

CONTECO

CHECK



00186

23097VA – 07

Servizio di verifica preventiva, ai fini della validazione, della Progettazione Esecutiva, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, relativo alla nuova edificazione, ristrutturazione e riqualificazione di edifici pubblici, quali ospedali di comunità, case di comunità e ospedali sicuri.

Verifica PE – 07_OdC Bosa

RAPPORTO DI CONTROLLO

RC01-02_00 del 11.06.2025

PROGETTO ESECUTIVO

RAPPORTO DI CONTROLLO CONCLUSIVO

Committente del controllo

ASL 5 Oristano

Destinatari del documento

▪ Ing. Benini Nicola (RUP)

Emissione	Oggetto	Coordinamento (CEC)	Verifica e Approvazione (RT)
01_00	Verifica Intermedia	Vincenzo Taddeo	Daniele Baldi
02_00	Rapporto di Controllo Conclusivo	Vincenzo Taddeo	Daniele Baldi

37MD_2024_01

Il Responsabile Tecnico – ing. Daniele Baldi

Tot. pagine: 5 (compresa la presente)

Il presente documento è strettamente riservato e confidenziale, di proprietà di CONTECO Check S.r.l. e protetto secondo le vigenti normative in tema di copyright e proprietà industriale. La sua riproduzione, anche parziale, e/o la divulgazione a terzi, in qualsiasi forma effettuata, è vietata se non espressamente autorizzata da CONTECO Check S.r.l. I risultati dei controlli tecnici contenuti nel presente documento si riferiscono esclusivamente allo specifico oggetto delle ispezioni compiute e allo scopo del relativo contratto. È dunque vietato ogni utilizzo per fini diversi da quelli convenuti.

Sommario

Sommario	2
Personale Ispettivo	2
1. Definizione del Progetto	2
2. Attività Ispettiva	3
3. Modalità di rendicontazione dell'esito dei controlli	4
4. Esito del controllo finale	4
ALLEGATI	4

Personale Ispettivo

Il personale Ispettivo è il seguente:

Ispettore	Funzione e specialità
Ing. Taddeo Vincenzo	Ispettore Coordinamento, Procedure d'appalto e documentazione contrattuale
Ing. Casinotti Antonio	Ispettore Acustica
Ing. Mileti Mario	Ispettore Valutazioni tecnico-economico e finanziarie, Impianti meccanici e antincendio, Impianti elettrici, speciali e reti di telecomunicazione
Ing. Agliolo Quartararo Carmelo	Ispettore Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.
Ing. Scordino Cono	Ispettore Valutazioni tecnico-economico e finanziarie
Ing. Gallo Valeria	Ispettore Strutture
Arch. Cicero Giuseppe	Ispettore Architettura, Tecnologie Edilizie, Restauro e Arredi

1. Definizione del Progetto

1.1 Iter approvativo e norme di definizione dell'appalto

Progetto Esecutivo in appalto integrato.

Il progetto PFTE sulla quale è stato redatto il progetto DEFINITIVO, non conteneva pareri, nulla osta, né verbali di Conferenza dei servizi. La realizzazione dell'Ospedale di Comunità fa parte del "APPALTO INTEGRATO AFFIDATO MEDIANTE ORDINE DI ATTIVAZIONE NELL'AMBITO DELL'ACCORDO QUADRO CON PIÙ OPERATORI ECONOMICI PER L'AFFIDAMENTO DI LAVORI (OG1 – OG11) E SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA (E.10 — S.03 – IA.02 – IA.04) PER LA NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE DI EDIFICI PUBBLICI QUALI CASE DELLA COMUNITÀ, OSPEDALI DELLE COMUNITÀ, CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI E OSPEDALI SICURI. ORDINE DI ATTIVAZIONE CONTRATTO SPECIFICO – LOTTO GEOGRAFICO 18 - SARDEGNA CLUSTER ASSEGNATO AQ 1 - SARDEGNA 12 SUB-LOTTO PRESTAZIONALE 4 – Lavori in Appalto Integrato PNRR MISSIONE M6.C1 – 1.1. CASE DELLA COMUNITA' E PRESA IN CARICO DELLA PERSONA e PNRR MISSIONE M6.C1 – 1.3. RAFFORZAMENTO DELL'ASSISTENZA SANITARIA INTERMEDIA E DELLE SUE STRUTTURE (OSPEDALI DI COMUNITA') CUP dell'intervento: J64E22000720006

Il 30/06/2026 è la data di conclusione del processo di attuazione del PNRR. Il presente Progetto è soggetto al parere Asl per l'ottenimento dell'accreditamento. In data 6/12/2024 è stata inviata la richiesta di valutazione del progetto al Comando dei Vigili del Fuoco di Nuoro. È stato rilasciato parere favorevole e trasmesso alla S.A. in data 18-02-2025.

La Stazione Appaltante ha fornito i seguenti documenti a supporto della verifica:

- 68315-REG-1739872601018-VF 4126 - Parere VVF
- Riscontro RUP_firmato_timbrato
- Lettera accompagnamento ODC Bosa PG.2024.59630
- DGR 51-49- Integrazione Fondi PNRR
- Delibera 51-49 del 18.12.2024
- DICO
- Impianto idrico scarichi
- Q Condizionamento corpo principale
- Q Power Center
- Q Secondo Piano Corpo C
- QMT Consegna

- QMT Trasformazione
GAAS Medicinali
- DICO impianto gas medicali 2
- DICO impianto Gas Medicali

Il dossier progettuale della precedente fase, il Progetto Definitivo è stato trasmesso e verificato in precedenza.

1.2 Descrizione del progetto

Il Progetto Esecutivo, oggetto di verifica, riguarda la "Realizzazione di un Ospedale di Comunità presso il presidio ospedaliero Mastino di Bosa" in coerenza con quanto definito dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza per la componente M6.C1 - 1.3 Rafforzamento dell'assistenza sanitaria intermedia e delle strutture (Ospedale di Comunità).

L'obiettivo principale di questo intervento è il potenziamento dell'assistenza sanitaria a livello territoriale attraverso l'intervento di riqualificazione di parte del piano secondo dell'Ospedale Mastino al fine di realizzare un Ospedale di Comunità.

L'importo lavori, desunto dal Quadro Economico trasmesso, è pari a € **1.235.237,56**, comprensivi di oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso, che ammontano ad € **45.616,41**.

Progettista:

Direttore Tecnico – Ing. Nicola Freddi, *MAIN S.r.l. MANAGEMENT & INGEGNERIA*

Appaltatore:

GEMMO S.p.a.

1.3 Descrizione della documentazione analizzata

Per l'ambito progettuale in oggetto e alla luce delle caratteristiche dell'intervento, sulle discipline tecniche specialistiche il controllo è avvenuto a tappeto (campione = 100%) per tutti gli elaborati o gli aspetti progettuali considerati critici (per es. relazioni geologiche e geotecniche, relazioni di calcolo delle strutture, relazioni di calcolo delle opere impiantistiche, layout funzionali, cantierizzazione, fasizzazione e sicurezza); sono stati altresì verificati tutti i principali dimensionamenti e analizzata la coerenza incrociata degli elaborati per tutte soluzioni tecniche previste.

2. Attività Ispettiva

Le attività di controllo sono state condotte in conformità alle seguenti disposizioni:

- D.lgs. 50/2016 e D.P.R. 207/2010 per gli articoli ad oggi in vigore
- UNI CEI EN ISO-IEC 17020:2012 Opz. 'A'
- ILAC-P15:05/2020
- ILAC-P10:07/2020
- UNI 10722-1:2007, 10722-2:2007 e 10722-3:2009
- Regolamenti e Prescrizioni ACCREDIA per l'accreditamento degli organismi di ispezione

Le verifiche sono state condotte secondo diversi livelli di approfondimento: specialistico, ossia mirato all'indagine per ciascuna disciplina tecnica prevista; integrato e interdisciplinare, mediante una attività collegiale di confronto tra i vari ispettori del gruppo di verifica.

Le verifiche effettuate sui documenti di progetto possono sintetizzarsi, secondo la dizione dell'art. 26 DLgs 50/2016, in:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

Le azioni di controllo che sono state svolte sono quelle previste dal contratto di affidamento e nella Scheda Informativa di Commessa

e motivate dall'art. 26 del D.lgs. 50/2016 s.m.i e dal RT-07 in vigore che qui si debbono intendere ritrascritte, per quanto compatibili con il progetto in esame.

L'attività è riassunta nel presente documento:

- 23097VA-07_PE_MIO1_01-00 – del 11.04.2025

Allo scopo di accertare il superamento di ciascun rilievo, è stata preliminarmente valutata l'adeguatezza delle risposte dei progettisti rese disponibili in data 22.04.2025; successivamente, a seguito di un contraddittorio in videocall con la SA e i progettisti tenutosi in data 08.05.2025, sono stati esaminati i documenti di progetto aggiornati, resi disponibili nelle date 19.05.2025 e 09.06.2025.

Gli esiti della valutazione di cui al punto precedente sono stati documentati nel seguente Modulo Ispettivo:

- 23097VA-07_PE_MIO1-02_00 – del 11.06.2025

Il sopraindicato "Modulo Ispettivo", suddiviso per specialità, è parte integrante del presente Rapporto di Controllo.

3. Modalità di rendicontazione dell'esito dei controlli

Il controllo si conclude evidenziando eventuali rilievi distinti in "Osservazione" e/o "Non Conformità"

Osservazione:

Aspetto progettuale non sufficientemente approfondito, senza che questo si configuri come "non conformità" o indicazioni di tipo non prescrittivo. Le Osservazioni non devono essere riferibili ad un potenziale errore progettuale e cioè non devono pregiudicare l'opera, il suo utilizzo, e la gestione dell'Appalto.

Non Conformità:

Quando un elemento del progetto contrasta con Leggi cogenti, Norme Tecniche di riferimento, con le richieste prestazionali espresse dal Quadro Esigenziale o può essere tale da poter rappresentare oggetto di potenziale contenzioso (economico, tecnico, etc.) tra i soggetti coinvolti nella realizzazione dell'opera.

Di regola il mancato superamento di una *Non Conformità* preclude l'esito finale favorevole dei controlli.

I rilievi devono essere così gestiti:

- elencati e classificati all'interno dei *Moduli Ispettivi (Emissione 01-Verifica Intermedia)* in una lista numerata. Pertanto, ad ogni rilievo viene assegnato un identificativo numerico univoco (n° capitolo + n° elenco).
- contenere chiaramente il richiamo agli elaborati cui si riferiscono e individuare i riferimenti progettuali e normativi necessari alla corretta comprensione ed individuazione dell'aspetto segnalato;
- ad ogni rilievo deve seguire da parte del Progettista e/o della Stazione Appaltante la definizione del trattamento a risoluzione del rilievo stesso
- per ogni trattamento l'ISP/SPEC deve valutarne l'efficacia e l'avvenuta chiusura. L'esito di tali valutazioni viene formalizzato dal CEC alla Stazione Appaltante attraverso l'emissione dei *Rapporti di Controllo 02 - Valutazione Trattamenti/Valutazione Trattamenti Finali*

Terminato l'iter di gestione degli eventuali Rapporti di Controllo *Valutazione Trattamenti Finali* si procede all'emissione del *Rapporto di Controllo emissione 02-00 – Rapporto Conclusivo*

I documenti verificati saranno indicati nella lista riepilogativa allegata al presente Rapporto (Allegato 1).

4. Esito del controllo

Il presente paragrafo riepiloga gli esiti dell'attività di verifica della conformità del progetto alla normativa applicabile.

4.1 Rispondenza alle prescrizioni approvative

Il Progetto è soggetto al parere ASL per l'ottenimento dell'accreditamento. In data 6/12/2024 è stata inviata la richiesta di valutazione del progetto al Comando dei Vigili del Fuoco di Nuoro. È stato rilasciato parere favorevole e trasmesso alla S.A. in data 18-02-2025.

4.2 Completezza della documentazione

La documentazione è risultata completa di tutti i documenti richiesti dal D.lgs. 50/2016 e D.P.R. 207/2010.

4.1 Conformità degli elaborati

Dal processo di verifica condotto sulla documentazione progettuale si rileva che tutte le Non Conformità sono state risolte. Si segnala, tuttavia, la presenza di Osservazioni residue che, pur non inficiando il parere di conformità, si ritiene debbano essere tenute in considerazione da parte del Responsabile Unico nel prosieguo del procedimento. Si rimanda nello specifico al Modulo Ispettivo allegato.

4.2 Parere

Stante quanto sopra segnalato, in accordo con il RT-07 Prescrizioni per l'accreditamento degli Organismi di Ispezione ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 nel settore delle costruzioni, si può attestare che il progetto sia conforme.

Ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 viene rimesso al Responsabile del Procedimento l'apprezzamento di tali esiti in funzione dei compiti suoi propri per il prosieguo del procedimento, con raccomandazione che le segnalazioni espresse vengano in ogni caso recepite nelle successive fasi di sviluppo dell'iniziativa.

ALLEGATI

- Lista Riepilogativa della documentazione del 09.06.2025
- 23097VA-07_PE_MI01-02_00

STA RIEPILOGATIVA DOCUMENTAZIONE

Contratto 23097VA - Invitalia Rfq 1029 - ASL 5 Oristano - 07_OdC Bosa

CONTECO

aggiornamento del 09/06/2025

CHECK

ASL5 Oristano
 Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

CODICE	TITOLO DOCUMENTO CA= carta, CD= Disco, FI=File e-mail, AA=Altro	Supp.	Rev New	Data Elab.	Data Ric.
PROGETTO ESECUTIVO					
Elaborati Generali					
Elaborati Descrittivi					
23-61_PE_G_00_01	Elenco elaborati	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_01	Relazione illustrativa generale	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_02	Relazione di accreditamento	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_03	Relazione tecnica ex legge 10/91	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_04	Relazione di impatto acustico e requisiti acustici passivi	P7M	01	mag-25	09/06/25
23-61_PE_G_01_05	Relazione CAM	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_06	Relazione DNSH	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_07	Relazione superamento delle barriere architettoniche	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_01_08	Relazione sulle interferenze	P7M	01	mag-25	19/05/25
Elaborati Economici					
23-61_PE_G_02_01	Computo metrico - opere edili e strutturali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_02_02	Computo metrico - impianti meccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_02_03	Computo metrico - impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_02_04	Computo metrico - impianti gas medicali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_02_05	Computo metrico - oneri della sicurezza	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_03_01	Computo metrico estimativo - opere edili e strutturali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_03_02	Computo metrico estimativo - impianti meccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_03_03	Computo metrico estimativo - impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_03_04	Computo metrico estimativo - impianti gas medicali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_03_05	Computo metrico estimativo - oneri della sicurezza	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_04_01	Elenco prezzi unitari - opere edili e strutturali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_04_02	Elenco prezzi unitari - impianti meccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_04_03	Elenco prezzi unitari - impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_04_04	Elenco prezzi unitari - oneri della sicurezza	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_05_01	Analisi prezzi- opere edili e strutturali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_05_02	Analisi prezzi - impianti meccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_05_03	Analisi prezzi - impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_06_01	Quadro economico	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_06_02	Stima di incidenza della manodopera	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_07_01	Capitolato speciale d'appalto - parte tecnica	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_G_08_01	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - opere edili e strutturali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_08_02	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - impianti termomeccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_G_08_03	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Architettonici					
Elaborati Descrittivi					
23-61_PE_AR_01_01	Relazione tecnica specialistica opere edili	P7M	01	mag-25	19/05/25
Elaborati Grafici					
23-61_PE_AR_10_01	Stato di Fatto: Inquadramento urbanistico	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_10_01b	Stato di Fatto: Planimetria generale di contesto	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_10_02	Stato di Fatto: Rilievo fotografico	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_10_03	Stato di Fatto: Pianta della copertura	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_10_04	Stato di Fatto: Pianta Piano Secondo - Quotato	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_10_05	Stato di Fatto: Sezioni	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_01	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Quotato	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_02	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Destinazioni funzionali e Rapporti AI	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_03	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Flussi e aree funzionali	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_04	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Finiture: Pavimenti e rivestimenti murari	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_05	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Finiture: Controsoffitti	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_06	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Individuazione tipologie murarie e infissi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_07	Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Superamento delle barriere architettoniche	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_08	Stato di Progetto: Sezioni	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_09	Stato di Progetto: Pianta della copertura	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_10	Abaco: Infissi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_11_11	Abaco: Pareti	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_12_01	Stato Comparativo: Pianta Piano Secondo	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_12_02	Stato Comparativo: Pianta della copertura	P7M	01	mag-25	19/05/25

STA RIEPILOGATIVA DOCUMENTAZIONE

Contratto 23097VA - Invitalia Rfq 1029 - ASL 5 Oristano - 07_OdC Bosa

CONTECO

aggiornamento del 09/06/2025

CHECK

CODICE	TITOLO DOCUMENTO CA= carta, CD= Disco, FI=File e-mail, AA=Altro	Supp.	Rev New	Data Elab.	Data Ric.
23-61_PE_AR_12_03	Stato Comparativo: Sezioni	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_AR_14_01	Particolari costruttivi: Dettagli tecnologici	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_AR_14_02	Particolari costruttivi: Dettagli servizi igienici	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Strutturali					
Elaborati Descrittivi					
23-61_PE_ST_01_01	Relazione di calcolo opere strutturali	P7M	01	mag-25	19/05/25
Elaborati Grafici					
23-61_PE_ST_11_01	Progetto: Allargamento aperture su muri portanti	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_ST_11_02	Progetto: struttura di appoggio UTA in copertura	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Impianti Termomeccanici					
Elaborati Descrittivi					
23-61_PE_IM_01_01	Relazione tecnica specialistica impianti termomeccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_01_02	Relazione di calcolo impianti termomeccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_01_03	Relazione di calcolo gas medicali	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Grafici					
23-61_PE_IM_11_01	Progetto: Schema di centrale termo-frigorifera e tratti di tubazione esterni	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_02	Progetto: Adeguamento e intercettazione impianto di riscaldamento invernale e climatizzazione estivo esistente	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_03	Progetto: Rete aeraulica di mandata aria di rinnovo e presa aria esterna	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_04	Progetto: Rete aeraulica di estrazione aria ambiente ed espulsione aria esausta	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_05	Progetto: Impianto di riscaldamento a radiatori blocchi bagno e depositi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_06	Progetto: Impianto idrico	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_07	Progetto: Reti di scarico e ventilazione	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_08	Progetto: termoregolazione di centrale termofrigorifera e architettura generale di sistema	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_09	Progetto: particolari costruttivi e di posa impianti termomeccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IM_11_10	Progetto: Gas medicali	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Impianti Elettrici e Speciali					
Elaborati Descrittivi					
23-61_PE_IE_01_01	Relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_IE_01_02	Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali	P7M	00	mar-25	19/05/25
Elaborati Grafici					
23-61_PE_IE_11_01	Progetto: Quadri elettrici e distribuzione	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_02	Progetto: Impianto rete di terra	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_03	Progetto: Impianto di forza motrice	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_04	Progetto: impianto di illuminazione	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_05	Progetto: impianti elettrici a servizio degli impianti meccanici	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_06	Progetto: impianti rivelazione incendi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_07	Progetto: Impianti speciali (rete dati e telefonia, EVAC, chiamata bagno)	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_08	Progetto: schema a blocchi quadri elettrici e distribuzione principale	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_09	Progetto: schema a blocchi rete dati e telefonia	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_10	Progetto: schema a blocchi impianto rivelazione incendi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_11	Progetto: schema a blocchi impianto di diffusione EVAC	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_11_12	Progetto: schema a blocchi impianto di chiamata	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_14_01	Progetto: particolari costruttivi	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_IE_90_01	Progetto: fascicolo schemi quadri elettrici	P7M	00	mar-25	19/05/25
Prevenzione incendi					
23.61_PE_VVF_01_01	Relazione prevenzione incendi	P7M	00	mag-25	19/05/25
23.61_PE_VVF_11_01	SCIA - antincendio - Planimetria generale zone di intervento: Corpo A e Corpo B	P7M	00	mag-25	19/05/25
23.61_PE_VVF_11_02	Planimetria Anello antincendio - Area di intervento Corpi A e B	P7M	00	mag-25	19/05/25
23.61_PE_VVF_11_03	Planimetria zone e compartimentazione - Area di intervento Corpi A e B	P7M	01	mag-25	19/05/25
23.61_PE_VVF_11_04	Planimetria Destinazioni d'uso - zone d'intervento corpo A e corpo B	P7M	01	mag-25	19/05/25
23.61_PE_VVF_11_05	Planimetria Classificazione - Area d'intervento corpi A e B	P7M	01	mag-25	19/05/25
Elaborati Sicurezza e Cantiere					
23-61_PE_SC_01_01	Piano di Sicurezza e Coordinamento	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_SC_01_02	Fascicolo dell'opera	P7M	00	mar-25	19/05/25
23-61_PE_SC_01_03	Allegato A - Cronoprogramma	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_SC_01_04	Allegato B -Analisi valutazione dei rischi	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_SC_01_05	Allegato C - Costi della Sicurezza	P7M	01	mag-25	19/05/25
23-61_PE_SC_11_01	Allegato D - Layout di cantiere	P7M	01	mag-25	19/05/25

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

STA RIEPILOGATIVA DOCUMENTAZIONE

Contratto 23097VA - Invitalia Rfq 1029 - ASL 5 Oristano - 07_OdC Bosa

CONTECO

aggiornamento del 09/06/2025

CHECK

CODICE	TITOLO DOCUMENTO CA= carta, CD= Disco, FI=File e-mail, AA=Altro	Supp.	Rev New	Data Elab.	Data Ric.
ALTRI DOCUMENTI					
	QUADRO DI RAFFRONTO BOSA	/PDF/P	-	mar-25	27/03/25
DOCUMENTAZIONE A SUPPORTO					
	68315-REG-1739872601018-VF 4126 - Parere VVF	DF/P7f	-	-	27/03/25
	Riscontro RUP_firmato_timbrato	PDF	-	-	27/03/25
	Lettera accompagnamento ODC Bosa PG.2024.59630	PDF	-	-	27/03/25
DGR 51-49- Integrazione Fondi PNRR					
	Delibera 51-49 del 18.12.2024	PDF	-	-	27/03/25
DICO					
	Impianto idrico scarichi	PDF	-	-	27/03/25
	Q Condizionamento corpo principale	PDF	-	-	27/03/25
	Q Power Center	PDF	-	-	27/03/25
	Q Secondo Piano Corpo C	PDF	-	-	27/03/25
	QMT Consegna	PDF	-	-	27/03/25
	QMT Trasformazione	PDF	-	-	27/03/25
GAAS Medicinali					
	DICO impianto gas medicinali 2	PDF	-	-	27/03/25
	DICO impianto Gas Medicali	PDF	-	-	27/03/25

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

ASL 5 Oristano – 07 – OdC Bosa – PE
Acustica, Impianti, Stima dei Costi, Sicurezza, Strutture, Tecnologie Edilizie

23097VA-07

CHECK

Emissione	Data	Oggetto	Ruolo (ISP, PST, OSS) Nominativo	Firma	Coordinamento (CEC)	Timbro e firma Progettista*
01_00	11.04.2025	Verifica Intermedia – ACU, IMP, ECO, SIC, STR, TE - RC01-01_00	ISP – Vincenzo Taddeo		Vincenzo Taddeo	
01_01	22.04.2025	Verifica Intermedia – Trattamenti dei Progettisti	ISP – Antonio Casinotti			
01_02	30.04.2025	Verifica Intermedia – Valutazioni Preliminari	ISP – Mario Mileti			
01_03	19.05.2025 09.06.2025	Verifica Intermedia – Trattamenti Progettisti	ISP – Cono Scordino			
02_00	11.06.2025	Rapporto di Controllo Conclusivo – ACU, IMP, ECO, SIC, STR, TE - RC01-02_00	ISP – Carmelo Quartalano Agliolo			
			ISP – Valeria Gallo			
			ISP – Giuseppe Cicero			

DOCUMENTAZIONE DI SUPPORTO

La stazione Appaltante ha consegnato i seguenti documenti a supporto della verifica:

	68315-REG-1739872601018-VF 4126 - Parere VVF		
	Riscontro RUP_firmato_timbrato		
	Lettera accompagnamento ODC Bosa PG.2024.59630		
	DGR 51-49- Integrazione Fondi PNRR		
	Delibera 51-49 del 18.12.2024		
	DICO		
	Impianto idrico scarichi		
	Q Condizionamento corpo principale		
	Q Power Center		
	Q Secondo Piano Corpo C		
	QMT Consegna		
	QMT Trasformazione		
	GAAS Medicinali		
	DICO impianto gas medicali 2		
	DICO impianto Gas Medicali		

ASPETTI GENERALI E CONFIGURAZIONE DOCUMENTALE

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
MI01.1.	A.1	A. Verifica della completezza della progettazione [NC] Completezza Della Progettazione Rif. artt.24 e 26 DPR 207/2010 Si segnala la mancanza dei seguenti documenti:	a. Come nella fase di progettazione definitiva è presente il capitolo 12. SISTEMA DI SICUREZZA PER L'ESERCIZIO E CARATTERISTICHE DEL	Trattamento adeguato. Si resta in attesa del Contratto con l'Appaltatore.	Il documento è stato consegnato come richiesto. Il rilievo è superato .	C

		<p>a. Relazione descrittiva del sistema di sicurezza per l'esercizio e caratteristiche del progetto;</p> <p>b. Relazione sulla Gestione delle Materie;</p> <p>c. Contratto con l'Appaltatore;</p> <p>In relazione alla tipologia di intervento si invita ad evidenziare eventuali non applicabilità di richiesta di alcuni documenti, esplicitando tali indicazioni all'interno della Relazione Generale.</p>	<p>PROGETTO nella Relazione Illustrativa Generale</p> <p>b. Come nella fase di progettazione definitiva è presente il capitolo 10.2. <i>Gestione delle materie</i> nella Relazione Illustrativa Generale</p> <p>c. Si rimanda alla S.A.</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> viene consegnato il contratto d'appalto</p>			
MI01.2.	A.9, A.10	<p>[NC] <i>Completezza Della Progettazione art. 26 comma 4 lett. a DLGS 50/2016</i></p> <p>La documentazione (in formato digitale) trasmessa non risulta firmata digitalmente dai titolari dell'incarico di progettazione. Si segnala al RUP che le copie cartacee e digitali che verranno consegnate ufficialmente dovranno essere firmate e timbrate dai titolari dell'incarico di progettazione.</p> <p>C. Appaltabilità' della soluzione progettuale prescelta</p> <p><i>Non si segnalano rilievi generali; per eventuali indicazioni di dettaglio si rimanda ai Moduli Ispettivi (MI) specifici per disciplina.</i></p> <p>E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso</p> <p><i>Non si segnalano rilievi generali; per eventuali indicazioni di dettaglio si rimanda ai Moduli Ispettivi (MI) specifici per disciplina.</i></p> <p>L. Unità Progettuale – Mantenimento delle caratteristiche rispetto al livello progettuale precedente delle caratteristiche spaziali, estetiche, funzionali e tecnologiche.</p> <p><i>Non si segnalano rilievi generali; per eventuali indicazioni di dettaglio si rimanda ai Moduli Ispettivi (MI) specifici per disciplina.</i></p> <p>Ulteriori verifiche</p> <p><i>Non si segnalano rilievi generali; per eventuali indicazioni di dettaglio si rimanda ai Moduli Ispettivi (MI) specifici per disciplina.</i></p>	<p>Si concorda con il rilievo e si trasmetterà la documentazione firmata</p>	<p>Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione firmata.</p>	<p>La documentazione è stata consegnata firmata digitalmente. Il rilievo è superato.</p>	C

NOTE GENERALI

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
MI01.3.	A.2, E.2	<p>[NC] <i>Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore</i></p> <p>Al corpo documentale risultano non essere stati allegati gli elaborati antincendio.</p>	<p>Essendo stato presentato un progetto prevenzione incendi riguardante l'intero presidio, il progetto relativo al solo secondo piano, conforme al parere favorevole, risulta superato.</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> vengono consegnati gli elaborati antincendio. Il progetto è conforme al progetto prevenzione incendi dell'intero presidio.</p>	<p>Proposta non esaustiva, i progettisti non chiariscono se il progetto è stato uniformato alle eventuali prescrizioni antincendio relative al secondo piano.</p>	<p>I progettisti hanno integrato il corpo documentale e chiarito in merito alla conformità del progetto alla prevenzione antincendio dell'intero plesso. Per quanto sopra il rilievo è superato.</p>	C
MI01.4.	A.1, E.2	<p>[OS] <i>A. Completezza della progettazione - Verifica dell'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati progettuali rispetto ai contenuti previsti dalla normativa vigente - E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso - Verifica della coerenza delle informazioni tecniche, computistiche ed amministrative tra i diversi elaborati progettuali - (art. 26 comma 4 lett. a D.Lgs. 50/2016).</i></p> <p>Nell'Elaborato "Riscontro RUP_firmato_timbrato" non si è rinvenuto il contratto stipulato tra le parti in allegato.</p>	<p>Si rimanda alla S.A.</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> viene consegnato il contratto d'appalto</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 09/06/2025</u> si rimanda al documento a firma del RUP <i>Riscontro RUP non conformità PG.2025.28122</i></p>	<p>Proposta non esaustiva.</p>	<p>Tra gli importi del contratto specifico: orrispettivo presunto per lo svolgimento delle prestazioni pari ad € 954.303,79 (novecentocinquantaquattromilatrecentoventi e nove/100);</p> <p>Oneri per la sicurezza, pari a €42.209,98 (quarantadue mila duecento e nove/100);</p> <p>Progettazione definitiva (e CSP) pari a euro € 55.082,50 (cinquantacinquemilaottocento e due/100);</p> <p>Progettazione Esecutiva (e CSP) pari a euro € 824.302,36 (ottocentoventiquattromila e trentasei/100);</p> <p>Lavori pari a euro € 824.302,36 (ottocentoventiquattromila e trentasei/100);</p>	A

					<p>Contratto Specifico è e oneri di legge, ed</p> <p>ve/98) imputati nel</p> <p>laottantadue/50);</p> <p>€ 32.298,95</p> <p>e gli importi del QE del PE:</p> <p>A.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso</p> <p>€ 45.616,41</p> <table border="1"> <tr> <td>TOTALE LAVORI</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ribasso lavori (18,00%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTALE LAVORI RIBASSATI</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTALE LAVORI RIBASSATI E ONERI PER LA SICUREZZA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>€ 1.189.621,15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>€ 214.131,81</td> <td></td> </tr> <tr> <td>€ 975.489,34</td> <td></td> </tr> <tr> <td>€ 1.021.105,75</td> <td></td> </tr> </table> <p>A.3) Progettazione (DEF-ESE) con ribasso 18% € 104.236,65</p> <p>si segnalano delle differenze.</p> <p>Non rinvenendo alcun avallo da parte della S.A. per i nuovi importi scaturiti da aggiornamenti integrativi (e/o modificativi) delle quantità, eseguiti dai progettisti nel PE rispetto al PFTE si chiede un riscontro in merito. Il rilievo permane.</p> <p>Ulteriore valutazione: L'ulteriore trattamento rimanda ad una nota del RUP del 04.06.2025 che avalla i nuovi importi. Il rilievo è superato.</p>	TOTALE LAVORI		Ribasso lavori (18,00%)		TOTALE LAVORI RIBASSATI		TOTALE LAVORI RIBASSATI E ONERI PER LA SICUREZZA		€ 1.189.621,15		€ 214.131,81		€ 975.489,34		€ 1.021.105,75		
TOTALE LAVORI																						
Ribasso lavori (18,00%)																						
TOTALE LAVORI RIBASSATI																						
TOTALE LAVORI RIBASSATI E ONERI PER LA SICUREZZA																						
€ 1.189.621,15																						
€ 214.131,81																						
€ 975.489,34																						
€ 1.021.105,75																						
MI01.5.	A.1, E.2	<p>[NC] A. Completezza della progettazione - Verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati progettuali rispetto ai contenuti previsti dalla normativa vigente - E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso - Verifica della coerenza delle informazioni tecniche, computistiche ed amministrative tra i diversi elaborati progettuali - (art. 26 comma 4 lett. a D.Lgs. 50/2016).</p> <p>All'interno del dossier progettuale non sono presenti pareri / nulla osta e/o verbali di conferenze di servizi (eccetto il parere con condizione dei VV.FF). Risultano non verificabili, dunque, le possibili condizioni e/o prescrizioni al PFTE o al PD ed adesso al PE, ed i consequenziali adempimenti tecnico - economici da porsi al progetto (architettonico - strutturale - impiantistico). Alla luce di quanto sopra, non ritrovando evidenze nella relazione generale che delucidino l'iter approvativo (dal PFTE, al PD ed infine al PE), si richiede un riscontro in merito.</p>	<p>I progettisti non possiedono nulla di più di quanto dichiarato al capitolo 3.2 della Relazione illustrativa generale. In fase di progettazione esecutiva non ci sono state ulteriori prescrizioni da parte della S.A. Il progetto esecutivo è coerente con il progetto definitivo e non sono state apportate modifiche.</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> viene integrato il parere della <i>Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia Servizio tutela del paesaggio – Sardegna centrale</i> sulla non necessità di acquisizione della autorizzazione paesaggistica. L'iter approvativo è pertanto concluso.</p>	<p>Proposta non esaustiva; si resta in attesa di atti da parte della S.A..</p>	<p>La documentazione è stata integrata per quanto segnalato. Il rilievo è superato.</p>	C																
MI01.6.	A.1, A.2, A.6	<p>[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</p> <p>Si evidenzia che nella documentazione presentata, in merito all'ambito architettonico delle Tecnologie Edilizie, non si riscontra la presenza degli elaborati grafici relativi alle sezioni dell'edificio completo dello:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stato di Fatto; • Stato di Progetto. 	<p>Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica i disegni in oggetto</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i></p>	<p>Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.</p>	<p>La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato</p>	C																

ASL 5 Oristano – 07 – OdC Bosa – PE
Acustica, Impianti, Stima dei Costi, Sicurezza, Strutture, Tecnologie Edilizie

23097VA-07

CHECK

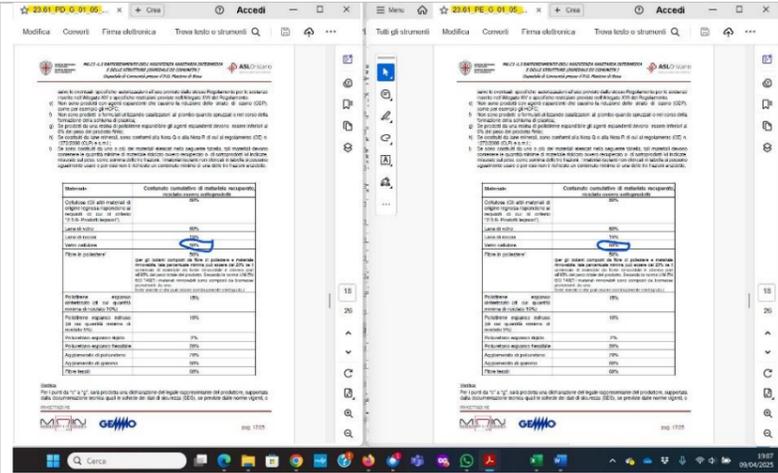
MI01.7.	A.1, A.2, A.6	[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nella documentazione presentata, in merito all'ambito architettonico delle Tecnologie Edilizie, non si riscontra la presenza degli elaborati grafici relativi ai prospetti dello: <ul style="list-style-type: none"> Stato di Fatto; Stato di Progetto. 	Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica i disegni in oggetto <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.	La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato	C
---------	---------------	---	---	---	---	---

DOCUMENTAZIONE GENERALE

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
		Elaborati Generali				
		Elaborati Descrittivi				
		23-61_PE_G_00_01 - Elenco elaborati - rev.00				
		Non si segnalano rilievi d'ambito.				
		23-61_PE_G_01_01 - Relazione illustrativa generale - rev.00				
MI01.8.	A.2, E.2	[NC] Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore L'elaborato non specifica se il corpo documentale risulta essere stato aggiornato alle prescrizioni rilasciate in seguito all'ottenimento del Parere favorevole dei VVFF. Chiarire questo aspetto.	Il progetto presentato in fase di PD e non modificato in fase di PE risulta conforme al progetto prevenzioni incendi dell'intero presidio presentato e coordinato dalla S.A. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione	Proposta non esaustiva , i progettisti non chiariscono se il progetto è stato uniformato alle eventuali prescrizioni antincendio relative al secondo piano.	I progettisti hanno aggiornato la relazione come richiesto. Per quanto sopra il rilievo è superato .	C
MI01.9.	A.2, E.2	[NC] Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore L'elaborato, come pure il corpo documentale, non riporta alcuna informazione inerenti le modalità di modifica ed interconnessione del QGEN-E, Q.CTA, Installazione di nuovo gruppo UPS, "Q.P2-A e "Q.P2-B. Non è chiaro se siano stati già concordate tutte le procedure e le fasi di distacco e di connessione degli impianti a servizio dell'OdC con le reti esistenti nel plesso ospedaliero.	Nel documento al paragrafo 5.1 sono già state indicate in maniera sintetica gli interventi da effettuarsi. Le modalità di modifica dei quadri sono rappresentate in maniera dettagliata negli elaborati "23-61_PE_IE_11_08_00 - Progetto schema a blocchi quadri elettrici e distribuzione principale" e "23.61_PE_IE_90_01_00 - Progetto Fascicolo schemi quadri elettrici". Nello schema blocchi in particolare sono evidenziati con il colore "rosso/verde" i quadri di nuova realizzazione e di colore "Arancione" quelli oggetto di modifica. Si precisa che i quadri "Q.P2-A" e "Q.P2-B", sono di nuova realizzazione (vedi elaborati di cui sopra). Per quanto concerne le procedure di distacco si ritiene che le stesse debbano essere oggetto di pianificazione del cronoprogramma o comunque in sede di cantiere ed in concerto con la SA e non prevista nella fase di progettazione esecutiva. Si ritengono esaustive le informazioni già indicate nell'elaborato. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta non esaustiva in quanto non viene chiarito se si modificherà il cronoprogramma aggiornato con le varie procedure di distacco e nuove connessioni elettriche, si resta in attesa di ulteriori aggiornamenti.	I chiarimenti forniti sono sufficienti. Il rilievo è superato .	C
MI01.10.	A.2, E.2	[NC] Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore L'elaborato, come pure il corpo documentale, non riporta alcuna informazione inerenti alle verifiche sul grado di sovraccarico dei trasformatori esistenti. Chiarire questo aspetto.	La ripartizione ed il grado di ripartizione dei trasformatori sono stati richiesti alla SA ma non sono state ricevute risposte esaustive. L'indicazione pervenuta indicava di valutare la potenza massima prelevata negli anni precedenti nei mesi di maggior carico. Tale considerazione è stata considerata ma ovviamente non è esaustiva del carico dei trasformatori (2 in parallelo). Per tale motivo si richiede ricezione di dati certi circa la ripartizione da parte della SA o in alternativa avallo della	Si rimane in attesa dell'aggiornamento dei documenti con dei chiarimenti in merito all'analisi dei carichi e l'influenza che la nuova utenza avrà sui trasformatori o sul quadro che alimenta l'impianto di progetto.	I progettisti hanno aggiornato il corpo documentale come richiesto, i trattamenti sono sufficienti. Per quanto sopra il rilievo è superato .	C

			stessa. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione tecnica specialistica – Impianti elettrici ai paragrafi 5 e 7			
MI01.11.	A.1, E.2	<i>[NC] A. Completezza della progettazione - Verifica dell'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati progettuali rispetto ai contenuti previsti dalla normativa vigente - E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso - Verifica della coerenza delle informazioni tecniche, computistiche ed amministrative tra i diversi elaborati progettuali - (art. 26 comma 4 lett. a D.Lgs. 50/2016).</i> A pagina 3/57 il progettista ribadisce che "Per quanto concerne l'iter approvativo del PFTE questo non è presente tra i documenti progettuali di base e non è mai stato fornito alla scrivente. Alla luce di questo si è dedotto che il progetto a base gare non fosse andato in validazione e che non vi fossero prescrizioni da adempiere. Per ulteriori chiarimenti è necessario un coinvolgimento della SA.". Trovandosi nel livello ultimo di progettazione, si richiede un riscontro in merito.	Si rimanda alla risposta alla NC MI01.5 <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione illustrativa generale	Proposta non esaustiva; si resta in attesa di atti da parte della S.A..	La documentazione è stata aggiornata per quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
MI01.12.	A.2, A.6, E.1, E.2, D.2, D.4, D.5, D.6	<i>[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</i> Si evidenzia che il documento non fornisce una esaustiva descrizione delle scelte progettuali inerenti caratteristiche prestazionali e descrittive dei materiali prescelti, la sicurezza e la funzionalità anche attraverso specifici riferimenti agli elaborati grafici.	Le scelte progettuali inerenti alle caratteristiche prestazionali e descrittive dei materiali prescelti, la sicurezza e la funzionalità anche attraverso specifici riferimenti agli elaborati grafici sono presenti nel documento 23.61_PE_AR_01_01_00_Relazione tecnica specialistica - opere edili <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione illustrativa generale (par. 4.2)	Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato documentale è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.13.	A.2, A.6	<i>[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</i> Si evidenzia che il documento non fornisce un adeguato riferimento al progetto definitivo ed alle eventuali prescrizioni dettate in sede di approvazione dello stesso.	Come indicato nella Relazione illustrativa generale, il progetto esecutivo non è stato modificato rispetto al definitivo. Non sono state fornite ulteriori prescrizioni dalla S.A. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Indicazione presente al capitolo 3.3 della Relazione illustrativa generale	Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	Le dichiarazioni dei Progettisti chiariscono quanto richiesto. Il rilievo è superato .	C
		23-61_PE_G_01_02 - Relazione di accreditamento - rev.00				
		Non si segnalano rilievi d'ambito.				
		23-61_PE_G_01_05 - Relazione CAM - rev.00				
MI01.14.	A.2, A.6, E.1	<i>[NC] Completezza della progettazione - D.Lgs 50/2016 – DPR 207/2010 - DECRETO 23 giugno 2022 - DECRETO 5 agosto 2024. Modificazioni al decreto n. 256 del 23 giugno 2022, recante: «Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi».</i> Si segnala nel paragrafo 2.5.7 Isolanti termici ed acustici il mancato richiamo alla vigente normativa, atteso che il Decreto DECRETO 5 agosto 2024, vigente dal 23/08/2024 ha modificato il DECRETO 23 giugno 2022, nello specifico il paragrafo «2.5.7 Isolanti termici ed acustici», ove è modificato il contenuto di materiale riciclato ovvero recuperato o di sottoprodotti e le percentuali relative alla voce «vetro cellulare».	Trattasi di refuso, verrà corretto nell'aggiornamento rev01 del documento. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato in ottemperanza del criterio richiamato ed il rilievo è superato	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460



Si chiedono chiarimenti, atteso che tale rilievo era stato superato nell'ultima revisione del PD, mentre nell'elaborato in valutazione non viene riportata la corretta percentuale

23-61_PE_G_01_06 - Relazione DNSH - rev.00

Non si segnalano rilievi d'ambito.

23-61_PE_G_01_08 - Relazione sulle interferenze - rev.00

MI01.15. A.2, A.6

[NC] Completezza della progettazione

D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010

Si evidenzia che gli elaborati all'interno della relazione non forniscono informazioni in merito alle scale di rappresentazione grafica.

Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo

Ulteriore trattamento del 19/05/2025
Viene aggiornato il documento

Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.

L'elaborato documentale è stato aggiornato come richiesto.
Il rilievo è **superato**.

C

MI01.16. A.2, A.5, A.6, E.1, E.2,

[NC] Completezza delle informazioni

D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010

Si evidenzia che il documento non fornisce esaurienti informazioni in merito alla specifica progettazione dell'intervento di risoluzione della singola interferenza.

Come spiegato nella relazione, durante le fasi di progettazione delle opere, sono state fatte scelte e adottate soluzioni per evitare le interferenze, valutate sulla base di quanto è stato possibile rilevare visivamente o acquisire come informazione da parte dei tecnici manutentori, vista l'assenza delle tavole as-built dello stato ante-operam.

Ad ogni modo, eventuale particolare punto di interferenza non prevedibile in fase di progettazione verrà gestito e risolto dall'impresa.

Ulteriore trattamento del 19/05/2025
Viene aggiornato il documento con tale informazione

Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.

L'elaborato documentale è stato aggiornato come richiesto.
Il rilievo è **superato**.

C

Elaborati Economici

23-61_PE_G_07_01 - Capitolato speciale d'appalto - parte tecnica - rev.00

MI01.17. A.2, A.6, C.4, E.1, E.2

[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni

D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010

Si rileva che il presente Capitolato Speciale D'appalto non fornisce esaurienti informazioni in merito alla prescrizione dello stesso dell'obbligo per l'esecutore di presentare, prima dell'inizio dei lavori, un programma esecutivo dettagliato, anche indipendente dal cronoprogramma di cui all'articolo 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 scadenze contrattualmente stabilite per la liquidazione dei certificati di pagamento, anche attraverso il rimando ad elaborati che riportino tali informazioni ai fini della ripercorribilità delle informazioni.

Essendo appalto integrato, il seguente capitolato riguarda esclusivamente la parte tecnica e non amministrativa.
Si specifica inoltre che il Programma Esecutivo dei Lavori coincide con il cronoprogramma.

Ulteriore trattamento del 19/05/2025
Viene aggiornato il documento con tale informazione

Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.

L'elaborato documentale è stato aggiornato come richiesto.
Il rilievo è **superato**.

C

23-61_PE_G_08_01 - Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - opere edili e strutturali - rev.00

Non si segnalano rilievi d'ambito.

ASL 5 Oristano – 07 – OdC Bosa – PE
Acustica, Impianti, Stima dei Costi, Sicurezza, Strutture, Tecnologie Edilizie

23097VA-07

CHECK

		Elaborati Sicurezza e Cantiere			
		23-61_PE_SC_01_03 - Allegato A - Cronoprogramma - rev.00			
MI01.18.	A.2, A.6, E.2.	[NC] – Completezza della progettazione e coerenza delle informazioni. D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008. Nel documento non viene riportata la fase lavorativa relativa alla realizzazione dell'impianto gas medicale.	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato
		ALTRI DOCUMENTI			
		QUADRO DI RAFFRONTO BOSA			
		Non si segnalano rilievi d'ambito.			

ACUSTICA E TECNOLOGIE EDILIZIE

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
		Elaborati Generali				
		Elaborati Descrittivi				
		23-61_PE_G_01_04 - Relazione sul rispetto dei requisiti acustici - rev.00				
MI01.19.	A.2, A.6, E.1, E.4	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016 art. 26, comma 4; D.P.R. 207/2010 - L 447/95 - DPCM 14/11/97 Si segnala nel paragrafo <u>5. MONITORAGGIO FONOMETRICO</u> che il progettista riporta in tabella i risultati delle misure del clima acustico diurno e notturno; di seguito ripropone sempre in forma tabellare i risultati dopo la procedura di concatenare le misure; tale ultima operazione non riporta informazioni coerenti con i dati precedentemente riportati e con le schede allegate nel presente elaborato: <ul style="list-style-type: none"> ALLEGATO 2: SCHEDE MISURE FONOMETRICHE. Si chiedono chiarimenti, anche in merito alla dichiarazione di seguito riportata: "NOTA: I rilievi effettuati evidenziano il superamento presso il ricettore dei limiti nel periodo diurno e notturno" ed alle conseguenze di tale superamento.	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato revisionato con il ricalcolo dei risultati delle misure di rumore residuo, pur tuttavia il progettista ribadisce il contenuto della nota riportata nel rilievo, ovvero "superamento presso il ricettore dei limiti nel periodo diurno e notturno" Dai calcoli ripresentati il progettista conferma inoltre che il superamento è presente solamente nel periodo notturno, pur tuttavia tale asserzione testimonia la necessità di procedere con un piano di risanamento, atteso che il parcheggio ove è stata realizzata la campagna di misura potrebbe essere la sorgente e pertanto ricadere nella competenza della S.A. Il rilievo viene declassato a osservazione, pur tuttavia si suggerisce alla S.A. di procedere ad un monitoraggio approfondimento anche in ossequio degli artt.9 e 25 del vigente Regolamento Acustico Comunale approvato con <i>Deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 15.01.2018 e ss.mm.ii.</i> Il rilievo può essere considerato superato. [OS]	
MI01.20.	A.2, A.6, E.1, E.4	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016 art. 26, comma 4; D.P.R. 207/2010 - L 447/95 - DPCM 14/11/97 Si segnala nel paragrafo <u>5.2. CALCOLO PREVISIONALE DELL'ATTENUAZIONE DEL CONTRIBUTODELLE SORGENTI AI RICETTORI ALL'APERTO</u> che il progettista riporta in tabella i risultati delle misure del clima acustico diurno e notturno, affetti da errore così come riportato nel rilievo sopra indicato; Si chiedono chiarimenti	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento <u>Ulteriore trattamento del 09/06/2025</u> il paragrafo è stato corretto e aggiornato con i dati esatti delle sorgenti	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato revisionato con il ricalcolo dei risultati delle misure di rumore residuo. Si segnala altresì che i calcoli proposti dal progettista confermano, nel punto denominato R1 il superamento dei valori limite di emissione, definiti all'art. 2, comma 1, lettera e), della legge 26 ottobre 1995, n. 447. Tale occorrenza deve essere superata con la valutazione di misure di mitigazione acustica, così come previsto dall' ART. 8 - Modalità di presentazione della documentazione di impatto/clima acustico - lettera j , del vigente Regolamento Acustico Comunale approvato con <i>Deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 15.01.2018 e ss.mm.ii.</i> il rilievo permane. <u>Ulteriore valutazione del 11/06/2025</u> L'elaborato è stato aggiornato con il ricalcolo dei risultati utilizzando i dati tecnici dell'UTA riportati nel	

					file aggiornato. Il rilievo può essere considerato superato .	
MI01.21.	A.2, A.6, E.1, E.4	[NC] Completezza della progettazione D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 - L 447/95 - DPCM 14/11/97 - DECRETO 23 giugno 2022 e ss.mm.ii. - UNI 11367 Si segnala nel paragrafo 7.2. CAMPO DI APPLICAZIONE D.M. 23/06/2022 il richiamo al prospetto 1 della UNI 11367. Si chiedono chiarimenti atteso che l'intervento è relativo ad ambiente ospedaliero e pertanto il riferimento è il prospetto A1.	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con il corretto richiamo normativo, il rilievo è superato .	C
MI01.22.	A.2, A.6, E.1, E.4	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016 art. 26, comma 4; D.P.R. 207/2010 Si segnala nel paragrafo nel paragrafo 9. PROGETTO ACUSTICO e nell'ALLEGATO 1: NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO il richiamo a normativa non più vigente, atteso che: <ul style="list-style-type: none"> UNI/TR 11175:2005 - Acustica in edilizia - Guida alle norme serie UNI EN 12354 per la previsione delle prestazioni acustiche degli edifici - Applicazione alla tipologia costruttiva nazionale è RITIRATA CON SOSTITUZIONE in data 25/11/2021; Si chiedono chiarimenti sulla conseguente elaborazione dei dati. 23-61_PE_G_01_07 - Relazione superamento delle barriere architettoniche - rev.00 Non si segnalano rilievi d'ambito. Elaborati Architettonici Elaborati Descrittivi 23-61_PE_AR_01_01 - Relazione tecnica specialistica opere edili - rev.00	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con il corretto richiamo normativo, il rilievo è superato .	C
MI01.23.	A.2, A.6, C.4, E.1, E.2	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che il documento non fornisce esaustive informazioni in merito all'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva anche attraverso l'opportuno riferimento ad altri documenti e/o agli elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni. Elaborati Grafici 23-61_PE_AR_10_01 - Stato di Fatto: Inquadramento urbanistico - rev.00 Non si segnalano rilievi d'ambito. 23-61_PE_AR_10_02 - Stato di Fatto: Rilievofotografico - rev.00	Tutte le indagini e le problematiche sono state affrontate in fase di progetto definitivo per non avere scostamenti economici e imprevisi in fase di progettazione esecutiva. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione al paragrafo 6.2	Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato documentale è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.24.	A.2, A.6	[NC] Completezza della informazione D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non è presente una planimetria generale della copertura al fine di identificare i punti di vista relativi agli scatti fotografici dedicati. 23-61_PE_AR_10_03 - Stato di Fatto: Pianta della copertura - rev.00	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.25.	A.2, A.6	[NC] Completezza della progettazione D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che l'elaborato grafico non fornisce esaustive informazioni in merito alle quote altimetriche. 23-61_PE_AR_10_04 - Stato di Fatto: Pianta Piano Secondo - Quotato - rev.00	Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica l'indicazione delle quote altimetriche <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.	La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato	C
MI01.26.	A.2, A.6	[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non è presente una planimetria generale di contesto.	La planimetria generale è presente nell'elaborato <i>23.61_PE_AR_10_03_00 Stato di fatto_Pianta della copertura</i> <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiunto l'elaborato <i>23.61_PE_AR_10_01b_00 Stato di fatto_Planimetria</i>	Proposta non esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata con l'inserimento di quanto già richiesto, anche in una diversa scala di rappresentazione grafica.	Le dichiarazioni dei Progettisti chiariscono quanto richiesto.	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

			generale di contesto		Il rilievo è superato.	
MI01.27.	A.2, A.6	[NC] Completezza delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontrano le indicazioni relative allo spessore dei muri.	Si concorda con il rilievo e si aggiornerà il documento nella REV01 del progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato.	C
MI01.28.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei particolari relativi alla stratigrafia delle superfici orizzontali e verticali e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi dello stato di progetto sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00_Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici e seguenti Si aggiungerà nella tavola il rimando a tali elaborati <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato.	C
		23-61_PE_AR_10_05 - Stato di Fatto: Sezioni - rev.00				
MI01.29.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei particolari relativi alla stratigrafia delle superfici orizzontali e verticali e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi dello stato di progetto sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00_Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato.	C
MI01.30.	A.2, A.6, E.2	[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza di sezioni complete dell'edificio e/o il riferimento ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP firmato timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica i disegni in oggetto <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.	La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato	C
		23-61_PE_AR_11_01 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Quotato - rev.00				
MI01.31.	A2, A6, C.4, E.2, G.4	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che l'elaborato grafico non fornisce esaustive informazioni in merito ai particolari esecutivi dei bagni e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_02_00_Particolari costruttivi_dettagli servizi igienici Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato.	C
		23-61_PE_AR_11_02 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Destinazioni funzionali e Rapporti AI - rev.00				
		23-61_PE_AR_11_03 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Flussi e aree funzionali - rev.00				
MI01.32.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che l'elaborato grafico non riporta esaustive informazioni relative alle quantità complessive relative a quanto riportato nella "Legenda Aree Funzionali / Percorsi" e/o il rimando ad elaborati che riportino tali informazioni ai fini della ripercorribilità delle informazioni del progetto con i documenti di stima economica.	Rilievo non comprensibile. Da tale elaborato non vengono dedotte quantità e/o informazioni utili per il computo.	Proposta esaustiva.	Le dichiarazioni dei Progettisti chiariscono quanto richiesto. Il rilievo è superato.	C
		23-61_PE_AR_11_04 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Finiture: Pavimenti e rivestimenti murari - rev.00				

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

MI01.33.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei particolari costruttivi relativi alla stratigrafia di quanto riportato in legenda e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00_Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.34.	A.2, A.6, D.2, D.4, D.5, D.6	[NC] Adeguatezza della soluzione tecnica D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che l'elaborato grafico non fornisce indicazioni in merito alle caratteristiche tecnico prestazionali di quanto riportato in legenda e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	Le caratteristiche tecnico-prestazionali sono presenti nel capitolato tecnico e nel computo. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
23-61_PE_AR_11_05 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Finiture: Controsoffitti - rev.00						
MI01.35.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei relativi particolari costruttivi delle velette in cartongesso e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	Verrà aggiunto un particolare nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00_Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.36.	A.2, A.6, D.2, D.4, D.5, D.6	[NC] Adeguatezza della soluzione tecnica D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che l'elaborato grafico non fornisce indicazioni in merito alle relative caratteristiche tecnico prestazionali e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	Le caratteristiche tecnico-prestazionali sono presenti nel capitolato tecnico. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato con l'aggiunta di tale informazione	Proposta esaustiva. Si chiede di inserire tale informazione all'interno dell'elaborato documentale. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
23-61_PE_AR_11_06 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Individuazione tipologie murarie e infissi - rev.00						
23-61_PE_AR_11_07 - Stato di Progetto: Pianta Piano Secondo - Superamento delle barriere architettoniche - rev.00						
MI01.37.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei relativi particolari esecutivi dei bagni dedicati ai disabili e/o il riferimento ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_02_00_Particolari costruttivi_dettagli servizi igienici Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.38.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei relativi particolari esecutivi dei bagni dedicati ai disabili e/o il riferimento ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	NC uguale alla precedente. Si risponde come sopra.	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
23-61_PE_AR_11_08 - Stato di Progetto: Sezioni - rev.00						
MI01.39.	A.2, A.6, C.4, E.2	[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010 Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei particolari relativi alla stratigrafia delle superfici orizzontali e verticali di progetto e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.	I particolari costruttivi sono presenti nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00_Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Indicazione già presente nell'elaborato	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	Le dichiarazioni dei Progettisti chiariscono quanto richiesto. Il rilievo è superato .	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

			<p>Per le quantità e le diverse tipologie di demolizioni e costruzioni si rimanda alle tavole: PE_AR_11_06_00 Stato di progetto_Cantrosestrie PE_AR_11_06_00 Stato di progetto_Indicazione tipologie murarie e infissi PE_AR_12_01_00 Stato comparativo_Pianta piano terra PE_AR_11_11_00 Stato di progetto_Abaco Pareti</p> <p>Per le quantità e le diverse tipologie di pavimenti e rivestimenti si rimanda all'elaborato PE_AR_11_04_00 Stato di progetto_Pavimenti e rivestimenti murari</p> <p>Per i particolari costruttivi si rimanda agli elaborati PE_AR_14_01_00 Particolari costruttivi PE_AR_14_02_00 Particolari costruttivi dettagli servizi igienici</p> 			
MI01.40.	A.2, A.6, E.2	<p>[NC] Completezza della progettazione e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</p> <p>Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza dei relativi particolari costruttivi, con particolare riferimento ai nuovi controsoffitti, e/o ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.</p>	<p>Verrà aggiunto un particolare relativo ai controsoffitti nella tavola 23.61_PE_AR_14_01_00 Particolari costruttivi_Dettagli tecnologici</p> <p>Si aggiungerà nella tavola il rimando a tale elaborato</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato dei particolari costruttivi</p>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa della documentazione aggiornata.	L'elaborato grafico è stato aggiornato come richiesto. Il rilievo è superato .	C
MI01.41.	A.2, A.6, E.2	<p>[NC] Completezza e ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</p> <p>Si evidenzia che nell'elaborato grafico non si riscontra la presenza di sezioni complete dell'edificio e/o il riferimento ad altri elaborati grafici ai fini di una corretta ripercorribilità delle informazioni.</p>	<p>Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica i disegni in oggetto</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i></p>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.	La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato	C
		23-61_PE_AR_11_09 - Stato di Progetto: Pianta della copertura - rev.00				
MI01.42.	A.2, A.6	<p>[NC] Completezza della progettazione D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</p> <p>Si evidenzia che l'elaborato grafico non fornisce esaustive informazioni in merito alle quote altimetriche.</p>	<p>Si rimanda al documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> dove il RUP esclude dalla verifica l'indicazione delle quote altimetriche</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento <i>PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità</i></p>	Proposta esaustiva. Si resta in attesa di riscontro anche da parte del RUP.	La nota del RUP "PG.2025.23664 Riscontro RUP non conformità", chiarisce quanto richiesto il rilievo è superato	C
		23-61_PE_AR_11_10 - Abaco: Infissi - rev.00				
MI01.43.	A.2, A.6	<p>[NC] Completezza della progettazione D.lgs. 50/2016; D.P.R. 207/2010</p> <p>Si evidenzia che nelle tavole non è presente la planimetria generale cui fanno riferimento i particolari costruttivi rappresentati.</p>	<p>La tavola con indicazione e collocazione dei nuovi serramenti è la 23.61_PE_AR_11_06_00 Stato di Progetto_Indicazione tipologie murarie e infissi</p> <p>Tale rimando è presente in ogni pagina dell'abaco. Esempio:</p>	Proposta esaustiva.	Le dichiarazioni dei Progettisti chiariscono quanto richiesto. Il rilievo è superato .	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

			<p>Per le tipologie di nuovi muri e controforniture si rimanda agli elaborati: PE_AR_11_26_00 Stato di progetto, Controforniture PE_AR_11_26_00 Stato di progetto, Indicazione tipologie murarie e infissi</p> <p>Per le diverse tipologie di pavimenti e rivestimenti si rimanda all'elaborato: PE_AR_11_24_00 Stato di progetto, Pavimenti e rivestimenti murari</p> <p>Per i particolari costruttivi si rimanda agli elaborati PE_AR_14_01_00 Particolari costruttivi</p>  <p>KEY PLAN scala 1:500</p>		
--	--	--	--	--	--

IMPIANTI

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
		Elaborati Generali				
		Elaborati Descrittivi				
		23-61_PE_G_01_03 - Relazione tecnica ex legge 10/91 - rev.00				
		Non si segnalano rilievi d'ambito.				
		Elaborati Economici				
		23-61_PE_G_08_02 - Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - impianti termomeccanici - rev.00				
		23-61_PE_G_08_03 - Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - impianti elettrici e speciali - rev.00				
		Non si segnalano rilievi d'ambito.				
		Elaborati Impianti Termomeccanici				
		Elaborati Descrittivi				
		23-61_PE_IM_01_01 - Relazione tecnica specialistica impianti termomeccanici - rev.00				
		23-61_PE_IM_01_02 - Relazione di calcolo impianti termomeccanici - rev.00				
		23-61_PE_IM_01_03 - Relazione di calcolo gas medicali - rev.00				
		Non si segnalano rilievi d'ambito.				
		Elaborati Grafici				
		23-61_PE_IM_11_01 - Progetto: Schema di centrale termo-frigorifera e tratti di tubazione esterni - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_02 - Progetto: Adeguatezza e intercettazione impianto di riscaldamento invernale e climatizzazione estivo esistente - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_03 - Progetto: Rete aeraulica di mandata aria di rinnovo e presa aria esterna - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_04 - Progetto: Rete aeraulica di estrazione aria ambiente ed espulsione aria esausta - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_05 - Progetto: Impianto di riscaldamento a radiatori blocchi bagno e depositi - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_06 - Progetto: Impianto idrico - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_07 - Progetto: Reti di scarico e ventilazione - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_08 - Progetto: termoregolazione di centrale termofrigorifera e architettura generale di sistema - rev.00				
		23-61_PE_IM_11_09 - Progetto: particolari costruttivi e di posa impianti				

		<i>termomeccanici - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IM_11_10 - Progetto: Gas medicali - rev.00</i>				
		<i>Non si segnalano rilievi d'ambito.</i>				
		Elaborati Impianti Elettrici e Speciali				
		Elaborati Descrittivi				
		<i>23-61_PE_IE_01_01 - Relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali - rev.00</i>				
MI01.52.	A.2, E.2	<i>[NC] Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore</i> L'elaborato, come pure il corpo documentale, non riporta le informazioni inerenti alle verifiche dell'impianto di messa a terra D.P.R. 462/01 di recente analizzata dall'Asl. Chiarire questo aspetto.	La S.A. non ha fornito documentazione riguardante l'impianto di messa a terra e alle verifiche D.P.R. 462/01. L'utilizzo dell'impianto di terra esistente era già previsto nel progetto PFTE a base del presente progetto e quindi validato come concetto a base della progettazione definitiva e esecutiva. Nella relazione tecnica (elaborato 23.61_PE_IE_01_01_00 - Relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali) viene indicato quanto segue: "L'impianto di terra risulta essere esistente, e per tanto il nuovo impianto interno di messa a terra verrà collegato a tale impianto, previa verifica dei corretti valori di resistenza di terra e di continuità dei conduttori". Risulta evidente quindi che l'impianto andrà verificato prima del collegamento delle apparecchiature. Si sottolinea infine che il D.P.R. 462/01 disciplina le verifiche degli impianti di messa a terra indirizzato ai luoghi di lavoro e sancisce obblighi ai relativi datori di lavoro e non alla progettazione degli impianti elettrici. Si rimanda per tanto alla S.A. le problematiche sopra esposte in modo che possa fornire la documentazione qualora necessaria o che venga avallata l'impostazione fornita negli elaborati di progetto. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento PG.2025.23664 <i>Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta non esaustiva in quanto non avallata dalla Stazione Appaltante, si resta in attesa dell'elaborato aggiornato.	Il corpo documentale è stato aggiornato, ed i chiarimenti e l'avallo forniti dal Rup si ritengono sufficienti. Per quanto sopra il rilievo è superato .	C
		<i>23-61_PE_IE_01_02 - Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali - rev.00</i>				
		Elaborati Grafici				
		<i>23-61_PE_IE_11_01 - Progetto: Quadri elettrici e distribuzione - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_02 - Progetto: Impianto rete di terra - rev.00</i>				
MI01.53.	A.2, E.2	<i>[NC] Completezza e coerenza delle informazioni D.lgs 50/2016 e DRP 207/2010 per le parti ancora in vigore</i> L'elaborato, non descrive adeguatamente la consistenza dei nodi equipotenziali e della rete di messa a terra esistente presente nei locali tecnici e che saranno a servizio dei nuovi quadri elettrici dell'OdC. Chiarire questo aspetto.	La consistenza dei nodi equipotenziali supplementari per i locali di Gruppo 1 è descritta mediante particolare costruttivo, presente tra l'altro anche nell'elaborato "23-61_PE_IE_14_01_00 - Progetto particolari costruttivi". Per quanto riguarda il collegamento all'impianto di messa a terra si faccia riferimento a quanto indicato nel punto MI01.52 di cui sopra. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Si rimanda al documento PG.2025.23664 <i>Riscontro RUP non conformità</i>	Proposta non esaustiva in quanto non avallata dalla Stazione Appaltante, si resta in attesa dell'elaborato aggiornato.	Il corpo documentale è stato aggiornato, ed i chiarimenti e l'avallo forniti dal Rup si ritengono sufficienti. Per quanto sopra il rilievo è superato .	C
		<i>23-61_PE_IE_11_03 - Progetto: Impianto di forza motrice - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_04 - Progetto: impianto di illuminazione - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_05 - Progetto: impianti elettrici a servizio degli impianti meccanici - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_06 - Progetto: impianti rivelazione incendi - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_07 - Progetto: Impianti speciali (rete dati e telefonia, EVAC, chiamata bagno) - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_IE_11_08 - Progetto: schema a blocchi quadri elettrici e distribuzione</i>				

	<i>principale - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_11_09 - Progetto: schema a blocchi rete dati e telefonia - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_11_10 - Progetto: schema a blocchi impianto rivelazione incendi - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_11_11 - Progetto: schema a blocchi impianto di diffusione EVAC - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_11_12 - Progetto: schema a blocchi impianto di chiamata - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_14_01 - Progetto: particolari costruttivi - rev.00</i>			
	<i>23-61_PE_IE_90_01 - Progetto: fascicolo schemi quadri elettrici - rev.00</i>			
	<i>Non si segnalano rilievi d'ambito.</i>			

STIMA DEI COSTI

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
		Elaborati Generali				
		Elaborati Economici				
		<i>23-61_PE_G_02_01 - Computo metrico - opere edili e strutturali - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_G_02_02 - Computo metrico - impianti meccanici - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_G_02_03 - Computo metrico - impianti elettrici e speciali - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_G_02_04 - Computo metrico - impianti gas medicali - rev.00</i>				
		<i>23-61_PE_G_03_01 - Computo metrico estimativo - opere edili e strutturali - rev.00</i>				
MI01.54.	H.2, H.4, H.5	[NC] H. Adeguatezza dei prezzi unitari - (art. 26 comma 4, lett. "a" ed "e" D.Lgs. 50/2016). Nell'elaborato non risultano indicati i prezzi utilizzati per tutte le voci (Regione di appartenenza ed anno di edizione) ed i riferimenti per singola voce alla tavola di riferimento (Rif.).	<p>I prezzi sono indicati al termine della descrizione di ogni singola voce. Esempio:</p> <p>3 / 3 PF.0012.0009.0038 Rimozione noccoline battiscopa in cotto, grès o maiolica, di altezza sino a 16 cm, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri. SpCap 1 - Prezzario regionale Sardegna LL PP 2023 rif. 23.61_PE_AR_11_04 - polilinee verde scuro</p> <p>Corpo A A4 *(lung=1.81+1.45+1.46+2.4+0.75+0.45+2.72) A6 *(lung=3.15+1.43) A7 *(lung=2.71+1.35+1.37+2+0.39) A7b *(lung=1.9+2) A15 *(lung=2.75+0.5+0.5+0.71+1.72+6.3+2.7)</p> <p>Corpo B B7 *(lung=0.78+5.3+4.8+5.3+0.61+1.3+0.64+0.79+0.78)</p> <p>SOMMANO m</p> <p>4 / 4 PF.0012.0016.0001 Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonché i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, ornamento, vuotatoio. SpCap 1 - Prezzario regionale Sardegna LL PP 2023 smontaggio servizi igienici non idonei - vaso con cassetta a parete, lavabo a colonna, bidet</p> <p>Corpo A A3 A4 A9b A10b A16-A17-A21 Corpo B B3 B15b</p> <p>SOMMANO cad.</p> <p>In merito ai riferimenti alla tavola per ogni singola voce, si chiede la declassazione in OS in quanto:</p>	Chiarimento sufficiente.	Il chiarimento esposto risulta sufficiente per quanto segnalato. Il rilievo è superato . [OS] Si evidenzia alla S.A. che non tutte le voci riportano il riferimento all'elaborato grafico.	C [OS]

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

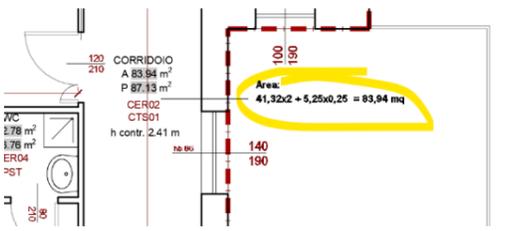
- Vengono indicati gli elaborati di riferimento nelle voci dove si è ritenuto utile indicarlo. Esempio:

1 / 3 PF.0012.0009.0038	<p>Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, grès o maiolica, di altezza sino a 16 cm, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri.</p> <p>SpCap 1 - Prezzario regionale Sardegna LL.PP.2023 RF 23 61 PE AR 11 04 - pollinee verde scuro</p> <p>Corpo A A4 *(lung=1,81+1,45+1,46+2,4+0,75+0,45+2,72) A6 *(lung=3,15+1,43) A7 *(lung=2,71+1,35+1,37+2+0,39) A7b *(lung=1,9+2) A15 *(lung=2,75+0,5+0,5+0,71+1,72+6,3+2,7)</p> <p>Corpo B B7 *(lung=0,78+5,3+4,8+5,3+0,61+1,3+0,64+0,79+0,78)</p> <p>SOMMANO m</p>
10 / 10 PF.0012.0009.0038	<p>Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante.</p> <p>SpCap 1 - Prezzario regionale Sardegna LL.PP.2023 Rimozione di rivestimenti RF 23 61 PE AR 11 04 - pollinee verde chiaro</p> <p>Corpo A A9b *(lung=1,97+1,85+0,89) A10b *(lung=1,11+1,85+2,14) A15 *(lung=2,15+1,60) A16 *(lung=3,23+2,98) A17 *(lung=1,95+2,98) A20 *(lung=1,3+3,2) A21 *(lung=1,3+1,99)</p> <p>Corpo B B3</p>

- è evidente che la quantità dei controsoffitti deriva dalla tavola dei controsoffitti, la quantità delle pavimentazioni deriva dalla tavola delle pavimentazioni e così via. Indicare il numero e il codice della tavola equivarrebbe a ribadire un'evidenza già chiara.

Inoltre si precisa che, trattandosi di appalto integrato, l'impresa ha già visionato e verificato i computi, garantendo un'adeguata tracciabilità dell'elaborato tecnico economico.

Verranno riportate le quantità parziali negli elaborati grafici. Esempio:



Si provvederà ad aggiungere una nota nella tavola sul calcolo di area e perimetro. Si chiede ai validatori di poter inserire il calcolo puntuale solo negli ambienti non regolari, escludendo quindi i vani che sono rettangoli semplici.

Esempio:

MI01.55. H.2, H.4, H.5 [NC] H. Adeguatezza dei prezzi unitari - (art. 26 comma 4, lett. "a" ed "e" D.Lgs. 50/2016).

Come rilevato nel PD, il computo metrico estimativo è da svilupparsi attraverso l'allibramento e lo sviluppo contabile di quantità parziali, ad esempio:

- Voce PF.0012.0011.0002 riporta le seguenti voci a corpo non ripercorribili:
 - Corridoi = 83,28 mq
 - Corridoi = 83,94 mq
 - Etc..
- Voce PF.0013.0007.0032 riporta le seguenti voci a corpo non ripercorribili:
 - A5 = 73,26 mq
 - B4 = 80,32 mq
 - Etc..

L'utilizzo di applicativi CAD non solleva dall'onere di rendere ripercorribili le stime, la cui adeguatezza è un requisito che deve risultare direttamente sulla documentazione di output e non implicitamente assolta nel modello. Ai fini del rispetto del requisito di ripercorribilità del progetto è necessario dare evidenza delle quantità allibrate, riportandole con le loro **componenti parziali** e integrando gli elaborati grafici con adeguate quotature, tag, labeling e/o note a bandiera e/o supporti tabellari o tabulati riassuntivi a corredo delle stime.

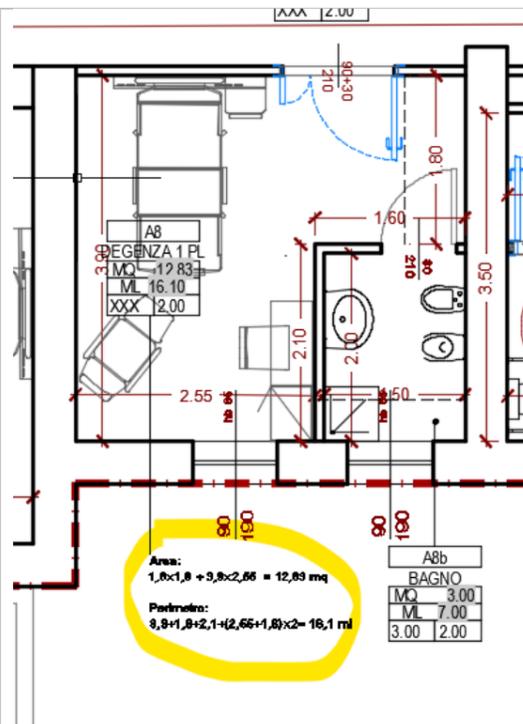
Proposta esaustiva. Si rimane in attesa della documentazione aggiornata.

La documentazione è stata aggiornata per quanto segnalato. Il rilievo è **superato**.

C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460



Ulteriore trattamento del 19/05/2025
Viene aggiornata la pianta di progetto come sopra indicato

MI01.56.	H.2, H.4, H.5	<p>[NC] H. Adeguatezza dei prezzi unitari - (art. 26 comma 4, lett. "a" ed "e" D.Lgs. 50/2016).</p> <p>Gli importi riportati nel PE non corrispondono con gli importi riportati nel PFTE, ad esempio:</p> <table border="1" data-bbox="341 1228 1113 1344"> <thead> <tr> <th>Voce</th> <th>Prezzo PFTE</th> <th>Prezzo PE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PF.0012.0009.0030</td> <td>12,17 €</td> <td>12,32 €</td> </tr> <tr> <td>PF.0013.0005.0005</td> <td>12,00 €</td> <td>12,51 €</td> </tr> <tr> <td>Etc.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Inoltre, vi sono nuove voci e nuove quantità rispetto al PFTE appaltato. Non riscontrando avallo, per le nuove proposte e/o nuove soluzioni adottate, da parte della S.A., si richiede un riscontro in merito. Si invita ad aggiornare tutti i documenti contabili collegati (cfr. ad esempio: QJM, EP etc...).</p> <p>23-61_PE_G_03_02 - Computo metrico estimativo - impianti meccanici - rev.00</p> <p>23-61_PE_G_03_03 - Computo metrico estimativo - impianti elettrici e speciali - rev.00</p> <p>23-61_PE_G_03_04 - Computo metrico estimativo - impianti gas medicali - rev.00</p> <p>23-61_PE_G_04_01 - Elenco prezzi unitari - opere edili e strutturali - rev.00</p>	Voce	Prezzo PFTE	Prezzo PE	PF.0012.0009.0030	12,17 €	12,32 €	PF.0013.0005.0005	12,00 €	12,51 €	Etc.			<p>Gli importi non corrispondono in quanto il PFTE era stato computato con prezzario 2022, mentre PD e PE secondo prezzario 2023 e prezzari DEI.</p> <p>Nel documento <i>Riscontro RUP_firmato_timbrato</i> il RUP avalla le proposte/modifiche/soluzioni diverse del PD rispetto al PFTE, (non modificate in fase di PE); conferma i prezzari utilizzati</p>	Chiarimento sufficiente.	Il chiarimento esposto risulta sufficiente per quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
Voce	Prezzo PFTE	Prezzo PE																
PF.0012.0009.0030	12,17 €	12,32 €																
PF.0013.0005.0005	12,00 €	12,51 €																
Etc.																		
MI01.57.	H.2, H.4, H.5	<p>[NC] H. Adeguatezza dei prezzi unitari - (art. 26 comma 4, lett. "a" ed "e" D.Lgs. 50/2016).</p> <p>Gli importi riportati nel PE non corrispondono con gli importi riportati nel PFTE, ad esempio:</p> <table border="1" data-bbox="341 1753 1113 1869"> <thead> <tr> <th>Voce</th> <th>Prezzo PFTE</th> <th>Prezzo PE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PF.0012.0009.0030</td> <td>12,17 €</td> <td>12,32 €</td> </tr> <tr> <td>PF.0013.0005.0005</td> <td>12,00 €</td> <td>12,51 €</td> </tr> <tr> <td>Etc.</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Inoltre vi sono nuove voci e nuove quantità rispetto al PFTE appaltato. Non riscontrando avallo, per le nuove proposte e/o nuove soluzioni adottate, da parte della S.A., si richiede un riscontro in merito. Si invita ad aggiornare tutti i documenti</p>	Voce	Prezzo PFTE	Prezzo PE	PF.0012.0009.0030	12,17 €	12,32 €	PF.0013.0005.0005	12,00 €	12,51 €	Etc.			Vedasi risposta alla nota MI01.56.	Chiarimento sufficiente.	Il chiarimento esposto risulta sufficiente per quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
Voce	Prezzo PFTE	Prezzo PE																
PF.0012.0009.0030	12,17 €	12,32 €																
PF.0013.0005.0005	12,00 €	12,51 €																
Etc.																		

ASL 5 Oristano – 07 – OdC Bosa – PE
Acustica, Impianti, Stima dei Costi, Sicurezza, Strutture, Tecnologie Edilizie

23097VA-07

CHECK

		contabili collegati (cfr. ad esempio: QIM, EP etc...).				
		23-61_PE_G_04_02 - Elenco prezzi unitari - impianti meccanici - rev.00				
		23-61_PE_G_04_03 - Elenco prezzi unitari - impianti elettrici e speciali - rev.00				
		23-61_PE_G_05_01 - Analisi prezzi- opere edili e strutturali - rev.00				
		23-61_PE_G_05_02 - Analisi prezzi - impianti meccanici - rev.00				
		23-61_PE_G_05_03 - Analisi prezzi - impianti elettrici e speciali - rev.00				
		23-61_PE_G_06_01 - Quadro economico - rev.00				
MI01.58.	B.3	[NC] B. Verifica di rispondenza delle somme a disposizione della stazione appaltante - art. 26 comma 4 lett. a D.lgs. 50/2016 e D.P.R. 207/2010 - Titolo II - Progettazione e verifica del progetto - Capo I - Progettazione - Sezione I - Disposizioni generali art. 16. Essendo un appalto integrato la progettazione deve trovarsi nella Sezione "A" e non nella sezione "B".	Il documento è stato prodotto insieme alla S.A. Si provvederà alla revisione come richiesto. <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva; si resta in attesa della documentazione aggiornata.	La documentazione è stata aggiornata per quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C

SICUREZZA

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
		Elaborati Generali				
		Elaborati Economici				
		23-61_PE_G_02_05 - Computo metrico - oneri della sicurezza - rev.00				
MI01.59.	C.4. E.2.	[NC] C. Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta – E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso. Completezza della Progettazione D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010. È necessario aggiornare l'elaborato a seguito delle modifiche / integrazioni / adeguamenti da compiersi nei documenti progettuali inerenti la sicurezza.	Si aggiornerà il documento nella REV01 di progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C
		23-61_PE_G_03_05 - Computo metrico estimativo - oneri della sicurezza - rev.00				
MI01.60.	H.2	[NC] Adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010. Nel documento sono presenti prezzi (es. SAR23_SL.0041.0004.0002, SAR23_PF.0014.0009.0005, ecc.) non ottenuti secondo quanto previsto dal Prezzario Regione Sardegna LL.PP 2023. Esso prescrive che i prezzi utilizzati per la stima dei costi della sicurezza, devono essere scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012. <u>L'operazione di scorporamento della quota di utile di impresa si ha tramite l'applicazione di un coefficiente unico pari a 100/110 ai prezzi pubblicati nel prezzario. Si invita ad aggiornare l'elaborato.</u>	Si aggiornerà il documento nella REV01 di progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Tutti i Prezzi utilizzati afferiscono al capitolo SARS23_PF.0014 il quale presenta voci già decurtate dal 10% di utile di impresa come chiarito nelle specifiche generali del prezzario SARDEGNA 2023. Il rilievo pertanto può essere esclusivamente circoscritto alle seguenti 3 voci: - SARS_PF.0012 - SARS_PF.0013 - SARS_PF.0041 Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C
MI01.61.	A.2, A.6, E.2.	[NC] Ripercorribilità delle informazioni D.lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008 Alcune quantità computate nel documento (es. ponteggio, transenne, ecc.) non sono compiutamente ripercorribili negli altri elaborati relativi alla sicurezza presenti nel dossier progettuale.	Si aggiornerà il documento nella REV01 di progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Come concordato in fase di contraddittorio verrà specificato nelel tavole attraverso delel note le seguenti quantità:	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C

			- DIMENSIONE PONTEGGIO - DIMENSIONE RECINZIONE POSIZIONAMENTO UTA			
		23-61_PE_G_04_04 - Elenco prezzi unitari - oneri della sicurezza - rev.00				
MI01.62.	C.4. E.2.	<i>[NC] C. Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta – E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso. Completezza della Progettazione</i> <i>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010.</i> È necessario aggiornare il documento a seguito delle modifiche / integrazioni / adeguamenti da compiersi nei documenti progettuali inerenti la sicurezza.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C
MI01.63.	C.4. E.2.	<i>[NC] C. Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta – E. Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso. Completezza della Progettazione</i> <i>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010.</i> È necessario aggiornare l'elaborato a seguito delle modifiche / integrazioni / adeguamenti da compiersi nei documenti progettuali inerenti la sicurezza.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C
MI01.64.	A.2, C.4, E.2.	<i>[NC] Completezza della Progettazione - Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta - Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso</i> <i>D. Lgs. 50/2016 art. 26.</i> Si invita ad aggiornare l'elaborato in funzione degli adeguamenti da compiersi nei documenti contabili.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva; si resta in attesa della documentazione aggiornata.	La documentazione è stata aggiornata per quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
		Elaborati Sicurezza e Cantiere				
		23-61_PE_SC_01_01 - Piano di Sicurezza e Coordinamento - rev.00				
MI01.65.	A.2, A.6, G.1, G.2.	<i>[NC] – Completezza della progettazione e Sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori.</i> <i>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008 Allegato XV punto 2.1.2 lett. d) punto 3.</i> Nel documento non viene riportata una descrizione delle scelte progettuali ed organizzative, le procedure, le misure preventive e protettive, in riferimento alla realizzazione dell'impianto gas medicale.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C
MI01.66.	A.2, G.1, G.2.	<i>[NC] – Completezza della progettazione</i> <i>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008 Allegato XV punto 2.1.2 lett. e).</i> Nel documento viene riportata una non esaustiva descrizione delle prescrizioni operative, le misure preventive ed i dispositivi di protezione individuale, in riferimento alle interferenze tra le lavorazioni previste da progetto.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Il cronoprogramma è stato sviluppato affinché non vi fossero interferenze tra le lavorazioni e non vi fossero ulteriori costi dovuti a tale genere di coordinamento. Viene tuttavia inserito nel PSC al paragrafo "Coordinamento delle Lavorazioni" tale dicitura: <i>Il CRONOPROGRAMMA di PROGETTO e la successione delle lavorazioni sono stati sviluppati affinché non vi siano interferenze tra lavorazioni che possano causare un aumento dei costi della SICUREZZA.</i>	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

			<p><i>Tuttavia è evidente che in fase di cantiere potrebbe esserci la co-presenza di operatori di imprese diverse che opereranno.</i></p> <p><i>In questi casi sarà onere del COORDINATORE DELLA SICUREZZA in fase di ESECUZIONE verificare e coordinare la presenza di più maestranze.</i></p> <p><i>In questi fasi di co-presenza, senza che vi siano costi aggiuntivi, si prescrive che gli operatori che compiono diverse lavorazioni, ciascuno di essi dovrà adottare le stesse misure di prevenzione e DPI</i></p> <p>Come concordato in sede di contraddittorio il chiarimento risulta sufficiente</p>			
		<p>23-61_PE_SC_01_02 - Fascicolo dell'opera - rev.00</p> <p>23-61_PE_SC_01_04 - Allegato B -Analisi valutazione dei rischi - rev.00</p>				
MI01.67.	A.2, G.1, G.2.	<p>[NC] – Completezza della progettazione e Sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori.</p> <p>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008 Allegato XV punto 2.1.2 lett. c).</p> <p>Nel documento manca l'analisi e la valutazione dei rischi concreti in riferimento alla realizzazione dell'impianto gas medicale.</p>	<p>Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato il documento</p>	<p>Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata</p>	<p>L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato</p>	C
		<p>23-61_PE_SC_01_05 - Allegato C - Costi della Sicurezza - rev.00</p>				
MI01.68.	H.2	<p>[NC] Adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati</p> <p>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010.</p> <p>Nel documento sono presenti prezzi (es. SAR23_SL.0041.0004.0002, SAR23_PF.0014.0009.0005, ecc.) non ottenuti secondo quanto previsto dal Prezziario Regione Sardegna LL.PP 2023.</p> <p>Esso prescrive che i prezzi utilizzati per la stima dei costi della sicurezza, devono essere scorporati della quota di utile prevista del 10%, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti, per legge, a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato, Circolare M.I.T. 30 ottobre 2012, n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13 novembre 2012.</p> <p><u>L'operazione di scorporamento della quota di utile di impresa si ha tramite l'applicazione di un coefficiente unico pari a 100/110 ai prezzi pubblicati nel prezzoario.</u></p> <p><u>Si invita ad aggiornare l'elaborato.</u></p>	<p>Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Tutti i Prezzi utilizzati afferiscono al capitolo SARS23_PF.0014 il quale presenta voci già decurtate dal 10% di utile di impresa come chiarito nelle specifiche generali del prezzoario SARDEGNA 2023.</p> <p>Il rilievo pertanto può essere esclusivamente circoscritto alle seguenti 3 voci:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SARS_PF.0012 - SARS_PF.0013 - SARS_PF.0041 <p>Come concordato in sede di contraddittorio il chiarimento risulta sufficiente.</p> <p>Viene aggiornato il documento</p>	<p>Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata</p>	<p>L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato</p>	C
MI01.69.	A.2, A.6, E.2.	<p>[NC] Ripercorribilità delle informazioni</p> <p>D.lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.P.R. 207/2010; D. Lgs. 81/2008</p> <p>Alcune quantità computate nel documento (es. ponteggio, transenne, ecc.) non sono compiutamente ripercorribili negli altri elaborati relativi alla sicurezza presenti nel dossier progettuale.</p>	<p>Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Come concordato in fase di contraddittorio viene specificato nelle tavole attraverso delle note le seguenti quantità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DIMENSIONE PONTEGGIO - DIMENSIONE RECINZIONE POSIZIONAMENTO UTA 	<p>Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata</p>	<p>L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato</p>	C
		<p>23-61_PE_SC_11_01 - Allegato D - Layout di cantiere - rev.00</p>				
MI01.70.	A.2, A.6, C.4, E.2.	<p>[NC] - Completezza della Progettazione, Ripercorribilità delle informazioni e Stima dei costi per la sicurezza.</p> <p>D. Lgs. 50/2016 art. 26 comma 4; D.lgs. 81/2008, Allegato XV</p> <p>Il documento non contiene tutti i dati utili necessari a rendere ripercorribili nella stima dei costi della sicurezza gli apprestamenti indicati, anche mediante tabelle riepilogative.</p>	<p>Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo</p> <p><u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Come concordato in fase di contraddittorio viene specificato nelle tavole attraverso delle note le seguenti quantità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DIMENSIONE PONTEGGIO 	<p>Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata</p>	<p>L'elaborato è stato aggiornato con le informazioni richieste. Il rilievo è superato</p>	C

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460

- DIMENSIONE RECINZIONE POSIZIONAMENTO
UTA

STRUTTURE

Cod.	Criteri (Rif. App. 1 RT-07)	Rilievo [NC] = Non Conformità [OS] = Osservazione	Trattamento	Valutazione preliminare	Valutazione finale	Stato (A, C, C [OS], Escluso)
Elaborati Strutturali						
Elaborati Descrittivi						
23-61_PE_ST_01_01 - Relazione di calcolo opere strutturali - rev.00						
MI01.71.	A.2, E.2	[NC] Completezza della progettazione D.lgs 50/2016 e DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore Il documento non riporta le verifiche delle unioni metalliche e del collegamento alla base dei pilastri della struttura di appoggio UTA in copertura.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	Il documento è stato integrato secondo quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
MI01.72.	A.2	[NC] Completezza della progettazione D.lgs 50/2016 e DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore Il paragrafo 1.3. RELAZIONE SUI MATERIALI non riporta la qualificazione dei materiali di progetto con riferimento alle prescrizioni contenute nel Capitolo 11 delle NTC2018.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornata la relazione	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	Il documento è stato integrato secondo quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
Elaborati Grafici						
23-61_PE_ST_11_01 - Progetto: Allargamento aperture su muri portanti - rev.00						
MI01.73.	A.2, A.6, E.2	[NC] Completezza della progettazione D.lgs 50/2016 e DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore Si segnala che nella vista laterale Y-Y dell'intervento 2 viene descritto un allungamento della parete di circa 15 cm. con la tecnica del cuci e scuci malgrado la corrispondente quota lineare sia pari a 30 cm.	Si aggiornerà il documento nella REV01 dl progetto esecutivo <u>Ulteriore trattamento del 19/05/2025</u> Viene aggiornato l'elaborato	Proposta esaustiva si resta in attesa della documentazione aggiornata	Il documento è stato aggiornato secondo quanto segnalato. Il rilievo è superato .	C
23-61_PE_ST_11_02 - Progetto: struttura di appoggio UTA in copertura - rev.00						
Non si segnalano rilievi d'ambito.						

Legenda

Stato:
A= Aperto
C= Chiuso
C [OS] = Chiuso con Osservazione
Escluso = Escluso dalla verifica

ASL5 - Oristano
Data: 12/06/2025 13:38:14 PG/2025/0029460