro volti alla tutela e salvaguardia del patrimonio di interesse artistico e storico e delle opere di sistemazione esterna" | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/1g Reg. | Sono presenti elaborati atti a definire le caratteristiche dimensionali, prestazionali e di assemblaggio dei componenti prefabbricati | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/1g Reg. | Sono presenti elaborati che definiscono le fasi costruttive assunte per le strutture | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 36/2 Reg. | Gli elaborati sono redatti in modo tale da consentire all'esecutore una sicura interpretazione ed esecuzione dei lavori in ogni loro elemento | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 53/2d Reg. | Ogni elemento degli elaborati, identificabile, sui grafici è descritto in termini geometrici e, ove non dichiarate le sue caratteristiche, lo stesso sia identificato univocamente attraverso codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37 Reg. | CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE E | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N=Necessario O=Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | DEGLI IMPIANTI | | | | | |
| Art. 37/2 Reg. | <i>I calcoli esecutivi delle strutture consentono la definizione e il dimensionamento delle stesse in ogni loro aspetto generale e particolare, in modo da escludere la necessità di variazioni in corso di esecuzione</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/3 Reg. | <i>I calcoli esecutivi degli impianti sono eseguiti con riferimento alle condizioni di esercizio o alle fasi costruttive qualora più gravose delle condizioni di esercizio, alla destinazione specifica dell'intervento e devono permettere di stabilire e dimensionare tutte le apparecchiature, condutture, canalizzazioni e qualsiasi altro elemento necessario per la funzionalità dell'impianto stesso, nonché consentire di determinarne il prezzo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/4 Reg. | <i>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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/5 Reg. | <i>I calcoli delle strutture e degli impianti, comunque eseguiti, sono accompagnati da una relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo che ne consentano una agevole lettura e verificabilità</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/6a Reg. | Il progetto esecutivo delle strutture comprende: | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.a | <i>gli elaborati grafici di insieme (carpenterie, profili e sezioni) in scala non inferiore ad 1:50, e gli elaborati grafici di dettaglio in scala non inferiore ad 1: 10, contenenti fra l'altro:</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.a.1 | <i>per le strutture in cemento armato o in cemento armato precompresso: i tracciati dei ferri di armatura con l'indicazione delle sezioni e delle misure parziali e complessive, nonché i tracciati delle armature per la precompressione; resta esclusa soltanto la compilazione delle distinte di ordinazione a carattere organizzativo di cantiere</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.a.2 | <i>per le strutture metalliche o lignee: 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; resta esclusa soltanto la compilazione dei disegni di officina e delle relative distinte pezzi</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.a.3 | <i>per le strutture murarie: tutti gli elementi tipologici e dimensionali atti a consentirne l'esecuzione</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/6b reg. | La relazione di calcolo contiene: | NA | | | | |
| 6.b.1 | <i>l'indicazione delle norme di riferimento</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.b.2 | <i>la specifica della qualità e delle caratteristiche meccaniche dei materiali e delle modalità di esecuzione qualora necessarie</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.b.3 | <i>l'analisi dei carichi per i quali le strutture sono state dimensionate</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.b.4 | <i>le verifiche statiche</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 37/7 Reg. | <i>Nelle strutture che si identificano con l'intero intervento, quali ponti, viadotti, pontili di attracco, opere di sostegno delle terre e simili, il progetto esecutivo deve essere completo dei particolari</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|---|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <i>esecutivi di tutte le opere integrative</i> | | | | | |
| Art. 37/8 Reg. | <i>Il progetto esecutivo degli impianti comprende:</i> | N | | | | |
| | 301_PE-IT-00-RE-01-A_Relazione tecnica impiantistica 302_PE-IT-01-PP-01-B_Planimetria forza motrice parte 1 303_PE-IT-01-PP-02-B_Planimetria forza motrice parte 2 304_PE-IT-01-PP-03-B_Planimetria illuminazione 305_PE-IT-01-PP-04-B_Planimetria impianti elettrici speciali 306_PE-IT-01-PP-05-B_Schemi quadri elettrici parte 1 307_PE-IT-01-PP-06-A_Schemi quadri elettrici parte 2 308_PE-IT-01-PP-07-B_Calcoli impianti elettrici 310_PE-IT-02-PP-01-B_Planimetria impianto aeraulico 311_PE-IT-02-PP-02-B_Planimetria impianto VRF 312_PE-IT-02-PP-03-B_Planimetria impianto idrico sanitario 313 PE-IT-02-RE-01-A_Calcoli impianti meccanici | | | | | |
| 8.a | <i>gli 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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 8.b | <i>l'elencazione descrittiva particolareggiata delle parti di ogni impianto con le relative relazioni di calcolo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 8.c | <i>la specificazione delle caratteristiche funzionali e qualitative dei materiali, macchinari ed apparecchiature</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2b Reg. | <i>Nelle relazioni di calcolo verificare che:</i> | | | | | |
| | <i>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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | <i>2. il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, è stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione da verificare, e i metodi di calcolo utilizzati sono esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | <i>3. i risultati del calcolo sono coerenti con il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | <i>4. risulta corretto il dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici, che devono essere desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | <i>5. le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 38 Reg. | Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti | | 008 PE-MD-00-PM-01-A Piano di manutenzione dell'opera r0 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 38/1 Reg. | <i>Il P.M. prevede, pianifica e programma, tenendo conto degli elaborati progettuali esecutivi effettivamente realizzati, l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| Art. 38/2 Reg. | <i>Il P.M. è costituito dai seguenti documenti operativi : a) il manuale d'uso; b) il manuale di manutenzione; c) il programma di manutenzione;</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 38/3 Reg. | <i>Il manuale d'uso si riferisce all'uso delle parti più importanti del bene, ed in particolare degli impianti tecnologici: esso contiene l'insieme delle informazioni atte a permettere all'utente di conoscere le modalità di fruizione del bene, nonché tutti gli elementi necessari per limitare quanto più possibile i danni derivanti da un'utilizzazione impropria, per consentire di eseguire tutte le operazioni atte alla sua conservazione che non richiedono conoscenze specialistiche e per riconoscere tempestivamente fenomeni di deterioramento anomalo al fine di sollecitare interventi specialistici</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 38/4 Reg. | <i>Il manuale d'uso contiene le seguenti informazioni:</i> | | | | | |
| 4.a) | <i>la collocazione nell'intervento delle parti menzionate</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4.b) | <i>la rappresentazione grafica</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4.c) | <i>la descrizione</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4.d) | <i>le modalità di uso corretto</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 38/5 Reg. | <i>Il manuale di manutenzione si riferisce alla manutenzione delle parti più importanti del bene ed in particolare degli impianti tecnologici. Esso fornisce, in relazione alle diverse unità tecnologiche, alle caratteristiche dei materiali o dei componenti interessati, le indicazioni necessarie per la corretta manutenzione nonché per il ricorso ai centri di assistenza o di servizio</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 38/6 Reg. | <i>Il manuale di manutenzione contiene le seguenti informazioni</i> | | | | | |
| 6.a) | <i>la collocazione nell'intervento delle parti menzionate</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.b) | <i>la rappresentazione grafica</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.c) | <i>la descrizione delle risorse necessarie per l'intervento manutentivo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.d) | <i>il livello minimo delle prestazioni</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.e) | <i>le anomalie riscontrabili</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.f) | <i>le manutenzioni eseguibili direttamente dall'utente</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6.g) | <i>le manutenzioni da eseguire a cura di personale specializzato</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 38/7 Reg. | <i>Il programma di manutenzione prevede un sistema di controlli e di interventi da eseguire, a cadenze temporaneamente o altrimenti prefissate, al fine di una corretta gestione del bene e delle sue parti nel corso degli anni. Esso si articola secondo tre sottoprogrammi:</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 7.a) | <i>il 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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 7.b) | <i>il sottoprogramma dei controlli, che definisce il programma delle verifiche e dei controlli al fine di rilevare il livello prestazionale (qualitativo e quantitativo) nei successivi momenti della vita del bene, individuando la dinamica della caduta delle</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|--|--|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <i>prestazioni aventi come estremi il valore di collaudo e quello minimo di norma</i> | | | | | |
| 7.c) | <i>il 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</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 39 Reg. | Piani di sicurezza e di coordinamento | Da pft | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 39/1 Reg. | <i>Il piano contiene misure di concreta fattibilità, specifiche per il cantiere, ed è redatto secondo quanto previsto nell'allegato XV al D. Lgs. 81/2008. Lo stesso riporta la stima dei costi della sicurezza derivanti dall'attuazione delle misure individuate</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 39/2 Reg. | <i>I contenuti del piano di sicurezza e di coordinamento sono il risultato di scelte progettuali ed organizzative conformi alle misure generali di tutela di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, secondo quanto riportato nell'allegato XV al medesimo decreto in termini di contenuti minimi. In particolare la relazione tecnica, corredata da tavole esplicative di progetto, deve prevedere l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi in riferimento all'area e all'organizzazione dello specifico cantiere, alle lavorazioni interferenti ed ai rischi aggiuntivi rispetto a quelli specifici propri dell'attività delle singole imprese esecutrici o dei lavoratori autonomi</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 39/3 Reg. | <i>E' presente il quadro di incidenza della manodopera che indica, con riferimento allo specifico contratto, il costo del lavoro di cui all'art. 86, comma 3 bis del codice. Tale quadro definisce l'incidenza percentuale della quantità di manodopera per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/2g Reg. | <i>Il piano di sicurezza e coordinamento è redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; in esso risultano esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'All. XV al D. Lgs. n. 81/2008</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 40 Reg. | Cronoprogramma | Da pft | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 40/1 Reg. | <i>Il cronoprogramma è composto da un diagramma che rappresenta graficamente la pianificazione delle lavorazioni gestibili autonomamente, nei suoi principali aspetti dal punto di vista della sequenza logica, dei tempi e dei costi. Lo stesso è redatto al fine di stabilire in via convenzionale, nel caso di lavori compensati a prezzo chiuso, l'importo degli stessi da eseguire per ogni anno intero decorrente dalla data della consegna, nonché ai fini di quanto previsto dall'articolo 171, comma 12 Nota bene: ai sensi dell'art. 40/2 del Reg. nei casi di appalto-concorso e di appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione, il cronoprogramma è presentato dall'appaltatore unitamente all'offerta (quindi N.A.)</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 40/3 Reg. | <i>Nel calcolo del tempo contrattuale si tiene conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|---|--------------------------|----------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| Art. 41 Reg. | Elenco dei prezzi unitari | N | 406_PE-EC-00-EP-01-B_Elenco dei prezzi unitari | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 41 Reg | <i>Per la redazione dei computi metrico-estimativi facenti parte integrante dei progetti esecutivi, vengono utilizzati i prezzi adottati per il PFTE, secondo quanto specificato all'articolo 32, integrati, ove necessario, da nuovi prezzi redatti con le medesime modalità, e cioè applicando alle quantità di materiali, mano d'opera, noli e trasporti, necessari per la realizzazione delle quantità unitarie di ogni voce, i rispettivi prezzi elementari dedotti da listini ufficiali o dai listini delle locali camere di commercio ovvero, in difetto, dai prezzi correnti di mercato, aggiungendo all'importo così determinato una percentuale per le spese relative alla sicurezza, aggiungendo ulteriormente una percentuale variabile tra il 13 e il 15 per cento, a seconda della categoria e tipologia dei lavori, per spese generali, aggiungendo infine una percentuale del 10 per cento per utile dell'appaltatore</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 53/f.2 Reg. | <i>E' redatto con i prezzi unitari dedotti dai prezziari della stazione appaltante o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata</i> <i>N.B.: i prezzi della stazione appaltante si identificano con il prezzo unico regionale per i lavori pubblici di cui all'art. 10 della L.R. 12/2011</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 53/f.3 Reg. | <i>Sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezziari</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 42 Reg. | Computo metrico estimativo e quadro economico | N | 404_PE-EC-00-CM-02-B_Computo metrico Estimativo | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 42/1 Reg. | <i>Il computo metrico-estimativo del progetto esecutivo costituisce l'integrazione e l'aggiornamento del computo metrico-estimativo redatto in sede di PFTE, nel rispetto degli stessi criteri e delle stesse indicazioni precisati all'articolo 41 del Regolamento</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 42/2 Reg. | <i>Il computo metrico-estimativo è redatto applicando alle quantità delle lavorazioni, dedotte dagli elaborati grafici del progetto esecutivo, i prezzi dell'elenco di cui all'articolo 41. Le quantità totali delle singole lavorazioni sono ricavate da dettagliati computi di quantità parziali, con indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici. Le singole lavorazioni, risultanti dall'aggregazione delle rispettive voci dedotte dal computo metrico estimativo, sono poi raggruppate, in sede di redazione dello schema di contratto e del bando di gara, ai fini della definizione dei gruppi di categorie ritenute omogenee di cui all'articolo 3, comma 1, lettera s). Tale aggregazione avviene in forma tabellare con riferimento alle specifiche parti di opere cui le aliquote si riferiscono</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |
| Art. 42/3 Reg. | <i>Il quadro economico è redatto secondo l'articolo 16, e</i> | | | <input type="checkbox"/> | X | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <p>quindi con le seguenti voci:</p> <p>a.1) lavori a misura, a corpo, in economia;</p> <p>a.2) oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;</p> <p>b) somme a disposizione della stazione appaltante per:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto; 2- rilievi, accertamenti e indagini; 3- allacciamenti ai pubblici servizi; 4- imprevisti; 5- acquisizione aree o immobili; 6- accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del Codice; 7- spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti; 8- spese per attività di consulenza o di supporto; 9- eventuali spese per commissioni giudicatrici; 10- spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche; 11- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici; 12- I.V.A ed eventuali altre imposte. | | | | | |
| Art. 42/3a Reg. | <p>Inoltre confluiscono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il risultato del computo metrico estimativo dei lavori, comprensivi delle opere di cui all'articolo 15, comma 9, nonché l'importo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 42/3b Reg. | <ul style="list-style-type: none"> - l'accantonamento in misura non superiore al 10 per cento per imprevisti e per eventuali lavori in economia | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 42/3c Reg. | <ul style="list-style-type: none"> - l'importo dei costi di acquisizione o di espropriazione di aree o immobili, come da piano particellare allegato al progetto | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 42/3d Reg. | <ul style="list-style-type: none"> - tutti gli ulteriori costi relativi alle varie voci riportate all'articolo 16 | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.4 Reg. | <p>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</p> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.5 Reg. | <p>Gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi</p> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.6 Reg. | <p>I metodi di misura delle opere sono usuali o standard</p> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.7 Reg. | <p>Le misure delle opere computate risultano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti</p> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.8 Reg. | <p>I totali calcolati risultano corretti</p> | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| Art. 53/€9 Reg. | <i>Il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione e le categorie di cui all'articolo 37, comma 11, del codice</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/€10 Reg. | <i>Le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione sono riferibili ad opere similari di cui si ha evidenza dal mercato o che i calcoli sono fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e raggiungano l'obiettivo richiesto dal committente</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/€11 Reg. | <i>I piani economici e finanziari sono tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43 Reg. | Schema di contratto e capitolato speciale di appalto | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | <i>Lo schema di contratto contiene le prescrizioni in tema di garanzie e coperture assicurative previste dall'art. 113 del Codice</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/1 Reg. | <i>Lo schema di contratto contiene, per quanto non disciplinato dal regolamento e dal capitolato generale d'appalto, le clausole dirette a regolare il rapporto tra stazione appaltante e impresa, in relazione alle caratteristiche dell'intervento con particolare riferimento a:</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.a) | <i>termini di esecuzione e penali</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.b) | <i>programma di esecuzione dei lavori</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.c) | <i>sospensioni o riprese dei lavori</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.d) | <i>oneri a carico dell'appaltatore</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.e) | <i>contabilizzazione dei lavori a misura, a corpo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.f) | <i>liquidazione dei corrispettivi</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.g) | <i>controlli</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.h) | <i>specifiche modalità e termini di collaudo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 1.i) | <i>modalità di soluzione delle controversie</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/2 Reg. | <i>Allo schema di contratto è allegato il capitolato speciale, che riguarda le prescrizioni tecniche da applicare all'oggetto del singolo contratto</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/3 Reg. | <i>Il capitolato speciale d'appalto è diviso in due parti, l'una contenente la descrizione delle lavorazioni e l'altra la specificazione delle prescrizioni tecniche; esso illustra in dettaglio:</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3.a) | <i>nella prima parte tutti gli elementi necessari per una compiuta definizione tecnica ed economica dell'oggetto dell'appalto, anche ad integrazione degli aspetti non pienamente deducibili dagli elaborati grafici del progetto esecutivo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3.b) | <i>nella seconda parte le modalità di esecuzione e le norme di misurazione di ogni lavorazione, i requisiti di accettazione di materiali e componenti, le specifiche di prestazione e le modalità di prove nonché, ove necessario, in relazione alle caratteristiche dell'intervento, l'ordine da tenersi nello svolgimento di specifiche lavorazioni; nel caso in cui il progetto prevede l'impiego di componenti prefabbricati, ne vanno precisate le caratteristiche principali, descrittive e prestazionali, la documentazione da presentare in ordine all'omologazione e all'esito di prove di laboratorio nonché le modalità di</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N- Necessario O- Opportuno NA- Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <i>approvazione da parte del direttore dei lavori, sentito il progettista, per assicurarne la rispondenza alle scelte progettuali</i> | | | | | |
| Art. 43/4 Reg. | <i>Nel caso di interventi complessi di cui all'articolo 3, comma 1, lettera l), il capitolato contiene, altresì, l'obbligo per l'aggiudicatario di redigere un documento (piano di qualità di costruzione e di installazione), da sottoporre alla approvazione della direzione dei lavori, che prevede, pianifica e programma le condizioni, sequenze, modalità, strumentazioni, mezzi d'opera e fasi delle attività di controllo da svolgersi nella fase esecutiva nonché definisce i criteri di valutazione dei fornitori e dei materiali ed i criteri di valutazione e risoluzione delle non conformità.</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/5 Reg. | <i>Nel caso di interventi complessi di cui all'art. 3, comma 1, lettera l), il capitolato speciale d'appalto prevede, inoltre, un piano per i controlli di cantiere nel corso delle varie fasi dei lavori al fine di una corretta realizzazione dell'opera e delle sue parti. In particolare il piano dei controlli di cantiere definisce il programma delle verifiche comprendenti, ove necessario, anche quelle geodetiche, topografiche e fotogrammetriche, al fine di rilevare il livello prestazionale (qualitativo e quantitativo)</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/6 Reg. | <i>Per gli interventi il cui corrispettivo è previsto a corpo ovvero per la parte a corpo di un intervento il cui corrispettivo è previsto a corpo e a misura, lo schema di contratto indica, per ogni gruppo di categorie ritenute omogenee, il relativo importo e la sua aliquota percentuale riferita all'ammontare complessivo dell'inter-vento. Tali importi e le correlate aliquote sono dedotti in sede di progetto esecutivo dal computo metrico-estimativo e, al fine del pagamento in corso d'opera, possono essere indicati anche disaggregati nelle loro componenti principali</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/7 Reg. | <i>Per gli interventi il cui corrispettivo è previsto a misura lo schema di contratto precisa l'importo di ciascuno dei gruppi di categorie ritenute omogenee, desumendolo dal computo metrico-estimativo</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/9 Reg. | <i>Per i lavori il cui corrispettivo è in parte a corpo e in parte a misura, la parte liquidabile a misura riguarda le lavorazioni per le quali in sede di progettazione risulta eccessivamente oneroso individuare in maniera certa e definita le rispettive quantità. Tali lavorazioni sono indicate nel provvedimento di approvazione della progettazione esecutiva con puntuale motivazione di carattere tecnico e con l'indicazione dell'importo sommario del loro valore presunto e della relativa incidenza sul valore complessivo assunto a base d'asta</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 43/10 Reg. | <i>Il capitolato speciale d'appalto prescrive l'obbligo per l'impresa di presentare, prima dell'inizio dei lavori, un programma esecutivo dettagliato, anche indipendente dal cronoprogramma di cui all'art. 40 comma 1, nel quale sono riportate, per ogni lavorazione, le previsioni circa il periodo di esecuzione nonché l'ammontare presunto, parziale e progressivo, dell'avanzamento dei lavori alle date contrattualmente stabilite per la liquidazione dei certificati di pagamento. Il C.S.A. può anche prevedere scadenze differenziate</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

| Versione 1.0 | | Richiesta | Estremi documento | Valutazione | | |
|-----------------------------|---|--|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Rif. Normativo (Dpr 207/10) | Adempimento/ Elaborato | N= Necessario O= Opportuno NA= Non Applicabile | Numero/ ID Elaborato | Negativa | Positiva | NOTA inserire rimando a nota in calce |
| | <i>di varie lavorazioni in relazione a determinate esigenze</i> | | | | | |
| Art. 53/e Reg. | <i>Ogni elemento identificabile negli elaborati grafici è adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazione e capitolare</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/e Reg. | <i>Sussiste il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 53/f.9 Reg. | <i>Il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione e le categorie di cui all'articolo 37, comma 11, del codice</i> | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Elementi per l'individuazione del soggetto contraente : | | | | | |
| | Indicazione della categoria prevalente | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Indicazione delle categorie scorporabili | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Indicazione delle categorie subappaltabili | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Quantificazione dei costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Art. 244 Reg. | Il progetto esecutivo per gli interventi sui beni culturali | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | <i>- definisce in modo compiuto le tecniche, le tecnologie di intervento, i materiali riguardanti singole parti del complesso</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | <i>- prescrive le modalità esecutive delle operazioni tecniche</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | <i>- indica i controlli da effettuare in cantiere nel corso della prima fase dei lavori</i> | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Completezza della Progettazione | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Coerenza e completezza del Quadro Economico in tutti i suoi aspetti | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Manutenibilità delle opere | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Conferenza di servizi e acquisizione dei pareri: | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Parere U.T.C. di conformità urbanistico-edilizia | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Parere Dipartimento di Prevenzione – UOC Igiene e Ambienti di Vita | | | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Parere Soprintendenza | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Parere VV.F. | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Parere e o deposito dei calcoli esecutivi delle strutture ex L. 64/74 | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| | Parere sulla salvaguardia idrogeologica | NA | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |



ASP 6
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE PALERMO
 U.O.C. SVILUPPO E GESTIONE PROGETTI SANITARI
 UFFICIO SPECIALE

In particolare nelle tabelle precedenti è stato verificato:

- Il controllo della completezza e della qualità della documentazione progettuale, secondo le indicazioni degli articoli da 33 a 43 del Regolamento e in relazione alla natura e al grado di complessità dell'opera;
- La conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare:
 - o al D.Lgs. 36/2023 "Codice dei Contratti" e successive modifiche ed integrazioni;
 - o al D.P.R. n. 207/2010, Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12.04.2006, n. 163, recante <<Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE>>, per le parti ancora in vigore;
 - o il rispetto di quanto previsto dalla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza ed in particolare delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni;
 - o alle disposizioni di cui alla legge 13/89 in materia di barriere architettoniche.
 - o alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici;
- la corrispondenza del nominativo del progettista a quello di sottoscrizione degli elaborati progettuali e dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- la completezza della documentazione ed accertamento della fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, descrittivi e tecnico - economici, previsti dal Regolamento;
- l'esistenza dei computi metrico - estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici descrittivi e l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione, nonché i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- la tipologia dell'intervento non è tra quelle assoggettabili alla valutazione di impatto ambientale;
- il soddisfacimento dei fabbisogni della collettività;
- la qualità architettonica e tecnico funzionale e di relazione nel contesto dell'opera;
- la coerenza e completezza del quadro economico e la conformità a quanto previsto dalla normativa vigente;

Sulla base delle suddette verifiche effettuate in contraddittorio con il dal gruppo di progettazione "STRAFER INGEGNERIA", "BRENG SRL", "Dott. Geologo Gaetano Rizzuto" e "Ing. Marco Galluccio", l'esito della verifica del progetto esecutivo per i "Lavori di ristrutturazione e rifunzionalizzazione in CdC dell'immobile sito nel Comune di Capaci in Largo dei Pini n. 3- CUP F17H21010710006" è da ritenersi **POSITIVO** in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento.

Letto, approvato e sottoscritto,

Il gruppo di verifica

| | |
|-------------------------|--|
| Ing. Salvatore Falletta |  |
| Ing. Giuseppe Madonia |  |