

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
n. 0001096 del 06/10/2026

OGGETTO:

LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ED. C) E DEL
CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ED. A PIANO SECONDO) - CIG: BD1D8A2CCE

Proposta n. 0001104 del 06/10/2026 a cura di S.C. Tecnico Patrimoniale
Hash.pdf (SHA256):2607a309557f517c7719acd0c9bdc1e86340232a2e04992b80bc712dca1bd9dd

firmata digitalmente da:

Il Responsabile S.C. ECONOMICO FINANZIARIO
Simone Sodano

IL DIRIGENTE - RESPONSABILE
Gianni Fabrizi

Il Direttore f.f. della S.C. Tecnico Patrimoniale e Ingegneria Clinica Ing. Gianni Fabrizi, in virtù del Regolamento per la delega dei poteri gestionali e per la delega di firma, approvato con delibera del Direttore generale n. 193 del 2/03/2023 rettificata con delibera del Direttore Generale n. 246 del 16/03/2023, e del D.Lgs. 165/2001:

Visto il D. Lgs.vo 30.12.1992 n. 502 “*Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421*” e sue successive modifiche ed integrazioni;

Richiamata la L.R. 9 aprile 2015 n. 11 recante “*Testo unico in materia di Sanità e Servizi Sociali*” pubblicata sul Bollettino Ufficiale n. 21 del 15/04/2015;

Visto:

- l’art. 17, comma 2 del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l’oggetto, l’importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

Premesso:

- che l’Azienda Ospedaliera “S. Maria” di Terni, al fine di riqualificare i locali di servizio dell’area riabilitativa e di adeguare gli standard strutturali delle vie di transito del comparto chirurgico, ha la necessità di svolgere i **lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)**;
- che il Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell’art. 15 comma 3 e Allegato I.2 artt. 4 e 5 del D.Lgs. n. 36/2023, è **il Geom. Fabrizio Fazi** nominato con nota prot. n. 65391 del 15/09/2026 in servizio presso la S.C. Tecnico Patrimoniale e Ingegneria Clinica;

-

Dato atto:

- che allo scopo il RUP con lettera di trasmissione prot. 65416 del 15/09/2026 propone al Direttore f.f. l’attivazione della procedura per l’affidamento dell’appalto dei suddetti lavori (**All. n. 1**) predisponendo apposito preventivo di spesa per i “**lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)**” dell’importo totale dei lavori di € 35.205,21 di cui € 32.940,56 per lavori ribassabili, ivi compresi € 9.648,81 per costi della manodopera, € 503,50 per costi della sicurezza, € 1.761,15 per oneri della sicurezza, oltre € 1.044,48 per imprevisti e € 3.750,31 per IVA per un totale complessivo di € **40.000,00**, costituito dai seguenti elaborati che allegati al presente atto ne costituiscono parte integrante e sostanziale (**All. n. 2**):

- ☐ Computo metrico
- ☐ Quadro economico
- ☐ Stima incidenza della manodopera
- ☐ Oneri della Sicurezza
- ☐ Costi della Sicurezza
- ☐ Foglio Patti e Condizioni

Ritenuto:

- di procedere, in ragione della natura e del limitato valore della prestazione da eseguire, all’affidamento dei lavori di cui sopra mediante la modalità di cui all’art. 50 comma 1 lett. a) del D.lgs n. 36/2023 da affidare ad operatore economico in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali di che trattasi con il criterio del minor prezzo, determinato mediante il massimo ribasso sull’importo dei lavori a base di negoziazione;

Considerato:

- che per l'esecuzione dei **lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)** è stata individuata l'Impresa **Petra S.r.l.**, con sede legale in Terni Via Maestri del Lavoro, 2, C.F. 01278610553 e P.I. 01278610553, in virtù del principio di rotazione degli inviti ex art. 49 del D.Lgs 36/2023, operante sul territorio e resasi immediatamente disponibile all'esecuzione dei lavori e mediante la piattaforma telematica Net4market – richiesta preventivo prot. n. 65460 del 15/09/2026 - ha presentato offerta con un ribasso del **3,25%** sull'importo dei lavori a base di negoziazione pari ad € 32.940,56 e così per l'importo di € 31.870,00, oltre a € 1.761,15 per oneri della sicurezza e € 503,50 per costi della sicurezza per un importo totale di 34.134,64, oltre a € 2.009,75 per imprevisti e € 3.855,61 per IVA e così per l'importo complessivo di **€. 40.000,00** che allegata al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale (**All. n. 3**);
- che tale offerta è stata ritenuta idonea e congrua dal RUP;
- che l'importo del presente affidamento (inferiore ad € 150.000,00) non comporta l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici di cui all'art. 37 del D.Lgs. n. 36/2023;

Rilevato:

- che le prestazioni di che trattasi non possono rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'art. 48, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, in particolare per il suo modesto valore, assai distante dalla soglia comunitaria;

Appurato:

- che l'art. 50, comma 1 lett. a) del D.lgs. 36/2023 dispone che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori con affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- che l'Allegato I.1 al D.lgs. 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lett. d), l'affidamento diretto come “l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'art. 50, comma 1 lettere a) e b), del Codice e dei requisiti generali o speciali dal medesimo codice”;
- che ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. n. 36/2023, l'appalto, dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.Lgs. n. 36/2023;
- che ai sensi dell'art. 54 comma 1, secondo periodo del D.Lgs. 36/2023, agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;
- che, in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici, si rende applicabile quanto disposto all'allegato I.4 del D.Lgs. n. 36/2023;
- che il contratto collettivo applicato dall'impresa in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;

- che ai sensi dell'art. 11 comma 2 del D.Lgs. 36/2023, il contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'appalto risulta essere il seguente: Edilizia-Industria;

Ritenuto:

- di affidare all'Impresa Petra S.r.l., con sede legale in Terni Via Maestri del Lavoro, 2, C.F. 01278610553 e P.I. 01278610553, i lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo) per l'importo contrattuale, al netto del ribasso offerto del 3,25%, di € 34.134,64 comprensivo di costi della manodopera, oneri e costi della sicurezza oltre IVA di € 3.855,61 e € 2.009,75 per imprevisti per un totale complessivo di € 40.000,00, in quanto l'offerta risulta adeguata rispetto alle finalità perseguite dalla stazione appaltante e l'operatore economico risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

Precisato:

- che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 18 comma 1, secondo periodo, del D.Lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 del medesimo Decreto, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014;
- che in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, non vengono richieste le garanzie provvisorie di cui all'art. 106;
- che con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, si ritiene di richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei lavori di che trattasi in misura pari al 5% dell'importo contrattuale;
- che ai sensi dell'art. 17, comma 8, ed art. 50 comma 6 del D.Lgs. 36/2023 l'esecuzione del contratto inizierà prima della stipula per i motivi di sicurezza esposti in premessa;
- che, ai sensi dell'art. 52 comma 1 del D.Lgs n. 36/2023 *“Nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti.”*
- che la verifica dei requisiti dell'appaltatore tramite il sito ANAC, ai sensi degli artt. 94 e 95 del D.Lgs n. 36/2023, non si è ancora definitivamente conclusa;
- che, ai sensi dell'art. 52 comma 2 del medesimo Decreto *“Quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento”*

Dato atto:

- che alla presente procedura di negoziazione corrisponde il seguente codice **CIG: BD1D8A2CCE**;

- che la spesa derivante dal presente atto è prevista nel budget dell'esercizio corrente assegnato al Centro di risorsa AZ20-Q010 e fa riferimento alla posizione finanziaria 200060010, rigo 1, prenotazione fondi n° 200015705;

Preso atto:

- che il Responsabile Unico del Progetto Geom. Fabrizio Fazi e il Direttore f.f. della S.C. Tecnico Patrimoniale e Ingegneria Clinica Ing. Gianni Fabrizi attestano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, tale da pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto ed attesta l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii e art. 1, comma 9, lett. e) della Legge n. 190/2012 e l'inesistenza delle condizioni di incompatibilità di cui l'art. 35-bis del D. Lgs. n. 165/2001;
- che il Geom. Fabrizio Fazi, in qualità di Responsabile Unico del Progetto, attesta la completezza dell'istruttoria, e l'Ing. Gianni Fabrizi, in qualità di Direttore f.f. della Struttura Complessa delegata dal Direttore Generale, attesta la regolarità tecnica e la legittimità del provvedimento;

DETERMINA

Giusta la premessa in narrativa che qui si intende integralmente richiamata,

- **di prendere atto** della lettera di trasmissione prot. 65416 del 15/09/2026 con la quale il RUP propone al Direttore f.f. l'attivazione della procedura per l'affidamento dell'appalto di cui alla presente determinazione, che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale (**All. n. 1**);
- **di prendere atto e approvare**, facendo seguito a quanto esposto in narrativa, il preventivo di spesa redatto dal RUP per i **“lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)”** dell'importo totale di € 35.205,21 di cui € 32.940,56 per lavori ribassabili ivi compresi i costi di manodopera per € 9.648,81, oltre a € 503,50 per costi della sicurezza, € 1.761,15 per oneri della sicurezza e € 1.044,48 per imprevisti e € 3.750,31 per IVA, costituito dai seguenti elaborati che allegati al presente atto ne costituiscono parte integrante e sostanziale (**All. n. 2**):
 - ☐ Computo metrico
 - ☐ Quadro economico
 - ☐ Stima incidenza della manodopera
 - ☐ Oneri della Sicurezza
 - ☐ Costi della Sicurezza
 - ☐ Foglio Patti e Condizioni
- **di affidare**, per le motivazioni espresse in narrativa, all'Impresa **Petra S.r.l.**, con sede legale in Terni Via Maestri del Lavoro, 2, C.F. 01278610553 e P.I. 01278610553, i **lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)** la quale ha offerto un ribasso del 3,25% sull'importo dei lavori a base di negoziazione pari ad € 32.940,56 ivi compresi i costi di manodopera per € 9.648,81, e così per l'importo di € 31.870,00, oltre € 503,50 per costi della sicurezza, € 1.761,15 per oneri della sicurezza, per un totale di € **34.134,64** oltre gli imprevisti per € 2.009,75 e IVA per € 3.855,61 per un importo complessivo di € **40.000,00**, precisando che il presente provvedimento assume la

valenza della decisione di contrarre di cui all'art. 17, comma 1, D.lgs. 36/2023, ai sensi del comma 2 del medesimo articolo (**All. n. 3.**);

- **di precisare** che per l'avvio delle prestazioni di che trattasi, anche in osservanza dei principi generali relativi ai contratti pubblici e, in particolare, del principio di tempestività di cui all'art. 1 del D.Lgs. n. 36/2023, si procederà a cura del RUP prima della conclusione della verifica dei requisiti dell'affidatario in fase di espletamento;
- **di rilevare** che ai sensi dell'art. 52 comma 2 del D.Lgs n. 36/2023 *“Quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento”*
- **di dare atto** che alla presente procedura di negoziazione corrisponde il seguente codice **CIG: BD1D8A2CCE**;
- **di prendere atto** che l'onere della presente determina, che ammonta complessivamente ad € 40.000,00, è prevista nel budget assegnato al Centro di risorsa AZ20-Q010, come attestato nelle premesse;
- **di confermare** quale responsabile unico di progetto, ai sensi e per gli effetti ai sensi dell'art. 15 comma 3 e Allegato I.2 artt. 4 e 5 del D.Lgs. n. 36/2023 il Geom. Fabrizio Fazi nominato con nota prot. n. 65391 del 15/09/2026 in servizio presso la S.C. Tecnico Patrimoniale – il quale in qualità di Responsabile Unico di Progetto attesta la completezza dell'istruttoria e l'Ing. Gianni Fabrizi in qualità di Direttore f.f. della Struttura Complessa delegata dal Direttore Generale attesta la regolarità tecnica e la legittimità del provvedimento;
- **di nominare** quale Direttore dei Lavori ai sensi ai sensi dell'art. 114 e Allegato II.14 del D.Lgs. n. 36/2023 l'Ing. Antonello Serafini in servizio presso la citata S.C.;
- **di procedere** alla pubblicazione del presente provvedimento sul portale Web Aziendale, nella sezione “Amministrazione trasparente”.

L'estensore
Sig.ra Patrizia Rossi

Il Responsabile Unico del Progetto
Geom. Fabrizio Fazi

S.C. TECNICO PATRIMONIALE
E INGEGNERIA CLINICA
IL DIRETTORE F.F.
Ing. Gianni Fabrizi

All. n. 1



S.C. TECNICO PATRIMONIALE
E INGEGNERIA CLINICA
Direttore f.f.: Ing. Gianni Fabrizi
Tel. 0744/205.543
e-mail: gianni.fabrizi@aosp terni.it
PEC: aosp terni@postacert.umbria.it



AZOSP.001.TR

Azienda Ospedaliera Terni

GEN **0065416** del 15/09/2026 ore 12:29:32
Protocollo generale - Registro: U



Al Direttore f.f.
Ing. Gianni Fabrizi

OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. c) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A piano secondo)

In riferimento all'affidamento in oggetto, il sottoscritto Geom. Fabrizio Fazi in qualità di RUP, nominato, ai sensi dell'art. 15, co. 1, del D.Lgs n. 36/2023, con nota prot. n. 65391 del 15/09/2026 presenta, ai sensi dell'art. 15, All. I.2, co. 2, lett. g), del D.Lgs. n. 36/2023, al Direttore f.f della S.C. Tecnico Patrimoniale e Ingegneria Clinica i seguenti elaborati:

- Computo Metrico
- Calcolo oneri sicurezza
- Calcolo costi sicurezza
- Calcolo costi manodopera
- Quadro Economico
- Foglio Patti e Condizioni

e propone:

- l'affidamento diretto con richiesta di preventivo di spesa ad un unico operatore economico dei lavori di "RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. c) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A piano secondo)" attraverso la piattaforma telematica Net4market, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs n. 36/2023;

- l'operatore economico individuato da invitare a presentare offerta è il seguente:

Ditta: Petra s.r.l.

Distinti saluti

ok prev. 14/9/2026

Azienda Ospedaliera "S. Maria" Terni
S.C. TECNICO PATRIMONIALE
E INGEGNERIA CLINICA
Il RESPONSABILE f.f.
Ing. Gianni Fabrizi

Il RUP

Geom. Fabrizio Fazi

**S.C. TECNICO PATRIMONIALE E
INGEGNERIA CLINICA**

Direttore ff: Ing. Gianni Fabrizi

Tel. 0744/205.543

e-mail: gianni.fabrizi@aosp Terni.it

PEC: aosp Terni@postacert.umbria.it

FOGLIO DI PATTI E CONDIZIONI

Art.1. Oggetto dell'affidamento

LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. C) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A secondo piano)

Art.2. Ammontare dell'affidamento

L'importo complessivo dei lavori è pari a € 35.205,21 di cui:

- € 503,50 per costi della sicurezza
- € 9.648,81 per costi della manodopera

oltre:

- € 1.761,15 per oneri della sicurezza
- € 1.044,48 per imprevisti
- € 3.750,31 per I.V.A.

per un totale complessivo di € 40.000,00.

CAT.	DECLARATORIA	CLASSIFICAZIONE	%	IMPORTO LAVORI	QUAL. OBBL.	PREVALENTE SCORPORABILE	SUBAPP.
OG1	Edifici civili e industriali	Classifica I	58,4	€ 20.263,31	NO	PREVALENTE	SI
OS28	impianti termici e di climatizzazione	Classifica I	34,2	€ 11.857,60	NO	SCORPORABILE	SI
OS30	Impianti elettrici e speciali	Classifica I	7,4	€ 2.580,80	NO	SCORPORABILE	SI

Art. 3. Modalità di esecuzione dei lavori.

I lavori dovranno essere eseguiti a regola d'arte secondo i principi della buona costruzione con i materiali della migliore qualità.

Art.4. Obblighi generali e particolari dell'impresa.

L'impresa è tenuta contrattualmente all'esatta osservanza di tutte le condizioni generali e particolari stabilite dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari in materia di opere pubbliche, delle leggi e regolamenti in materia di prevenzione degli infortuni sul lavoro, assicurazione degli operai, contratti di lavoro e di tutte le altre disposizioni in materia di rapporti di lavoro.

Art.5. Oneri a carico dell'impresa.

S'intendono a carico dell'impresa i mezzi e gli strumenti necessari per l'esecuzione dei lavori e sono compresi nei prezzi di cui al successivo art. 9.

Art.6 Subappalto.

Fermo restando quanto previsto dall'articolo 119 del decreto legislativo n. 36 del 31/03/2023, la Ditta appaltatrice potrà, nel rispetto della normativa vigente, richiedere alla stazione appaltante l'autorizzazione al subappalto. In tal caso dovranno essere chiaramente individuati gli interventi oggetto di subappalto. Degli interventi affidati in subappalto ne risponderà comunque nei confronti dell'Ente appaltante, la ditta appaltatrice ritenuta l'unico soggetto interlocutore. L'Appaltatore rimane responsabile, in solido con il subappaltatore, dell'osservanza del trattamento economico e normativo stabilito dai contratti nazionali e territoriali vigenti nei confronti dei dipendenti per le prestazioni rese nell'ambito del subappalto. Il soggetto subappaltatore, se interessato alla gestione dei servizi sugli impianti, deve possedere i requisiti di cui alla L. 46/90

e s.m.i. da comprovare all'atto della richiesta di autorizzazione al subappalto e degli altri requisiti richiesti dal presente Foglio Patti e Condizioni. Non può essere oggetto di affidamento in subappalto la sola certificazione delle opere ai sensi della predetta normativa.

Art.7. Tempo di intervento. Tempo utile. Penale.

L'impresa esecutrice è tenuta ad ultimare l'intervento commissionato entro il tempo massimo di giorni 30 (trenta) a decorrere dalla data della consegna dei lavori definita nel presente foglio patti e condizioni.

Ai sensi dell'art. 126, co. 1, del D.lgs n. 36/2023, per il ritardato adempimento delle obbligazioni assunte dall'impresa, la penale per ogni giorno di ritardo, è pari all'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale.

Art.8. Pagamenti.

Il pagamento avverrà a conclusione dei lavori dopo l'emissione del Certificato di Pagamento redatto dal Direttore dei Lavori e confermato dal Responsabile Unico del Progetto (RUP).

I pagamenti saranno effettuati dopo aver verificato la regolarità contributiva dell'Impresa esecutrice (DURC) che la Stazione Appaltante acquisisce d'ufficio attraverso strumenti informatici.

Art.9. Elenco prezzi unitari.

La stima dei lavori dovrà essere eseguita con i prezzi unitari ricavati secondo le modalità definite all'art. 32 del D.P.R. n. 207/2010) Prezzario Regionale Umbria 2025.

Art. 10. Piani di sicurezza

Ai sensi dell'art. 119 del D.lgs n. 36/2023, entro 30 giorni dall'aggiudicazione, e comunque prima della consegna dei lavori, l'appaltatore redige e consegna all'Azienda Ospedaliera:

Un piano di sicurezza sostitutivo del piano di sicurezza e di coordinamento quando quest'ultimo non sia previsto ai sensi del D.lgs n. 81/2008;

Un piano operativo di sicurezza per quanto attiene alle proprie scelte autonome e relative responsabilità nell'organizzazione del cantiere e nell'esecuzione dei lavori, da considerare come piano complementare e di dettaglio del piano di sicurezza e di coordinamento quando quest'ultimo sia previsto dal D.lgs n. 81/2008.

La "Lettera contratto" e l'affidamento, se privi dei piani di sicurezza suddetti, sono nulli.

Art. 11 DUVRI

Inoltre, qualora un'impresa esterna intervenga nell'unità produttiva per effettuare lavori di manutenzione o impiantare cantieri temporanei non soggetti all'obbligo di stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento (P.S.C.), l'Azienda committente provvederà alla redazione del DUVRI in base a quanto disposto dall'art. 26, comma 3, del D.lgs n. 81/2008 secondo cui; « Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. »

In tal caso l'Azienda committente contatterà il proprio fornitore che deve, prima di iniziare l'attività, prendere visione dei rischi riportati sul DUVRI e riconsegnarlo al committente vistato per accettazione.

Art. 12. Garanzie e coperture assicurative per i lavori pubblici

12.1 - Assicurazioni

Ai sensi dell'art. 117 comma 10, del D.lgs n. 36/2023, l'esecutore dei lavori è obbligato a presentare copia della polizza RCT intestata alla Ditta, in corso di validità.

12.2 – Cauzione definitiva

Per la sottoscrizione del contratto, l'appaltatore costituisce a titolo di garanzia definitiva di importo pari al 5% dell'ammontare contrattuale, ai sensi dell'art. 53 comma 4, a cui si applicano le riduzioni previste dall'art. 117 co. 3 del D.lgs n. 36/2023.

Art.13. Tracciabilità dei flussi finanziari.

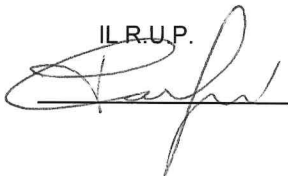
L'impresa assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge 13/8/2010 n. 136. A tal fine il cottimista attesta che il conto dedicato è quello istituito presso la

Banca..... Agenzia di avente il seguente
Codice IBAN..... e le persone delegate ad operare su di esso sono le
seguenti:.....

La stessa impresa si impegna a comunicare eventuali modifiche inerenti il conto o le persone delegate ad operare su di esso entro sette giorni dalla data delle modifiche stesse.

Art.14. Clausola risolutiva.

L'Azienda Ospedaliera S. Maria" di Terni infine provvederà, ai sensi del comma 8 dell'art. 3 della Legge 136/2010, alla risoluzione del contratto nel caso in cui le transazioni relative al presente cottimo avvengano senza avvalersi di Banche o della Società Poste italiane S.P.A.

IL R.U.P.


L'IMPRESA

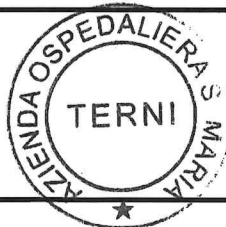


**AZIENDA OSPEDALIERA
"SANTA MARIA"
DI TERNI**

SCHEMA QUADRO ECONOMICO DI SPESA

**OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. C) E DEL
CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A secondo piano)**

	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A.1.1	Importo dei lavori		
		importo dei lavori edili	€ 20.263,31	
		importo dei lavori meccanici	€ 11.857,60	
		importo dei lavori elettrici	€ 2.580,80	
		Totale importo lavori	€ 34.701,71	€ 34.701,71
	A.1.2	Importo delle forniture		€ 0,00
	A.1.3	Importo dei servizi		€ 0,00
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 1.761,15
	A.2.1	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 503,50
	A.3	Importo manodopera		€ 9.648,81
	Totale importo dei lavori, delle forniture, dei servizi e costi sicurezza (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.2.1)			€ 35.205,21
	Totale importo soggetto a ribasso			€ 32.940,56
	Totale importo ribassato			
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	Totale importo ribassato+ COSTI E ONERI DELLA SICUREZZA			€ 2.264,65
	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 0,00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00
	B.4	Imprevisti		€ 1.044,48
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00
	B.6	Incentivo per funzioni tecniche (2%)		€ 0,00
	B.7	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0,00
	B.8	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 0,00
	B.9	Spese per indagini geologiche, geotecniche, strutturali e relative analisi in laboratorio		
	B.10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici.		€ 0,00
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B12)			€ 1.044,48
C. I.V.A.	C. I.V.A.			
	C.1.1	I.V.A. su Lavori, Forniture e servizi	10%	3.520,52
	C.2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	22%	229,79
Totale IVA				3.750,31
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)				€ 40.000,00



Il Tecnico
Ing. Antonello Serafini
A. Serafini



**AZIENDA OSPEDALIERA
"SANTA MARIA"
DI TERNI**

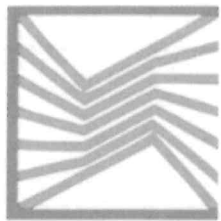
SCHEMA QUADRO ECONOMICO DI SPESA

OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. C) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A secondo piano)

A. IMPORTO PER FORNITURE , LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€
	A.1.1	Importo dei lavori		
		importo dei lavori edili	€ 20.263,31	
		importo dei lavori meccanici	€ 11.857,60	
		importo dei lavori elettrici	€ 2.580,80	
		Totale importo lavori	€ 34.701,71	€ 34.701,71
	A.1.2	Importo delle forniture		€ 0,00
	A.1.3	Importo dei servizi		€ 0,00
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 1.761,15
	A.2.1	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 503,50
	A.3	Importo manodopera		€ 9.648,81
	Totale importo dei lavori, delle forniture, dei servizi e costi sicurezza (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.2.1)			€ 35.205,21
	Totale importo soggetto a ribasso			€ 32.940,56
Totale importo ribassato			€ 31.870,00	
Totale importo ribassato+COSTI E ONERI DELLA SICUREZZA			€ 34.134,64	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 0,00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00
	B.4	Imprevisti		€ 2.009,75
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00
	B.6	Incentivo per funzioni tecniche (2%)		€ 0,00
	B.7	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0,00
	B.8	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;		€ 0,00
	B.9	Spese per indagini geologiche, geotecniche, strutturali e relative analisi in laboratorio		
	B.10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici.		€ 0,00
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B12)			€ 2.009,75
C. I.V.A.	C. I.V.A.			
	C.1.1	I.V.A. su Lavori , Forniture e servizi	10%	3.413,46
	C.2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	22%	442,15
Totale IVA			3.855,61	
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 40.000,00	

Il Tecnico

Ing. Antonello Serafini



AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA
Terni

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. C) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A piano 2)

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

Data, 14/09/2026



IL TECNICO

Ing. A. Serafini

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 02.03.0100.0 03	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a q ... rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. Cat 2 - EDILE Pavimento PT Rivestimento PT Pavimento P-1		26,00		2,000	17,70 52,00 28,00		
	SOMMANO mq					97,70	14,40	1'406,88
2 / 2 02.03.0080.0 01	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZI. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame ... e di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per uno spessore compreso tra cm 6-11. Cat 2 - EDILE Apertura della controparete locale P-1 per ricerca perdita		3,00		2,000	6,00		
	SOMMANO mq					6,00	12,60	75,60
3 / 3 02.03.0060.0 01	DEMOLIZIONE DI MASSETTO. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qual ... del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. Cat 2 - EDILE Pavimento PT					8,70		
	SOMMANO mq					8,70	14,20	123,54
4 / 4 02.03.0060.0 02	DEMOLIZIONE DI MASSETTO. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qual ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più. Cat 2 - EDILE Pavimento PT	8,70			4,000	34,80		
	SOMMANO mq					34,80	1,03	35,84
5 / 5 02.04.0090	RIMOZIONE DI TUBI IN FERRO PER CONDOTTE. Rimozione di tubi in ferro, fino al diametro di 2 pollici, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i massetti, ... occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Impianti PT					30,00		
	SOMMANO m					30,00	3,12	93,60
6 / 6 02.04.0030	RIMOZIONE DI BATTISCOPA IN PLASTICA O LEGNO INCOLLATO. Rimozione di battiscopa in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il car ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cat 2 - EDILE Rifacimento P-1		23,80			23,80		
	SOMMANO m					23,80	1,58	37,60
	A RI PORTARE							1'773,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'773,06
7 / 7 02.04.0130	RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO-SANITARI E RISCALDAMENTO. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei mate ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Bagni PT					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	31,00	124,00
8 / 8 02.07.0171.0 07	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 07 "Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui al codice C.E.R. 17 01 06". Cat 2 - EDILE					20,00		
	SOMMANO q					20,00	1,50	30,00
9 / 9 03.01.0010.0 01	MASSETTO DI SABBIA. Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori fino a cm 7. Cat 2 - EDILE Rifacimento PT					17,70		
	SOMMANO mq					17,70	20,20	357,54
10 / 10 03.01.0010.0 02	MASSETTO DI SABBIA. Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con c ... nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. Cat 2 - EDILE	17,70			5,000	88,50		
	SOMMANO mq					88,50	1,26	111,51
11 / 11 07.04.0020.0 01	STRUTTURA METALLICA PER CONTROPARETI INTERNE ED ESTERNE DI SPESSORE RIDOTTO DA ADDOSSARE ALLE STRUTTURE ESISTENTI. Struttura metallica per sole contro-pareti interne ed esterne, fo ... a C delle dimensioni assimilabili a mm. 15x50x15 oppure 18x50x18 oppure 27x50x27, di spessore 0,6 mm. interasse cm. 60. Cat 2 - EDILE Ripristino controparete P-1		3,00		2,000	6,00		
	SOMMANO mq					6,00	25,00	150,00
12 / 12 07.04.0050.0 01	LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 6 mm. Cat 2 - EDILE Ripristino controparete P-1		3,00		2,000	6,00		
	SOMMANO mq					6,00	17,00	102,00
13 / 13	LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO. Fornitura							
	A RIPORTARE							2'648,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'648,11
07.04.0050.0 02	e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e ... er lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. Cat 2 - EDILE Ripristino controparete P-1		3,00		2,000	6,00		
	SOMMANO mq					6,00	12,90	77,40
14 / 14 06.01.0010	RIPRESA DI INTONACI INTERNI. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di qu ... l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 2 - EDILE rialloggiamento impianti idrici PT					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	54,00	540,00
15 / 15 NP.ED.01	RASATURA. Rasatura in malta premiscelata di superfici interne, con rasante bianco, a base di gesso modificato con leganti idraulici,cariche inorganiche ed additivi chimici, applica ... ano di appoggio delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Cat 2 - EDILE Spogliatoi PT Ripristino controparete P-1		3,00		2,000	10,00 6,00		
	SOMMANO mq					16,00	15,00	240,00
16 / 16 06.02.0090.0 02	RIVESTIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA - PASTA BIANCA. Rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura - pasta bianca, gruppo BI, norma europea EN 176, fornite e poste i ... E inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20. Cat 2 - EDILE Spogliatoio PT		26,00		2,000	52,00		
	SOMMANO mq					52,00	50,00	2'600,00
17 / 17 06.04.0200.0 01	PAVIMENTO DI PIASTRELLE RESILIENTI IN TINTE MARMORIZZATE. Pavimento di piastrelle resilienti in tinte marmorizzate non contenenti amianto, a colori vari, delle dimensioni di cm 25x ... ra. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore mm 2. Cat 2 - EDILE Spogliatoio P-1					28,00		
	SOMMANO mq					28,00	41,10	1'150,80
18 / 18 06.04.0340	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN VINILE. Zoccolino battiscopa, in vinile di altezza cm 8-10 e spessore mm 2,5, fornito e posto in opera con collanti speciali. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 2 - EDILE Spogliatoio P-1		23,80			23,80		
	SOMMANO m					23,80	3,91	93,06
19 / 19 06.04.0120.0 02	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO. Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiaccia di puro cemento tipo "325", ... 'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle per interni od esterni, opache delle dimensioni cm 20x30.							
	A RIPORTARE							7'349,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'349,37
	Cat 2 - EDILE Pavimento specifico per spogliatoi, classe R11 - PT					17,70		
	SOMMANO mq					17,70	59,00	1'044,30
20 / 20 12.04.0040	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI FISSATIVO. Applicazione di una mano di fissativo. Cat 2 - EDILE soffitto PT pareti PT soffitto P-1 pareti P-1		26,00		1,000	17,70 26,00 28,00 76,16		
	SOMMANO mq		23,80		3,200	147,86	2,25	332,69
21 / 21 12.01.0040.0 01	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. Cat 2 - EDILE soffitto PT pareti PT soffitto P-1 pareti P-1		26,00		1,000	17,70 26,00 28,00 76,16		
	SOMMANO mq		23,80		3,200	147,86	9,60	1'419,46
22 / 22 12.01.0040.0 03	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato in più dato a rullo. Cat 2 - EDILE soffitto PT pareti PT soffitto P-1 pareti P-1		26,00		1,000	17,70 26,00 28,00 76,16		
	SOMMANO mq		23,80		3,200	147,86	4,46	659,46
23 / 23 14.01.0010.0 01	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI lavabo PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,00	189,00
24 / 24 14.01.0010.0 11	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 20 (3/4"). Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI docce PT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	213,00	426,00
25 / 25 14.01.0010.0 13	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ...							
	A R I P O R T A R E							11'420,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'420,28
	sanitarie con le relative rubinetterie. Allaccio per vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 90. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI wc con cassetta a zaino PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	107,00	107,00
26 / 26 14.01.0010.0 15	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2"). Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI cassetta PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	124,00	124,00
27 / 27 14.02.0053	VASO IGIENICO A CACCIATA PER DISABILI, CON CASSETTA APPOGGIATA. Vaso igienico in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barr ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	879,00	879,00
28 / 28 14.02.0160.0 01	PIATTO PER DOCCIA D'ACCIAIO SMALTATO. Piatto per doccia d'acciaio smaltato, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... portare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 70x70. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	109,00	218,00
29 / 29 14.02.0020.0 01	LAVABO IN PORCELLANA VETRIFICATA PER DISABILI. Lavabo in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, co ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni di cm 70x57 con tolleranza in meno o in più di cm 2. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	313,00	313,00
30 / 30 14.04.0202	GRUPPO DI MISCELAZIONE MONOCOMANDO PER DOCCIA CON CARTUCCIA A RISPARMIO DI ACQUA. Gruppo miscelatore monocomando cromato per doccia, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, ... incorporato: le valvole di ritegno. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il tutto finito e funzionante. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	233,00	466,00
31 / 31 14.04.0160.0 01	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO CON SCARICO. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equiva ... funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa.							
	A R I P O R T A R E							13'527,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'527,28
	Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	246,00	246,00
32 / 32 14.04.0130.0 03	BRACCIO DOCCIA CON SOFFIONE NON REGOLATORE E NON ROTANTE. Braccio doccia con soffione non regolatore e non rotante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Asta doccia con flessibile da 1,5 m. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	173,00	692,00
33 / 33 14.03.0020.0 01	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... reso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione ribaltabile da parete, lunghezza cm 80. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	126,00	504,00
34 / 34 14.03.0020.0 03	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... corrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso orizzontale con o senza angolo, lunghezza max cm 400. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	109,00	218,00
35 / 35 14.03.0020.0 04	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... ompreso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso verticale, altezza max cm 170. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	93,00	186,00
36 / 36 NP.ID.01	BOX DOCCIA. Fornitura e posa in opera di box doccia. E' compreso ogni onere per d'are il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni cm 100x70. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT P-I					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	250,00	500,00
37 / 37 14.03.0020.0 05	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... compreso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Specchio reclinabile, dimensioni max cm 70x70. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI PT					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	208,00	208,00
	A R I P O R T A R E							16'081,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'081,28
38 / 38 13.30.0083.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PARETE. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore ... fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 2,6 - PR = 3,5 - PA = 0,55 - L = 20. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Ambulatori piano-I					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'443,00	2'886,00
39 / 39 13.30.0083.0 02	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PARETE. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore ... fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 3,2 - PR = 4,7 - PA = 0,6 - L = 20. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Archivio piano -I					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'561,00	1'561,00
40 / 40 13.30.0230.0 01	ALLACCIO DI CONDIZIONATORE D'AMBIENTE AD ESPANSIONE DIRETTA. Allaccio di condizionatore autonomo ad espansione diretta da una unità motocondensante oppure da una rete di distribuzi ... ico condense; la canaletta in PVC per installazione a vista. Per ciascun allaccio con potenza frigorifera fino a 4,5 kW. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Piano -I					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	410,00	1'230,00
41 / 41 13.30.0146.0 24	ACCESSORI PER IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE A POMPA DI CALORE DEL TIPO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE CON O SENZA RECUPERO DI CALORE. Accessori per impianto a pompa di calore del ... ed alla potenza frigorifera nominale PF (kW). Kit pompa sollevamento condensa per unità interne fino ad un max di 75 cm Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Condizionatori					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	190,00	570,00
42 / 42 13.30.0231.0 01	CANALETTA IN PVC PER INSTALLAZIONE A PARETE DELLE TUBAZIONI PER I CONDIZIONATORI AD ESPANSIONE DIRETTA. Canaletta in PVC costituita da base e coperchio, particolarmente indicata ne ... o dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm. Cat 1 - IMPIANTI IDRICO-SANITARI Canaletta condizionatori		10,00			10,00		
	SOMMANO m		10,00			10,00	11,70	117,00
43 / 43 N.P. SIC. 01	Delimitazione area di cantiere con sigillatura delle aperture verso la piscina, al fine di prevenire la diffusione di polveri. Materiali: teli in polietilene, nastro telato, tappetini adesivi antipolvere Cat 3 - SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	150,00	150,00
44 / 44	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e							
	A RIPORTARE							22'595,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'595,28
S1.01.0090.0 17	la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... ese 2 persone. Altezza del piano di lavoro circa m 2,00. Misurato cadauno posto in opera, per il primo giorno di lavoro. Cat 3 - SICUREZZA cantiere spogliatoio					2,00		
	SOMMANO cad/gior no					2,00	52,20	104,40
45 / 45 S1.01.0090.0 18	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... ltezza del piano di lavoro circa m 2,00. Misurato cadauno posto in opera, per ogni giorno di lavoro successivo al primo. Cat 3 - SICUREZZA cantiere spogliatoio					15,00		
	SOMMANO cad/gior no					15,00	7,30	109,50
46 / 46 02.03.0100.0 02	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a q ... e rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in moquette, o polivinile o prealino incollato. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery					47,00		
	SOMMANO mq					47,00	5,40	253,80
47 / 47 02.04.0030	RIMOZIONE DI BATTISCOPA IN PLASTICA O LEGNO INCOLLATO. Rimozione di battiscopa in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il car ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery					42,00		
	SOMMANO m					42,00	1,58	66,36
48 / 48 02.03.0060.0 01	DEMOLIZIONE DI MASSETTO. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qual ... del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. Cat 2 - EDILE 1/3 della superficie *(par.ug.=47/3)	15,67				15,67		
	SOMMANO mq					15,67	14,20	222,51
49 / 49 02.07.0171.0 01	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... del conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 01 01 "Cemento". Cat 2 - EDILE					25,00		
	SOMMANO q					25,00	1,50	37,50
50 / 50 02.07.0172.0 03	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 02. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... del conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 02 03 "Plastica".							
	A R I P O R T A R E							23'389,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23'389,35
	Cat 2 - EDILE					140,00		
	SOMMANO kg					140,00	0,55	77,00
51 / 51 03.01.0053	MASSETTO A VELOCE ASCIUGATURA PER PAVIMENTI SENSIBILI ALL'UMIDITÀ. Massetto premiscelato pronto adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, fornito in ... battuto, spianato e lisciato nello spessore di 5 cm.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 2 - EDILE 1/3 della superficie					15,67		
	SOMMANO mq					15,67	34,40	539,05
52 / 52 03.01.0054	COMPENSO PER MASSETTO A VELOCE ASCIUGATURA PER PAVIMENTI SENSIBILI ALL'UMIDITÀ. Compenso per massetto a veloce asciugatura per pavimenti sensibili all'umidità , per ogni centimetro in più. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery	15,67			3,000	47,01		
	SOMMANO mq					47,01	3,82	179,58
53 / 53 N.P. 01	FORMAZIONE SOTTOSTRATO AUTOLIVELLANTE Lisciatura autolivellante a indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm, classificato in accordo alla normativa europea EN 13813, CT-C3 ... al fuoco: A2fl -s1. Alta adesività al sottofondo; Elevata resistenza alla compressione, alla flessione e all'abrasione Cat 2 - EDILE corridoio day surgery					47,00		
	SOMMANO mq					47,00	24,24	1'139,28
54 / 54 N.P. 02	PAVIMENTO IN PVC OMOGENEO Pavimento in PVC omogeneo pressato con un contenuto di legante di Tipo 1 (EN ISO 10581), tipo iQ Granit di Tarkett o similare, colori a scelta della D.L ... emissioni, compresa la fresatura e termo-saldatura delle giunzioni con cordolo in tinta, tagli, sfridi e pulizia finale. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery					47,00		
	SOMMANO mq					47,00	65,16	3'062,52
55 / 55 06.04.0340	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN VINILE. Zoccolino battiscopa, in vinile di altezza cm 8-10 e spessore mm 2,5, fornito e posto in opera con collanti speciali. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery		42,00			42,00		
	SOMMANO m					42,00	3,91	164,22
56 / 56 07.03.0020	SOFFITTATURA FONOASSORBENTE CON PANNELLI IN MATERIALE DI FIBRE MINERALI. Soffittatura fonoassorbente eseguita con pannelli delle dimensioni da cm 60x60 a cm 60x120 in materiale di ... ggiorre di cm 60; il terminale in alluminio o in legno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Cat 2 - EDILE corridoio day surgery					44,60		
	SOMMANO mq					44,60	32,60	1'453,96
	A RIPORTARE							30'004,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							30'004,96
57 / 57 07.04.0100.0 01	REALIZZAZIONE DI VELETTE, RISEGHE, SPIGOLI E CASSETTONI DI RIVESTIMENTO. Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento di scarichi, colonne montanti, can ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Realizzazione di velette, riseghe e spigoli su pareti e contropareti. Cat 2 - EDILE risega verso terrazzo velette impianti degenza 1 veletta impianti degenza 2 veletta impianti degenza 3 veletta fine corridoio	1,00 2,00 1,00 1,00 1,00	2,70 6,30 6,30 4,80 2,30			2,70 12,60 6,30 4,80 2,30		
	SOMMANO m					28,70	29,00	832,30
58 / 58 07.04.0030.0 01	STRUTTURA METALLICA PER CONTROSOFFITTI. Struttura metallica per controsoffitti, realizzata con profilati zincati dello spessore di 0,6 mm, costituita da: 1) orditura perimetrale co ... io e quanto altro occorre per dare l'opera finita . Struttura con orditura primaria posta ad interasse di cm. 100 o 120. Cat 2 - EDILE risega verso terrazzo velette impianti degenza 1 velette impianti degenza 2 veletta impianti degenza 3 veletta fine corridoio	2,00 2,00	2,70 6,30 6,30 6,30 4,80 4,80 2,30		0,800 0,300 0,200 0,300 0,200 0,300 0,200 0,800	2,16 3,78 2,52 1,89 1,26 1,44 0,96 1,84		
	SOMMANO mq					15,85	30,30	480,26
59 / 59 07.04.0070.0 01	LAISTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO FONOISOLANTE E TERMOISOLANTE. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato fonoisolante e termoisolante di spessore ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato fonoisolante spessore 12,5 mm. Cat 2 - EDILE risega verso terrazzo velette impianti degenza 1 veletta impianti degenza 2 veletta impianti degenza 3 veletta fine corridoio	2,00 2,00	2,70 6,30 6,30 6,30 4,80 4,80 2,30		0,800 0,300 0,200 0,300 0,200 0,300 0,200 0,800	2,16 3,78 2,52 1,89 1,26 1,44 0,96 1,84		
	SOMMANO mq					15,85	20,60	326,51
60 / 60 12.04.0040	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI FISSATIVO. Applicazione di una mano di fissativo. Cat 2 - EDILE pareti corridoio somma velette		42,00		0,850	35,70 15,85		
	SOMMANO mq					51,55	2,25	115,99
61 / 61 12.01.0040.0 01	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsia ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. Cat 2 - EDILE pareti corridoio somma velette		42,00		0,850	35,70 15,85		
	A RIPORTARE					51,55		31'760,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					51,55		31'760,02
	SOMMANO mq					51,55	9,60	494,88
62 / 62 12.01.0040.0 03	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato in più dato a rullo. Cat 2 - EDILE pareti corridoio somma velette		42,00		0,850	35,70 15,85		
	SOMMANO mq					51,55	4,46	229,91
63 / 63 15.04.0092.0 27	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isola ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x1,5 mmq Cat 4 - impianti elettrici dorsale illuminazione normale dorsale illuminazione emergenza		40,00 40,00			40,00 40,00		
	SOMMANO m					80,00	3,10	248,00
64 / 64 15.05.0230.0 01	PASSERELLA PORTACAVI IN FILO D'ACCIAIO SALDATO ZINCATO CON PROCESSO ELETTROLITICO DOPO LA LAVORAZIONE. Passerella portacavi in filo d'acciaio saldato zincato con processo elettrolitico ... soffitto e tutti gli accessori di montaggio e fissaggio necessari a dare l'opera finita. Delle dimensioni di mm 100x60. Cat 4 - impianti elettrici		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	17,20	688,00
65 / 65 15.01.0032.0 08	PUNTO LUCE SEMPLICE CON O SENZA CONDUTTORE DI PROTEZIONE POSATO IN VISTA CON CAVO MULTIPOLARE DERIVATO DA LINEA DORSALE DA CANALE O PASSERELLA. Punto luce semplice con o senza cond ... mpensate a parte. Punto luce con conduttore di protezione con cavo idoneo alla posa per luoghi a livello di rischio alto Cat 4 - impianti elettrici illuminazione normale illuminazione emergenza					4,00 4,00		
	SOMMANO cad					8,00	34,60	276,80
66 / 66 15.08.0043.0 01	Pannello LED a forma quadrata o rettangolare di basso spessore, completo di alimentatore, installabile a controsoffitto o in vista, dotato di sorgente a LED, corpo in alluminio; sc ... a di alimentazione. ad un'altezza non superiore a 3,5m Pannello di forma quadrata di misure assimilabili a 600mm x 600mm Cat 4 - impianti elettrici corridoio bagni					4,00 4,00		
	SOMMANO cad					8,00	96,00	768,00
67 / 67 15.08.0195.0 03	PLAFONIERA DI EMERGENZA A LED PER POSA IN VISTA O AD INCASSO IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE RESISTENTE ALLA FIAMMA (NORME EN 60598-1/2-2/2-22) UNI EN 1838, IP 40/65 IK08/09 ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SE 250lm - 1h (IP40);							
	A R I P O R T A R E							34'465,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'465,61
	200lm-1,5h ; 150lm-2h ; 120lm-3h ; SA 150lm Cat 4 - impianti elettrici					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	88,00	352,00
68 / 68 15.08.0200.0 01	PLAFONIERA DI EMERGENZA PER SEGNALAZIONE. Plafoniera di emergenza per segnalazione posizionabile a parete, a soffitto o a bandiera, realizzata in materiale plastico autoestinguente ... o. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1,5 h autonomia con ricarica completa in 12 h. 24mt Cat 4 - impianti elettrici per esodo con pittogramma uscita di emergenza					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	124,00	248,00
69 / 69 S1.01.0090.0 01	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... omprese 2 persone. Altezza del piano di lavoro circa m 2.Misurato cadauno posto in opera, per il primo giorno di lavoro. Cat 3 - SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO cad/gior no					1,00	66,60	66,60
70 / 70 S1.01.0090.0 02	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... e. Altezza del piano di lavoro circa m 2.Misurato cadauno posto in opera, per ogni giorno di lavoro successivo al primo. Cat 3 - SICUREZZA					10,00		
	SOMMANO cad/gior no					10,00	7,30	73,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							35'205,21
	T O T A L E euro							35'205,21
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI



A Z I E N D A
O S P E D A L I E R A
S A N T A M A R I A
T E R N I

OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA RIABILITATIVA (ed. C) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed. A secondo piano)

ONERI DELLA SICUREZZA

In conformità al punto 2.1 della deliberazione della giunta Regionale dell'Umbria del 7 giugno 2011 n. 569 (Linee guida per il calcolo dei costi e degli oneri della sicurezza e per la determinazione del costo presunto della manodopera nell'affidamento dei lavori pubblici di cui all'art.23 della L.R. n. 3/2010) gli Oneri della Sicurezza sono stati determinati con la seguente formula $O = P_{sg} \times SG$

$$P_{sg} = T_{1\%} \times [1 + (T_{2\%} + T_{3\%} + T_{4\%})]$$

$$SG = PSG \times SG$$

TABELLA CALCOLO ONERI DELLA SICUREZZA

T1%	1	T2%	T3%	T4%	=	PSG
0,400	1	0,02	0,05	0,00	1,07	0,42800

IL (Importo Lavori)	Csg1	Csg2	SG
€ 34.701,71	1,265	0,15	€ 4.114,83

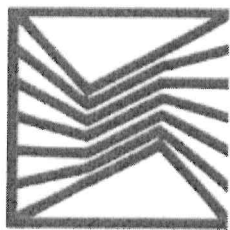
PSG	SG	O
0,42800	€ 4.114,83	€ 1.761,15

Pertanto gli Oneri della sicurezza risultano essere pari a € 1.761,15



Il Tecnico

Ing. Antonello Serafini



AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA
Terni

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: LAVORI DI RIFACIMENTO DELLO SPOGLIATOIO DELLA PISCINA
RIABILITATIVA (ed. C) E DEL CORRIDOIO DELLA DAY SURGERY (ed.
A piano 2)

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

Data, 14/09/2026



IL TECNICO
Ing. A. Serafini

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 02.03.0060.0 01	DEMOLIZIONE DI MASSETTO. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qual ... del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8. SOMMANO mq	24,37	14,20	346,05	158,41	45,775
2 02.03.0060.0 02	DEMOLIZIONE DI MASSETTO. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: il calo, il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qual ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori oltre cm 8 e per ogni centimetro in più. SOMMANO mq	34,80	1,03	35,84	21,58	60,194
3 02.03.0080.0 01	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZI. Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I trame ... e di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per uno spessore compreso tra cm 6-11. SOMMANO mq	6,00	12,60	75,60	36,60	48,413
4 02.03.0100.0 02	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a q ... e rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in moquette, o polivinile o prealino incollato. SOMMANO mq	47,00	5,40	253,80	143,82	56,667
5 02.03.0100.0 03	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a q ... rivestimento delle superfici portate a nudo. Pavimento e rivestimento in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, etc. SOMMANO mq	97,70	14,40	1'406,88	810,91	57,639
6 02.04.0030	RIMOZIONE DI BATTISCOPA IN PLASTICA O LEGNO INCOLLATO. Rimozione di battiscopa in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il car ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	65,80	1,58	103,96	50,67	48,734
7 02.04.0090	RIMOZIONE DI TUBI IN FERRO PER CONDOTTE. Rimozione di tubi in ferro, fino al diametro di 2 pollici, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i massetti, ... occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. SOMMANO m	30,00	3,12	93,60	44,70	47,756
8 02.04.0130	RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO-SANITARI E RISCALDAMENTO. Rimozione di apparecchi idro-sanitari e riscaldamento. Sono compresi: le opere murarie e idrauliche; il calo a terra dei mate ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO cad	4,00	31,00	124,00	59,20	47,742
9 02.07.0171.0 01	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... del conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 01 01 "Cemento". SOMMANO q	25,00	1,50	37,50	0,00	
10 02.07.0171.0 07	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 01. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... 07 "Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui al codice C.E.R. 17 01 06". SOMMANO q	20,00	1,50	30,00	0,00	
11 02.07.0172.0 03	CONFERIMENTO DI MATERIALI CODICE C.E.R. 17 02. Conferimento di materiali di risulta provenienti da cantieri classificati come rifiuti inerti non pericolosi presso impianti di recup ... del conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre. Conferimento di materiali codice C.E.R. 17 02 03 "Plastica". SOMMANO kg	140,00	0,55	77,00	0,00	
12	MASSETTO DI SABBIA. Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato,					
	A R I P O R T A R E			2'584,23	1'325,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			2'584,23	1'325,89	
03.01.0010.0 01	eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori fino a cm 7. SOMMANO mq	17,70	20,20	357,54	146,91	41,089
13 03.01.0010.0 02	MASSETTO DI SABBIA. Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con c ... nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più. SOMMANO mq	88,50	1,26	111,51	2,66	2,381
14 03.01.0053	MASSETTO A VELOCE ASCIUGATURA PER PAVIMENTI SENSIBILI ALL'UMIDITÀ. Massetto premiscelato pronto adatto a ricevere l'incollaggio di pavimenti anche sensibili all'umidità, fornito in ... battuto, spianato e lisciato nello spessore di 5 cm.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	15,67	34,40	539,05	220,95	40,988
15 03.01.0054	COMPENSO PER MASSETTO A VELOCE ASCIUGATURA PER PAVIMENTI SENSIBILI ALL'UMIDITÀ. Compenso per massetto a veloce asciugatura per pavimenti sensibili all'umidità , per ogni centimetro in più. SOMMANO mq	47,01	3,82	179,58	7,52	4,188
16 06.01.0010	RIPRESA DI INTONACI INTERNI. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di qu ... l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	10,00	54,00	540,00	343,00	63,519
17 06.02.0090.0 02	RIVESTIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA - PASTA BIANCA. Rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura - pasta bianca, gruppo BI, norma europea EN 176, fornite e poste i ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20. SOMMANO mq	52,00	50,00	2'600,00	722,80	27,800
18 06.04.0120.0 02	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO. Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiacca di puro cemento tipo "325", ... 'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle per interni od esterni, opache delle dimensioni di cm 20x30. SOMMANO mq	17,70	59,00	1'044,30	447,81	42,881
19 06.04.0200.0 01	PAVIMENTO DI PIASTRELLE RESILIENTI IN TINTE MARMORIZZATE. Pavimento di piastrelle resilienti in tinte marmorizzate non contenenti amianto, a colori vari, delle dimensioni di cm 25x ... ra. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore mm 2. SOMMANO mq	28,00	41,10	1'150,80	450,80	39,173
20 06.04.0340	ZOCCOLINO BATTISCOPA IN VINILE. Zoccolino battiscopa, in vinile di altezza cm 8-10 e spessore mm 2,5, fornito e posto in opera con collanti speciali. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m	65,80	3,91	257,28	100,67	39,130
21 07.03.0020	SOFFITTATURA FONOASSORBENTE CON PANNELLI IN MATERIALE DI FIBRE MINERALI. Soffittatura fonoassorbente eseguita con pannelli delle dimensioni da cm 60x60 a cm 60x120 in materiale di ... ggiora di cm 60; il terminale in alluminio o in legno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	44,60	32,60	1'453,96	338,96	23,313
22 07.04.0020.0 01	STRUTTURA METALLICA PER CONTROPARETI INTERNE ED ESTERNE DI SPESSORE RIDOTTO DA ADDOSSARE ALLE STRUTTURE ESISTENTI. Struttura metallica per sole contro-pareti interne ed esterne, fo ... a C delle dimensioni assimilabili a mm. 15x50x15 oppure 18x50x18 oppure 27x50x27, di spessore 0,6 mm. interasse cm. 60. SOMMANO mq	6,00	25,00	150,00	46,80	31,200
23 07.04.0030.0 01	STRUTTURA METALLICA PER CONTROSOFFITTI. Struttura metallica per controsoffitti, realizzata con profilati zincati dello spessore di 0,6 mm, costituita da: 1) orditura perimetrale co ... io e quanto altro occorre per dare l'opera finita . Struttura con orditura primaria posta ad interasse di cm. 100 o 120. SOMMANO mq	15,85	30,30	480,26	133,14	27,723
	A RIPORTARE			11'448,51	4'287,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			11'448,51	4'287,91	
24 07.04.0050.0 01	LAISTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 6 mm. SOMMANO mq	6,00	17,00	102,00	17,58	17,235
25 07.04.0050.0 02	LAISTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e ... er lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura. SOMMANO mq	6,00	12,90	77,40	6,60	8,527
26 07.04.0070.0 01	LAISTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO FONOSOLANTE E TERMOISOLANTE. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato fonosolante e termoisolante di spessore ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato fonosolante spessore 12,5 mm. SOMMANO mq	15,85	20,60	326,51	46,44	14,223
27 07.04.0100.0 01	REALIZZAZIONE DI VELETTE, RISEGHE, SPIGOLI E CASSETTONI DI RIVESTIMENTO. Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento di scarichi, colonne montanti, can ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Realizzazione di velette, riseghe e spigoli su pareti e contropareti. SOMMANO m	28,70	29,00	832,30	393,19	47,241
28 12.01.0040.0 01	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. SOMMANO mq	199,41	9,60	1'914,34	1'116,70	58,333
29 12.01.0040.0 03	TINTEGGIATURA CON IDROPITTURA VINILICA. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi ... ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato in più dato a rullo. SOMMANO mq	199,41	4,46	889,37	522,45	58,744
30 12.04.0040	APPLICAZIONE DI UNA MANO DI FISSATIVO. Applicazione di una mano di fissativo. SOMMANO mq	199,41	2,25	448,68	239,29	53,333
31 13.30.0083.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PARETE. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore ... fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 2,6 - PR = 3,5 - PA = 0,55 - L = 20. SOMMANO cad	2,00	1'443,00	2'886,00	206,00	7,138
32 13.30.0083.0 02	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PARETE. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore ... fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 3,2 - PR = 4,7 - PA = 0,6 - L = 20. SOMMANO cad	1,00	1'561,00	1'561,00	109,00	6,983
33 13.30.0146.0 24	ACCESSORI PER IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE A POMPA DI CALORE DEL TIPO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE CON O SENZA RECUPERO DI CALORE. Accessori per impianto a pompa di calore del ... ed alla potenza frigorifera nominale PF (kW). Kit pompa sollevamento condensa per unità interne fino ad un max di 75 cm SOMMANO cad	3,00	190,00	570,00	108,30	19,000
34 13.30.0230.0 01	ALLACCIO DI CONDIZIONATORE D'AMBIENTE AD ESPANSIONE DIRETTA. Allaccio di condizionatore autonomo ad espansione diretta da una unità motocondensante oppure da una rete di distribuzi ... ico condense; la canaletta in PVC per installazione a vista. Per ciascun allaccio con potenza frigorifera fino a 4,5 kW. SOMMANO cad	3,00	410,00	1'230,00	59,10	4,805
35 13.30.0231.0 01	CANALETTA IN PVC PER INSTALLAZIONE A PARETE DELLE TUBAZIONI PER I CONDIZIONATORI AD ESPANSIONE DIRETTA. Canaletta in PVC costituita da base e coperchio, particolarmente indicata ne ... o dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm.					
	A RIPIORTARE			22'286,11	7'112,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			22'286,11	7'112,56	
	SOMMANO m	10,00	11,70	117,00	5,60	4,786
36 14.01.0010.0 01	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").					
	SOMMANO cad	1,00	189,00	189,00	84,00	44,444
37 14.01.0010.0 11	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 20 (3/4").					
	SOMMANO cad	2,00	213,00	426,00	186,00	43,662
38 14.01.0010.0 13	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... sanitarie con le relative rubinetterie. Allaccio per vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 90.					
	SOMMANO cad	1,00	107,00	107,00	46,50	43,458
39 14.01.0010.0 15	PREDISPOSIZIONE DI ALLACCIO IDRICO PER APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2").					
	SOMMANO cad	1,00	124,00	124,00	54,00	43,548
40 14.02.0020.0 01	LAVABO IN PORCELLANA VETRIFICATA PER DISABILI. Lavabo in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, co ... dizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni di cm 70x57 con tolleranza in meno o in più di cm 2.					
	SOMMANO cad	1,00	313,00	313,00	27,10	8,658
41 14.02.0053	VASO IGIENICO A CACCIATA PER DISABILI, CON CASSETTA APPOGGIATA. Vaso igienico in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barr ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					
	SOMMANO cad	1,00	879,00	879,00	76,00	8,646
42 14.02.0160.0 01	PIATTO PER DOCCIA D'ACCIAIO SMALTATO. Piatto per doccia d'acciaio smaltato, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... portare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni standard di mercato di circa cm 70x70.					
	SOMMANO cad	2,00	109,00	218,00	18,80	8,624
43 14.03.0020.0 01	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... reso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione ribaltabile da parete, lunghezza cm 80.					
	SOMMANO cad	4,00	126,00	504,00	44,00	8,730
44 14.03.0020.0 03	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... corrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso orizzontale con o senza angolo, lunghezza max cm 400.					
	SOMMANO cad	2,00	109,00	218,00	18,80	8,624
45 14.03.0020.0 04	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... ompreso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Maniglione fisso verticale, altezza max cm 170.					
	SOMMANO cad	2,00	93,00	186,00	16,20	8,710
46 14.03.0020.0 05	ACCESSORI PER BAGNI PER DISABILI. Accessori per bagni per disabili (secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche) costituiti da sostegni in tubo di nylon ... compreso quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante. Specchio reclinabile, dimensioni max cm 70x70.					
	SOMMANO cad	1,00	208,00	208,00	18,00	8,654
47 14.04.0130.0	BRACCIO DOCCIA CON SOFFIONE NON REGOLATORE E NON ROTANTE. Braccio doccia con soffione non regolatore e non rotante, fornito e posto in opera. E'					
	A R I P O R T A R E			25'775,11	7'707,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			25'775,11	7'707,56	
03	compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Asta doccia con flessibile da 1,5 m. SOMMANO cad	4,00	173,00	692,00	122,40	17,688
48 14.04.0160.0 01	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO PER LAVABO CON SCARICO. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equiva ... funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa. SOMMANO cad	1,00	246,00	246,00	43,30	17,602
49 14.04.0202	GRUPPO DI MISCELAZIONE MONOCOMANDO PER DOCCIA CON CARTUCCIA A RISPARMIO DI ACQUA. Gruppo miscelatore monocomando cromato per doccia, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, ... incorporato: le valvole di ritegno. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il tutto finito e funzionante. SOMMANO cad	2,00	233,00	466,00	82,20	17,639
50 15.01.0032.0 08	PUNTO LUCE SEMPLICE CON O SENZA CONDUTTORE DI PROTEZIONE POSATO IN VISTA CON CAVO MULTIPOLARE DERIVATO DA LINEA DORSALE DA CANALE O PASSERELLA. Punto luce semplice con o senza cond ... mpensate a parte. Punto luce con conduttore di protezione con cavo idoneo alla posa per luoghi a livello di rischio alto SOMMANO cad	8,00	34,60	276,80	30,64	11,069
51 15.04.0092.0 27	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isola ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x1,5 mmq SOMMANO m	80,00	3,10	248,00	81,60	32,903
52 15.05.0230.0 01	PASSERELLA PORTACAVI IN FILO D'ACCIAIO SALDATO ZINCATO CON PROCESSO ELETTROLITICO DOPO LA LAVORAZIONE. Passerella portacavi in filo d'acciaio saldato zincato con processo elettrolitico ... soffitto e tutti gli accessori di montaggio e fissaggio necessari a dare l'opera finita. Delle dimensioni di mm 100x60. SOMMANO m	40,00	17,20	688,00	91,60	13,314
53 15.08.0043.0 01	Pannello LED a forma quadrata o rettangolare di basso spessore, completo di alimentatore, installabile a controsoffitto o in vista, dotato di sorgente a LED, corpo in alluminio; sc ... a di alimentazione. ad un'altezza non superiore a 3,5m Pannello di forma quadrata di misure assimilabili a 600mm x 600mm SOMMANO cad	8,00	96,00	768,00	67,20	8,750
54 15.08.0195.0 03	PLAFONIERA DI EMERGENZA A LED PER POSA IN VISTA O AD INCASSO IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE RESISTENTE ALLA FIAMMA (NORME EN 60598-1/2-2/2-22) UNI EN 1838, IP 40/65 IK08/09 ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SE 250lm - 1h (IP40); 200lm-1,5h ; 150lm-2h ; 120lm-3h ; SA 150lm SOMMANO cad	4,00	88,00	352,00	57,20	16,250
55 15.08.0200.0 01	PLAFONIERA DI EMERGENZA PER SEGNALE. Plafoniera di emergenza per segnalazione posizionabile a parete, a soffitto o a bandiera, realizzata in materiale plastico autoestinguente ... o. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 1,5 h autonomia con ricarica completa in 12 h. 24mt SOMMANO cad	2,00	124,00	248,00	17,40	7,016
56 N.P. 01	FORMAZIONE SOTTOSTRATO AUTOLIVELLANTE Lisciatura autolivellante a indurimento ultrarapido per spessori da 1 a 10 mm, classificato in accordo alla normativa europea EN 13813, CT-C3 ... al fuoco: A2fl -s1. Alta adesività al sottofondo; Elevata resistenza alla compressione, alla flessione e all'abrasione SOMMANO mq	47,00	24,24	1'139,28	560,34	49,184
57 N.P. 02	PAVIMENTO IN PVC OMOGENEO Pavimento in PVC omogeneo pressato con un contenuto di legante di Tipo 1 (EN ISO 10581), tipo iQ Granit o Tarkett o similare, colori a scelta della D.L ... emissioni, compresa la fresatura e termo-saldatura delle giunzioni con cordolo in tinta, tagli, sfridi e pulizia finale. SOMMANO mq	47,00	65,16	3'062,52	566,35	18,493
58	RASATURA. Rasatura in malta premiscelata di superfici interne, con rasante bianco, a					
	A R I P O R T A R E			33'961,71	9'427,79	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			33'961,71	9'427,79	
NP.ED.01	base di gesso modificato con leganti idraulici,cariche inorganiche ed additivi chimici, applica ... ano di appoggio delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					
	CALCOLO MANODOPERA / RISORSE UMANE:					
	Prezzo Voce euro			15,00		
	Utili Impresa 10% euro			-1,36		
	Spese Generali 15% euro			-1,78		
	Prezzo Netto euro			11,86		
	RISORSE:					
	MATERIALI / PRODOTTI:					
	Rasante mq	1,000	4,00	4,00		
	Sommano le risorse euro			4,00		
	Resta manodopera / risorse umane euro			7,86		52,400
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	16,00	15,00	240,00	125,76	52,400
59 NP.ID.01	BOX DOCCIA. Fornitura e posa in opera di box doccia. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni cm 100x70.					
	CALCOLO MANODOPERA / RISORSE UMANE:					
	Prezzo Voce euro			250,00		
	Utili Impresa 10% euro			-22,73		
	Spese Generali 15% euro			-29,64		
	Prezzo Netto euro			197,63		
	RISORSE:					
	MATERIALI / PRODOTTI:					
	Box doccia cadauno	1,000	150,00	150,00		
	Sommano le risorse euro			150,00		
	Resta manodopera / risorse umane euro			47,63		19,052
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cadauno	2,00	250,00	500,00	95,26	19,052
	Parziale LAVORI A MISURA euro			34'701,71	9'648,81	27,805
	TOTALE euro			34'701,71	9'648,81	27,805
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera Risorse Umane	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	34'701,71	9'648,81	27,805
M:000	<nessuna> euro	34'701,71	9'648,81	27,805
M:000.001	IMPIANTI IDRICO-SANITARI euro	21'592,43	4'545,97	21,054
M:000.002	EDILE euro	13'109,28	5'102,84	38,925
	TOTALE euro	34'701,71	9'648,81	27,805
	Data, 14/09/2026			
	Il Tecnico Ing. A. Serafini 			
	A RIPORTARE			

Riepilogo offerta economica

Il sottoscritto in nome e per conto di: **Petra Srl** con Partita IVA **01278610553** e Codice Fiscale **01278610553** presenta la seguente offerta in data **25/09/2026 10:31** per la procedura di gara avente come oggetto **Lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)** indetta dall'ente **Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni**

65460 - Lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)

Base asta:	32.940,56 €
Offerta:	3,25 %

65460 - Lavori di rifacimento dello spogliatoio della piscina riabilitativa (ed. C) e del corridoio della day surgery (ed. A Piano Secondo)

Base asta:	32.940,56 €
Quantità:	1,00
Offerta:	3,25 %

OK PROCEDURA



