

Avviso pubblico per indagine di mercato per l'affidamento di un servizio d'ingegneria ed architettura inerente la redazione della relazione di cui al meccanismo di verifica CE per il target PNRR MISURA M6C1 1.2 - PROGETTUALITÀ 1.2.2 "COT – INTERCONNESSIONE AZIENDALE"

Al fine di rendicontare gli interventi ricompresi nella Missione 6 C1.1.2 Sub-Intervento 1.2.2. del PNRR il meccanismo di verifica del target europeo M6C1-7 relativo all'entrata in funzione delle Centrali operative territoriali, prevede la definizione da parte dell'Amministrazione titolare (Ministero della Salute) di un documento esplicativo che giustifichi adeguatamente come l'obiettivo sia stato raggiunto in modo soddisfacente.

A tale documento esplicativo il Ministero della Salute dovrà, tra l'altro, allegare **una Relazione di un ingegnere indipendente** approvata dalla Regione o Provincia Autonoma responsabile dell'attuazione, che includa la giustificazione che le specifiche tecniche del progetto (o dei progetti) siano in linea con la descrizione dell'investimento e del target presente nelle Council Implementing Decision (CID).

Il presente avviso è finalizzato a conoscere professionisti a cui questa Azienda, in qualità di Soggetto Attuatore Delegato, possa affidare la redazione della relazione di cui sopra.

Maggiori dettagli in merito ai contenuti e alle modalità di espletamento della relazione sono contenuti nelle Linee guida per comprovare il raggiungimento del target PNRR M6C1.1.1 "Centrali operative pienamente funzionanti", subinvestimento 1.2.2 – Interconnessione" allegate al presente avviso e nelle ulteriori eventuali specificazioni che perverranno dall'Amministrazione titolare.

Gli incarichi verranno affidati entro fine maggio e le relazioni dovranno essere consegnate entro il 15 giugno 2024.

Il servizio richiesto, in termini di onorario professionale, è assimilabile ad un servizio di collaudo tecnico-amministrativo ai sensi del D.Lgs n. 36/2023.

Nell'allegato schema di parcella è riportato il dettaglio, del compenso previsto per lo svolgimento delle attività che dovranno riguardare la componente Interconnessione.

Per manifestare il proprio interesse i professionisti dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- iscrizione da almeno 10 anni nell'albo degli ingegneri;
- aver realizzato negli ultimi 5 anni almeno due servizi di collaudo tecnico-amministrativo di lavori o servizi o forniture.
- assenza di ogni forma di vincolo gerarchico, funzionale e finanziario con la Regione Marche e l'Azienda Sanitaria Territoriale di Ancona per cui ci si candida;
- non aver avuto alcun ruolo nella realizzazione degli interventi per cui ci si candida a redigere la relazione;
- assenza delle cause di esclusione previste agli artt 94 e 95 del DLgs 36/2023.

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta utilizzando la domanda di partecipazione allegata e dovrà pervenire entro le ore 20.00 del 15 maggio via pec all'indirizzo: ast.ancona0123@emarche.it



Area Dipartimentale Acquisti e Logistica

Allegati al presente avviso sono:

- Linee guida ministeriali
- Schema di parcella
- Domanda di partecipazione

Direttore Area Dipartimentale Acquisti e Logistica

Ing. Stefano Simoncini

Manifestazione di interesse

Oggetto: Avviso di indagine di mercato per l'individuazione di un ingegnere a cui affidare la redazione della relazione di cui al meccanismo di verifica CE per il target PNRR MISURA M6C1 1.2 - PROGETTUALITÀ 1.2.2 "COT – INTERCONNESSIONE AZIENDALE"

Il/la sottoscritto/a _____, nato/a il _____ a _____, residente in _____, via _____, in qualità di legale rappresentante di _____ con sede legale in _____, via _____, codice fiscale _____, Partita IVA _____, tel. _____, indirizzo PEC _____.

A tal fine, consapevole, ai sensi e per gli effetti dell'art.76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i., delle responsabilità e delle sanzioni previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione o uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità e consapevole che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata

DICHIARA

- A. di aver preso piena conoscenza e di accettare integralmente, senza condizione o riserva alcuna, tutte le disposizioni dell'avviso in oggetto;
- B. di essere consapevole che l'avviso non genera alcun affidamento, e che gli affidamenti verranno
- C. di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione previste dagli art. 94 e ss del D.Lgs. n. 36/2023;
- D. di essere iscritto da almeno 10 anni nell'albo degli ingegneri:
- E. l'assenza di ogni forma di vincolo gerarchico, funzionale e finanziario con la Regione Marche e l'Azienda Sanitaria Territoriale di Ancona per cui ci si candida;
- F. di non aver avuto alcun ruolo nella realizzazione degli interventi per cui ci si candida a redigere la relazione;
- G. di aver eseguito negli ultimi 5 anni i seguenti servizi di collaudo tecnico-amministrativo

| Cliente | Periodo contrattuale | Importo | Oggetto del contratto |
|---------|----------------------|---------|-----------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Luogo e data

Sottoscrizione digitale

Check-list Monitoraggio COT M6C11.2.2 per l'Ingegnere Indipendente

Sezione 1 - M6C11.2.2 - Entrata in funzione COT

Sezione 1 - Fonti Documentali

Linee guida per comprovare il raggiungimento del target PNRR M6C1-7 "Centrali operative pienamente funzionanti", subinvestimento 1.2.2 - Centrali Operative Territoriali
 Council Implementing Decision - CID
 Operational arrangement tra la Commissione Europea e l'Italia
 Decreto Ministero della Salute 23 maggio 2022, n.77 (DM.77/2022)
 Orientamenti Agenas* "Le Centrali Operative Standard di servizio, modelli organizzativi, tipologie di attività ed esperienze regionali" - Quaderno di Monitor 2022, Supplemento alla rivista semestrale Monitor;
 Orientamenti Agenas* "La Centrale Operativa Territoriale: dalla realizzazione all'attivazione" - Quaderno di Monitor 2022, Supplemento alla rivista semestrale Monitor)
 Articolo 18 del Regolamento (UE) n. 241/2021
 Regolamento (UE) n. 241/2021 e dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, come modificato dalla legge 29 luglio 2021, n. 108
 Art. 34 del Regolamento (UE) n. 241/2021

Riportare se i seguenti requisiti sono conformi a quanto previsto nelle "Linee guida per comprovare il raggiungimento del target PNRR M6C1-7 "Centrali operative pienamente funzionanti", subinvestimento 1.2.2 - Centrali Operative Territoriali"

| Domanda | Risposta | Da allegare | Tipologia risposta | Note | Riferimento Documentale |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| SEZIONE 1 - L'opera/fornitura è conforme agli standard strutturali, organizzativi, tecnologici e quantitativi definiti nel dm 77 e agli standard di adeguate | | | | | |
| Standard strutturali | | | | | |
| I seguenti requisiti urbanistici- impiantistici sono rispettati: | | | | | |
| a.1 Area Operativa: 1 Sala operativa, 1 Archivio, 2 Studio/Ufficio, 1 Sala riunioni | SI/NO | | opzionale | | - Orientamenti Agenas* opzionale |
| a.2 Servizio di supporto: 3 Servizi igienici (M/F/div.abili), 1 Tisaneria/cucinetta/relax personale | SI/NO | | opzionale | | opzionale |
| a.3 Locali tecnici: 1 Locale elettrico, 1 Locale dati/Server | SI/NO | | opzionale | | opzionale |
| a.4 Totale lordo area locali | SI/NO | | obbligatorio | | inserire il valore numerico complessivo di tramezzi |
| a.5 Presenza illuminazione naturale ed artificiale | SI/NO | | obbligatorio | | |
| a.6 Presenza areazione naturale e forzata | SI/NO | | obbligatorio | | |
| a.7 Presenza APE (prestazione energetica) | SI/NO | da allegare | obbligatorio | | allegare spe certificato di collaudo |
| a.8 Corretto funzionamento degli impianti termici, elettrici e di interconnessione | SI/NO | | obbligatorio | | - Orientamenti Agenas* |
| I requisiti strutturali tecnologici sono rispettati: | | | | | |
| b.1 Corretto funzionamento connessione rete Internet E/U a fibra ottica | SI/NO | | obbligatorio | | |
| b.2 Il sistema informatico è allocato su un server farm certificato AGID | SI/NO | da allegare | obbligatorio | | |
| b.3 Corretto funzionamento linea telefonica in E/U | SI/NO | | obbligatorio | | |
| b.4 Interfaccia CTH (Computer-Telephony Integrator) con il sistema telefonico di centrale | SI/NO | | opzionale | | |
| b.5 E' stato assicurato, ai sensi dell'art. 18 REG. UE n. 241/2021, il perseguimento del principio di non arrecare danno significativo (DNSH)? | SI/NO | | obbligatorio | | |
| Standard organizzativi secondo modello organizzativo regionale/ aziendale e relativi provvedimenti normativi | | | | | |
| <i>Documento Regionale/Aziendale del Modello Organizzativo</i> | | | | | |
| c. Nel modello organizzativo aziendale è specificata una procedura/documentazione che definisce la modalità con cui la COT assicura continuità, accessibilità ed integrazione dell'assistenza sanitaria e socioassistenziale | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1) |
| d. Nel modello organizzativo aziendale è specificata una procedura/documentazione che definisce la modalità con cui la COT coordina la presa in carico della persona tra i servizi ed i professionisti sanitari coinvolti nei diversi setting assistenziali | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| e. Nel modello organizzativo aziendale è specificata una procedura/documentazione che specifica la modalità con cui la COT coordina/ottimizza gli interventi, attivando soggetti e risorse della rete assistenziale | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1) |
| f. La COT è operativa 7 giorni su 7, anche tenendo conto dell'organizzazione regionale | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| g. Il personale minimo della COT comprende: 1 Coordinatore Infermieristico, 3-5 infermieri, 1-2 unità di Personale di Supporto | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| h. La responsabilità del funzionamento della COT, della gestione e del coordinamento del personale è affidata ad un coordinatore aziendale infermieristico | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1) |
| Standard tecnologici e quantitativi | | | | | |
| <i>- Specifiche dell'Infrastruttura Informatica a supporto della COT</i> | | | | | |
| i. La COT è dotata di un sistema che traccia e monitora le transizioni da un luogo di cura all'altro o da un livello clinico assistenziale all'altro | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| l. La COT è dotata di un sistema che da supporto informativo e logistico ai professionisti della rete assistenziale riguardo le attività e servizi distrettuali | SI/NO | | obbligatorio | Per assicurare il supporto informativo, organizzativo e logistico delle transizioni la COT si farà carico delle necessità espresse dai professionisti del setting di provenienza responsabile del caso, contattando e attivando il servizio/necessario/ alla definizione del setting di destinazione, dando supporto ai processi necessari (tra cui anche il processo di valutazione del setting) e tracciando, monitorando e registrando la transizione e il suo esito | - DM.77/2022 (alleg 1) |
| m. La COT è dotata di un sistema che raccoglie, gestisce e monitora i dati di salute anche attraverso strumenti ICT, dei percorsi integrati di cronicità, dei pazienti in assistenza domiciliare | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| La COT permette la richiesta di intervento da parte di tutti gli attori del sistema, personale distrettuale e ospedaliero, in riferimento alle transizioni | | | | | |
| n. Verifica del collegamento verso Medici di continuità assistenziale strutture sanitarie e socioassistenziali, ovvero dovrà essere garantita l'interoperabilità attraverso l'adozione dello standard nazionali di riferimento (standard di riferimento FSE 2.0 e HL7 FHIR) | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1) Legge 17 dicembre 2021, n. 221 |
| o. La COT è dotata di infrastrutture tecnologiche ed informatiche integrate (e interoperabili) direttamente o indirettamente con i principali applicativi aziendali anche privati convenzionati e non (ad esempio ADT, CUP, MMG/PLS) | SI/NO | | obbligatorio | L'architettura del sistema sanitario regionale è da richiedere preventivamente | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| p.1 La COT consente anche tramite software di accedere in modalità diretta o indiretta al FSE | SI/NO | | obbligatorio | | - DM.77/2022 (alleg 1 e 2) |
| p.2 La COT consente anche tramite software di accedere in modalità diretta o indiretta ai principali database aziendali/regionali/nazionali | SI/NO | | obbligatorio | | |
| q. La COT è dotata di software di registrazione chiamate | SI/NO | | opzionale | | |
| s. La COT gestisce la piattaforma tecnologica di supporto per la presa in carico della persona utilizzata operativamente dalle COT attive e dagli altri servizi afferenti al Distretto, per raccogliere, decodificare e classificare il bisogno | SI/NO | Allegare Certificato di collaudo | opzionale | | - DM.77/2022 (alleg 1) |
| t. La COT ha gestito almeno una transizione | SI/NO | inserire il numero di transizioni gestite | obbligatorio | | |
| u. La COT ha gestito almeno un paziente | SI/NO | inserire il numero di pazienti gestiti | obbligatorio | | |
| v. La COT ha gestito almeno un paziente da remoto anche attraverso l'utilizzo di dispositivi forniti ai pazienti | SI/NO | inserire il numero di pazienti gestiti | obbligatorio | | |
| v. La COT è collegata con almeno una struttura sanitaria del SSN | SI/NO | inserire il numero di strutture sanitarie collegate | obbligatorio | | |
| Numero di accessi per tipologia di operatore | | | | | |
| z.1 Il personale infermieristico ha effettuato almeno un accesso | SI/NO | inserire il numero di accessi | obbligatorio | | |
| z.2 Il coordinatore infermieristico ha effettuato almeno un accesso | SI/NO | inserire il numero di accessi | obbligatorio | | |
| z.3 Il personale di supporto ha effettuato almeno un accesso | SI/NO | inserire il numero di accessi | obbligatorio | | |
| Sezione 2 - L'opera/fornitura è conforme ai requisiti previsti per il sub-investimento M6C11.2.2 Centrali operative territoriali e per il conseguimento del Target europeo M6C1-7 | | | | | |
| 1. La COT supporta lo scambio di informazioni tra gli operatori sanitari | SI/NO | | | Autocompletati sulle base delle risposte positive relative ai valori prescrittivi: - 100%: risposta "SI" | |
| 2. La COT costituisce il punto di riferimento per i prestatori di assistenza e le esigenze dei pazienti | SI/NO | | | | |
| 3. La COT collega e coordina i servizi domiciliari con vari servizi territoriali, socioassistenziali e ospedalieri e con la rete di emergenza | SI/NO | | | | |
| 4. E' stato rilasciato il certificato di completamento ed entrata in funzione in conformità alla legislazione nazionale | SI/NO | Verbale/Certificato di collaudo e/o Certificato di conformità per prestazioni servizi | | da allegare | |



Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali

**PIANO NAZIONALE
RIPRESA E RESILIENZA**

Missione 6 Componente 1

**Reti di prossimità, strutture e telemedicina
per l'assistenza sanitaria territoriale**

Documento metodologico per la lettura e la compilazione della check-list a supporto dell'Ingegnere Indipendente



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero della Salute

PIÙ / PROSSIMITÀ
INNOVAZIONE
UGUAGLIANZA
Salute

agens.a.s.

AGENZIA NAZIONALE PER
I SERVIZI SANITARI REGIONALI

La check-list a supporto dell'ing. indipendente - obiettivi

La check-list è uno strumento a supporto dell'operato dell'ing. indipendente

Il presente documento costituisce un manuale d'uso alla compilazione della check-list, nonché alla redazione della Relazione dell'ing. Indipendente.

La check-list, strumento a supporto dell'ing. Indipendente, ha l'obiettivo di guidare e standardizzare i criteri di valutazione dell'operatività della Centrale Operativa Territoriale (COT) su tutto il territorio nazionale.

Al fine di definire una COT pienamente funzionante tutte le domande obbligatorie devono avere una risposta positiva.

La check-list dovrà necessariamente essere allegata alla Relazione dell'ing. indipendente.

La check-list a supporto dell'ing. indipendente - Fonti documentali

La check-list è stata definita in relazione alle fonti documentali che descrivono il funzionamento delle COT

1. Linee guida per comprovare il raggiungimento del target PNRR M6C1-7 "Centrali operative pienamente funzionanti", subinvestimento 1.2.2 – Centrali Operative Territoriali
2. Council Implementing Decision – CID
 1. Operational arrangement tra la Commissione Europea e l'Italia
 2. Decreto Ministero della Salute 23 maggio 2022, n.77 (DM.77/2022)
 3. "Orientamenti Agenas* "Le Centrali Operative Standard di servizio, modelli organizzativi, tipologie di attività ed esperienze regionali" - Quaderno di Monitor 2022, Supplemento alla rivista semestrale Monitor; "
 4. Orientamenti Agenas* "La Centrale Operativa Territoriale: dalla realizzazione all'attivazione" - Quaderno di Monitor 2022, Supplemento alla rivista semestrale Monitor)
 5. Articolo 18 del Regolamento (UE) n. 241/2021
 6. Regolamento (UE) n. 241/2021 e dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, come modificato dalla legge 29 luglio 2021, n. 108
 7. Art. 34 del Regolamento (UE) n. 241/2021

La check-list a supporto dell'ing. indipendente - Sezioni

La check-list è stata suddivisa in due sezioni principali

Sezione 1

La sezione 1 verifica la conformità con gli standard:

- Qualitativi
- Strutturali
- Tecnologici
- Quantitativi

Sezione 2

La sezione 2 verifica la conformità con gli standard funzionali della COT.

I requisiti obbligatori presenti nella sezione 1 devono essere tutti rispettati, in caso contrario non è verificata la conformità della completa funzionalità

La check-list a supporto dell'ing. indipendente – Tipologia risposte

La check-list prevede domande opzionali e domande obbligatorie le quali definiscono la completa funzionalità

Opzionali

Le domande opzionali non hanno carattere prescrittivo, pertanto una o più risposte negative non compromettono la dichiarazione di COT completamente funzionante

Obbligatorie

Le domande obbligatorie hanno carattere prescrittivo, pertanto una o più risposte negative compromettono la dichiarazione di COT completamente funzionante.

Per valutare la completa funzionalità è necessario che tutti i sistemi previsti e funzioni siano operativi

Sezione 1 – Standard strutturali

La check-list prevede domande relative agli standard strutturali

Domande a.1), a.2), a.3), b.4) in caso di risposta NO si prega di inserire nelle note la descrizione della composizione strutturale.

Domanda a.4): inserire il valore di metratura lorda presente in pianta considerando anche i tramezzi.

Domande a.5), a.6), a.8): si richiede di verificare il funzionamento (utilizzare come riferimento la norma CEI 64-8/6)

Domanda a.7): è necessario verificare la documentazione Ape inerente all'area relativa alla COT ed allegarla.

Domande b.1) e b.3): si richiede di verificare il funzionamento (per il test relativo alla domanda b.1 utilizzare il link <https://misurainternet.it/>)

Domanda b.2): è necessario allegare copia del certificato in possesso della struttura

Sezione 1 - Standard organizzativi

La check-list prevede l'analisi del modello organizzativo che può essere descritto o da atti regionali o da atti aziendali o da entrambi

Per rispondere alle domande c), d), e), f), h) è necessario verificare la presenza delle informazioni organizzative richieste all'interno di una/più delibere regionali o in atti aziendali. È quindi necessario indicare nel campo note i riferimenti puntuali della documentazione regionale/aziendale da cui sono state tratte le risposte.

Per rispondere alla domanda g) è necessario verificare che sia allocato e contrattualizzato del personale nella COT esaminata.

Sezione 1 - Standard tecnologici e quantitativi

La check-list prevede l'analisi degli standard tecnologici e quantitativi per valutare le funzionalità della COT

Per rispondere alle domande i), l), m), n), o), p.19), p.2), q), r), s), t), u), v), z1), z2), z3) è necessario verificare la funzionalità richiesta dal quesito.

Nello specifico:

- La domanda l) richiede di verificare il supporto informativo, organizzativo e logistico delle transizioni di cui la COT si fa carico in funzione delle necessità espresse dal professionista responsabile del caso.
- Per rispondere alle domande n), o), p.1), p.2) è necessario che l'ingegnere indipendente abbia chiaro lo schema architetturale informatico del sistema sanitario regionale e si chiede di fare riferimento agli standard nazionali di interoperabilità definiti nelle normativa di riferimento per il FSE 2.0 e HL7 FHIR.
- Per le domande t), u), v), z1), z.2), z.3) si richiede di rispondere SI se è stato gestito almeno 1 CASO e di inserire nelle note il numero di casi gestiti.
- Nello specifico la domanda v) richiede se è stata erogata una prestazione da remoto come ad esempio la gestione a distanza dei principali parametri clinici delle persone affette da diabete a cui è stato dato un glucometro, o parametri clinici cardiologici tramite la gestione di holter cardiaci o pressori.

Sezione 2 – Funzionalità della COT

La check-list prevede l'analisi delle funzionalità della COT

Le domande 1), 2), 3) sono domande che si auto-compilano in relazione alle risposte delle conformità precedenti; si specifica che al fine della conformità per la piena funzionalità delle COT è necessario che tutte le domande obbligatorie abbiano risposta SI, in caso di presenza di un NO non è verificata la completa funzionalità della COT.

Per rispondere alla domanda 4 è necessario allegare la documentazione che attesta la messa in servizio della COT : Verbale/Certificato di collaudo e/o Certificato di conformità per prestazioni servizi.

Relazione Ingegnere Indipendente

MISSIONE: Missione 6 Salute

COMPONENTE: C1 - Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale

INVESTIMENTO: M6C1I1.2 - Casa come primo luogo di cura e telemedicina

SUB-INVESTIMENTO: M6C1I1.2.2 - Implementazione delle Centrali operative territoriali (COT)

TARGET: M6C1-7

SOGGETTO ATTUATORE:

SOGGETTO ATTUATORE DELEGATO:

CUP:

R.U.P.:

D.E.C.:

INDIRIZZO COT:

Il/la sottoscritto/a, (Nome) _____ (Cognome) _____, nato a _____, il _____, C.F. _____, in qualità di Ingegnere Indipendente nominato con _____ (atto di nomina), in relazione al Progetto identificato in premessa, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e quindi consapevole delle responsabilità di ordine amministrativo, civile e penale in caso di dichiarazioni mendaci, ex art. 76 del DPR medesimo,

DICHIARA CHE

- La Centrale Operativa Territoriale è pienamente funzionante; si riporta in allegato la check-list che attesta la conformità.
- La Centrale Operativa Territoriale NON è pienamente funzionante; si riporta in allegato la check-list;
Motivazioni: _____

Eventuali note aggiuntive

Firma digitale

Valore dell'opera (V)

873655

Categoria d'opera

TIC

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.202077\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Sistemi e reti di telecomunicazione

T.02 - Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.

Grado di complessità (G): **0.70**

Prestazioni affidate

Verifiche e collaudi

Qdl.01: Collaudo tecnico amministrativo (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)14

(V:873655.00 x P:7.202% x G:0.70 x Q:0.080) = **3523.59**

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

3,523.59

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

880.90

importi parziali: 3,523.59 + 880.90

Importo totale: 4,404.49