

Sergio Bellocchio

Perito industriale

Progettazioni e consulenze termotecniche



## REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**Provincia di Udine**

**Comune di Aquileia**

**COMMITTENTE:** Fondazione Aquileia.  
via Julia Augusta n. 2/A  
33051 Aquileia (UD)

**OGGETTO:** Progetto ristrutturazione dell'immobile.

"EX CASERMA DEI CARABINIERI"

CUP:G38C24001480005

FASCICOLO

# CM

data

Gennaio 2026

## PROGETTO IMPIANTI MECCANICI COMPUTO METRICO OPERE IN PROGETTO

(PER OFFERTA)

Ubicazione: via Leicht n. 2  
33051 Aquileia (UD)

Tecnico: per.ind. Sergio Bellocchio  
via R. D'Aronco n. 1 – 33100 Udine (UD)

cell.: 338 6633233

email: bellocchio.sergio@libero.it

Data: Udine Gennaio 2026

Il Tecnico



| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 1                        | 50.3.GQ4.01   | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. |      |          |        |         |
|                          | 50.3.GQ4.01.B | Dimensioni interne 30x30x30 cm<br>1) acque bianche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 16,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 50.3.GQ4.01.B/1) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 16,00    | .....  | .....   |
| 2                        | 50.3.GQ4.01   | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. |      |          |        |         |
|                          | 50.3.GQ4.01.C | Dimensioni interne 40x40x40 cm<br>2) acque nere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 16,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 50.3.GQ4.01.C/2) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 16,00    | .....  | .....   |
| 3                        | 50.3.GQ4.01   | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione<br>A Riportare:                  |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 4                        | 50.3.GQ4.01 | Riporto:<br>dei chiusini compensati a parte.<br>Dimensioni interne 50x50x50 cm<br>3) acque bianche/nere/pluviali<br>Sommano 50.3.GQ4.01.D/3) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | cad  | 3,00     |        | .....   |
|                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 3,00     | .....  | .....   |
|                          |             | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. |      |          |        |         |
|                          |             | 50.3.GQ4.01.F Dimensioni interne 80x80x80 cm<br>4) acque bianche/nere/pluviali<br>Sommano 50.3.GQ4.01.F/4) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | cad  | 1,00     |        |         |
| 5                        | 50.3.GQ4.01 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. |      |          |        |         |
|                          |             | 50.3.GQ4.01.B Dimensioni interne 30x30x30 cm<br>1) acque bianche<br>Sommano 50.3.GQ4.01.B/1) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | cad  | 32,00    |        |         |
|                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 32,00    | .....  | .....   |
| 6                        | 50.3.GQ4.01 | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 7                        | 50.3.GQ4.01 | Riporto:<br>sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | cad  |          |        | .....   |
|                          |             | 50.3.GQ4.01.C Dimensioni interne 40x40x40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |         |
|                          |             | 2) acque nere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 32,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 50.3.GQ4.01.C/2) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 32,00    | .....  | .....   |
| 8                        | 50.3.GQ4.01 | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. | cad  |          |        |         |
|                          |             | 50.3.GQ4.01.D Dimensioni interne 50x50x50 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |         |
|                          |             | 3) acque bianche/nere/pluviali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 6,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 50.3.GQ4.01.D/3) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 6,00     | .....  | .....   |
| 9                        | 50.5.GH1.01 | POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo C16/20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. | cad  |          |        |         |
|                          |             | 50.3.GQ4.01.F Dimensioni interne 80x80x80 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |         |
|                          |             | 4) acque bianche/nere/pluviali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 2,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 50.3.GQ4.01.F/4) acque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 2,00     | .....  | .....   |
|                          |             | CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a grafite sferoidale, prodotti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 10                       | 50.5.GH1.01.B | Riporto:<br>secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato ISO9001, di forma quadrata o circolare, completi di telaio. Forniti in opera conformemente alla norma UNI EN 124 (dispositivi di coronamento e chiusura dei pozzetti stradali, principi di costruzione, prove e marcatura) sia per la classe di appartenenza del chiusino, che dovrà rispondere alle caratteristiche di resistenza prescritte in base ai luoghi di utilizzo, che per le marcature stampate sulla superficie del medesimo, che dovranno riportare: - la classe di appartenenza del chiusino indicante il carico di rottura (B125 - C250 - D400, ecc.) - il marchio della ditta produttrice - eventuale indicazione dell'utilizzo del dispositivo (fognatura - illuminazione - energia - dati, ecc.) Nel prezzo deve intendersi inoltre compresa e compensata la messa in opera a perfetta regola d'arte secondo le quote indicate nel progetto previa preparazione del piano di appoggio con anelli prefabbricati in calcestruzzo e boiacca di cemento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   |          |        | .....   |
|                          |               | Classe C 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | 1.250,00 |        |         |
|                          |               | Sommano 50.5.GH1.01.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 1.250,00 | .....  | .....   |
|                          | 50.1.IN6.06   | TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) STRUTTURATO UNI EN 13476-2 Classe SN 4 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC a triplo strato con parete liscia interna-esterna con classe di rigidità nominale maggiore di 4 KN/mq, conformi alla norma EN 13476-2 tipo A1 in barre da m 2/3/5 con una estremità bicchierata e l'altra liscia. I tubi devono essere del tipo a parete piena atti a consentire il collegamento ai pozzetti con spezzoni di tubo ottenuti da uno o più tagli sulla stessa barra. Il sistema di giunzione deve essere a bicchiere termoformato con guarnizione di tenuta a due componenti (TPV + PP) ad alte prestazioni (2,5 bar), preinserita in stabilimento di produzione e conforme alla norma UNI EN 681-2 WH. I tubi devono, di colore grigio chiaro ral 7037 o rosso mattone ral 8023, marcati in modo indelebile ad intervalli massimi di due metri riportando le seguenti informazioni: nome del produttore, norma di riferimento EN 13476-2 o identificativo del marchio di conformità da ente terzo, materiale (PVC-U) , diametro esterno , classe di rigidità (SN4 – CR 4) , data di produzione (giorno-mese-anno). La ditta produttrice deve possedere il certificato di conformità alle norme UNI EN ISO 9001 rilasciato da un organismo terzo accreditato secondo la norma UNI CEI EN 45012, ed il certificato di conformità del prodotto rilasciato da un organismo terzo di certificazione che sia accreditato in conformità ai requisiti della |      |          |        | .....   |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |        |         |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
|                          |               | Riporto:<br>norma UNI CEI EN 45011. Compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 13476, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio e pulizia della condotta, prova di tenuta, esclusi scavo, rinfiando, reinterro, calottature in calcestruzzo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        | .....   |
|                          | 50.1.IN6.06.A | Diametro nominale 110 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 168,00   |        |         |
|                          |               | Sommano 50.1.IN6.06.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 168,00   | .....  | .....   |
| 11                       | 50.1.IN6.06   | TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) STRUTTURATO UNI EN 13476-2 Classe SN 4 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC a triplo strato con parete liscia interna-esterna con classe di rigidità nominale maggiore di 4 KN/mq, conformi alla norma EN 13476-2 tipo A1 in barre da m 2/3/5 con una estremità bicchierata e l'altra liscia. I tubi devono essere del tipo a parete piena atti a consentire il collegamento ai pozzetti con spezzoni di tubo ottenuti da uno o più tagli sulla stessa barra. Il sistema di giunzione deve essere a bicchiere termoformato con guarnizione di tenuta a due componenti (TPV + PP) ad alte prestazioni (2,5 bar), preinserita in stabilimento di produzione e conforme alla norma UNI EN 681-2 WH. I tubi devono, di colore grigio chiaro ral 7037 o rosso mattone ral 8023, marcati in modo indelebile ad intervalli massimi di due metri riportando le seguenti informazioni: nome del produttore, norma di riferimento EN 13476-2 o identificativo del marchio di conformità da ente terzo, materiale (PVC-U) , diametro esterno , classe di rigidità (SN4 – CR 4) , data di produzione (giorno-mese-anno). La ditta produttrice deve possedere il certificato di conformità alle norme UNI EN ISO 9001 rilasciato da un organismo terzo accreditato secondo la norma UNI CEI EN 45012, ed il certificato di conformità del prodotto rilasciato da un organismo terzo di certificazione che sia accreditato in conformità ai requisiti della norma UNI CEI EN 45011. Compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 13476, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio e pulizia della condotta, prova di tenuta, esclusi |      |          |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 12                       | 50.1.IN6.06 | Riporto:<br>scavo, rinfilanco, reinterro, calottature in calcestruzzo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    |          |        | .....   |
|                          |             | 50.1.IN6.06.B Diametro nominale 125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 21,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 50.1.IN6.06.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 21,00    | .....  | .....   |
|                          |             | TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) STRUTTURATO UNI EN 13476-2 Classe SN 4 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC a triplo strato con parete liscia interna-esterna con classe di rigidità nominale maggiore di 4 KN/mq, conformi alla norma EN 13476-2 tipo A1 in barre da m 2/3/5 con una estremità bicchierata e l'altra liscia. I tubi devono essere del tipo a parete piena atti a consentire il collegamento ai pozzetti con spezzoni di tubo ottenuti da uno o più tagli sulla stessa barra. Il sistema di giunzione deve essere a bicchiere termoformato con guarnizione di tenuta a due componenti (TPV + PP) ad alte prestazioni (2,5 bar), preinserita in stabilimento di produzione e conforme alla norma UNI EN 681-2 WH. I tubi devono, di colore grigio chiaro ral 7037 o rosso mattone ral 8023, marcati in modo indelebile ad intervalli massimi di due metri riportando le seguenti informazioni: nome del produttore, norma di riferimento EN 13476-2 o identificativo del marchio di conformità da ente terzo, materiale (PVC-U) , diametro esterno , classe di rigidità (SN4 – CR 4) , data di produzione (giorno-mese-anno). La ditta produttrice deve possedere il certificato di conformità alle norme UNI EN ISO 9001 rilasciato da un organismo terzo accreditato secondo la norma UNI CEI EN 45012, ed il certificato di conformità del prodotto rilasciato da un organismo terzo di certificazione che sia accreditato in conformità ai requisiti della norma UNI CEI EN 45011. Compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 13476, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio e pulizia della condotta, prova di tenuta, esclusi scavo, rinfilanco, reinterro, calottature in calcestruzzo. |      |          |        |         |
| 13                       | 50.1.IN6.06 | 50.1.IN6.06.C Diametro nominale 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 17,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 50.1.IN6.06.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 17,00    | .....  | .....   |
|                          |             | TUBAZIONI IN POLICLORURO DI VINILE (PVC-U) STRUTTURATO UNI EN 13476-2 Classe SN 4 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC a triplo strato con parete liscia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
|                          |               | Riporto:<br>interna-esterna con classe di rigidità nominale maggiore di 4 KN/mq, conformi alla norma EN 13476-2 tipo A1 in barre da m 2/3/5 con una estremità bicchierata e l'altra liscia. I tubi devono essere del tipo a parete piena atti a consentire il collegamento ai pozzetti con spezzoni di tubo ottenuti da uno o più tagli sulla stessa barra. Il sistema di giunzione deve essere a bicchiere termoformato con guarnizione di tenuta a due componenti (TPV + PP) ad alte prestazioni (2,5 bar), preinserita in stabilimento di produzione e conforme alla norma UNI EN 681-2 WH. I tubi devono, di colore grigio chiaro ral 7037 o rosso mattone ral 8023, marcati in modo indelebile ad intervalli massimi di due metri riportando le seguenti informazioni: nome del produttore, norma di riferimento EN 13476-2 o identificativo del marchio di conformità da ente terzo, materiale (PVC-U) , diametro esterno , classe di rigidità (SN4 – CR 4) , data di produzione (giorno-mese-anno). La ditta produttrice deve possedere il certificato di conformità alle norme UNI EN ISO 9001 rilasciato da un organismo terzo accreditato secondo la norma UNI CEI EN 45012, ed il certificato di conformità del prodotto rilasciato da un organismo terzo di certificazione che sia accreditato in conformità ai requisiti della norma UNI CEI EN 45011. Compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 13476, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio e pulizia della condotta, prova di tenuta, esclusi scavo, rinfianco, reinterro, calottature in calcestruzzo. |      |          |        | .....   |
|                          | 50.1.IN6.06.D | Diametro nominale 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | 1,50     |        |         |
|                          |               | Sommano 50.1.IN6.06.D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,50     | .....  | .....   |
| 14                       | 52.2.IN6.01   | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |          |        |         |
|                          | 52.2.IN6.01.A | Diametro nominale DN 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | 36,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 52.2.IN6.01.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 36,00    | .....  | .....   |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 15                       | 52.2.IN6.01 | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |        | .....   |
|                          |             | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          |             | 52.2.IN6.01.C Diametro nominale DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|                          |             | Scarico Condense                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | 120,00   |        |         |
| 16                       | 52.2.IN6.01 | Sommano 52.2.IN6.01.C/Scarico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 120,00   | .....  | .....   |
|                          |             | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          |             | 52.2.IN6.01.C Diametro nominale DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|                          |             | Scarico Bagni (Interno bagni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 115,00   |        |         |
| 17                       | 52.2.IN6.01 | Sommano 52.2.IN6.01.C/Scarico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 115,00   | .....  | .....   |
|                          |             | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          |             | 52.2.IN6.01.C Diametro nominale DN 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|                          |             | Scarico Bagni (Esterno bagni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 12,00    |        |         |
| 18                       | 52.2.IN6.01 | Sommano 52.2.IN6.01.C/Scarico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 12,00    | .....  | .....   |
|                          |             | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          |             | 52.2.IN6.01.E Diametro nominale DN 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 3,50     |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 3,50     |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
|                          |               | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 3,50     |        | .....   |
|                          |               | Sommano 52.2.IN6.01.E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 3,50     | .....  | .....   |
| 19                       | 52.2.IN6.01   | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          | 52.2.IN6.01.G | Diametro nominale DN 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 50,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 52.2.IN6.01.G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 50,00    | .....  | .....   |
| 20                       | 52.2.IN6.01   | RETE DI SCARICO IN TUBAZIONI DI POLIETILENE ALTA DENSITA' Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene alta densità per impianti di scarico e di reti di ventilazione collegate agli scarichi, conformi alla norma UNI EN 1519, area di applicazione "BD" (interrate ed all'interno dei fabbricati), complete di pezzi speciali quali raccordi, pezzi d'allacciamento, sifoni, manicotti, staffe e collari di fissaggio, materiali di consumo. |      |          |        |         |
|                          |               | Diametro nominale DN 110 (per ventilazioni bagni - allaccio estrattori)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 86,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 52.2.IN6.01/Diametro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 86,00    | .....  | .....   |
| 21                       | 52.2.IN6.20   | PILETTA DI SCARICO SIFONATA Fornitura e posa in opera di piletta di scarico sifonata in polietilene alta densità, imbuto di entrata regolabile in PP, griglia in acciaio inox, scarico da 50 mm, entrata laterale da 40 mm, portata di scarico fino a 0,6 l/s, completa di guarnizione e di materiali di consumo.                                                                                                                                       |      | 2,00     |        |         |
|                          |               | Sommano 52.2.IN6.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | cad  | 2,00     | .....  | .....   |
| 22                       | 74.1.QG7.01   | VASO A PAVIMENTO A CACCIATA CON CASSETTA APPOGGIATA Fornitura e posa in opera di vaso a pavimento a cacciata, conforme a norme UNI 4542, 4543, UNI EN 33 e UNI EN 997, in porcellana vetrificata (vitreous-china), colore bianco, scarico a pavimento o a parete, completo di cassetta esterna bassa appoggiata con comando a pulsante, sedile in plastica, allettamento sul pavimento in cemento, guarnizioni, manicotti, viti di fissaggio.           |      | 14,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 74.1.QG7.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | cad  | 14,00    | .....  | .....   |
| 23                       | 74.1.QX1.01   | CASSETTA DI RISCIAQUAMENTO AD INCASSO Fornitura e posa in opera di cassetta di risciacquamento in plastica ad incasso, eventualmente installata nel modulo di sostegno                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 24                       | 74.2.QG5.01 | Riporto:<br>del vaso, capacità 9 l, comprendente rubinetto a galleggiante a 2 quantità, tubo di risciacquamento in PE rivestito con coppelle in polistirolo, rete porta intonaco, fissaggi a parete, canotto d'allacciamento con il vaso, placca di copertura con doppio tasto di comando, compreso prolunga per murature di maggior spessore.                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 14,00    |        | .....   |
|                          |             | Sommano 74.1.QX1.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             | PIATTO DOCCIA Fornitura e posa in opera di piatto doccia in gres porcellanato ad alta resistenza (extra-clay), colore bianco completo di piletta di scarico cromata da 1"1/2 con griglia, sifone in PE diam. 40 mm, guarnizioni, sigillatura del piatto con silicone o materiale equivalente, escluso miscelatore, asta e doccetta.                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QG5.01.C Dimensioni 80x80 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 14,00    |        |         |
| 25                       | 74.2.QG7.01 | Sommano 74.2.QG5.01.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | cad  | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             | LAVABO SOSPESO Fornitura e posa in opera di lavabo sospeso, conforme a norme UNI 4542, 4543, 8951 e UNI EN 32, in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco per rubinetteria ad uno o tre fori, completo di mensole di sostegno, sifone dim. 1"1/4x40 mm con tubo di allaccio alla rete di scarico e rosone in ABS cromato, rubinetti sottolavabo con filtro da 1/2" uscita da 10 mm viti di fissaggio, materiali di consumo, sigillatura del bordo con silicone bianco. Escluso il miscelatore, asta di comando scarico e piletta. Caratteristiche dimensionali come da indicazioni progettuali. |      |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QG7.01.C Dimensioni 70x60 con tolleranze in meno o in più di 3 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QG7.01.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 14,00    | .....  | .....   |
| 26                       | 74.2.QG7.01 | LAVABO SOSPESO Fornitura e posa in opera di lavabo sospeso, conforme a norme UNI 4542, 4543, 8951 e UNI EN 32, in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco per rubinetteria ad uno o tre fori, completo di mensole di sostegno, sifone dim. 1"1/4x40 mm con tubo di allaccio alla rete di scarico e rosone in ABS cromato, rubinetti sottolavabo con filtro da 1/2" uscita da 10 mm viti di fissaggio, materiali di consumo, sigillatura del bordo con silicone bianco. Escluso il miscelatore, asta di comando scarico e piletta. Caratteristiche dimensionali come da indicazioni progettuali. | cad  |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QG7.01.E Sovrapprezzo per semicolonna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QG7.01.E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
| 27                       | 74.2.QG7.30 | BIDET A PAVIMENTO Fornitura e posa in<br>A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 28                       | 74.2.QH6.01 | Riporto:<br>opera di bidet a pavimento, conforme a norme UNI 4542, 4543, 8950, e UNI EN 35, in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco, completo in opera di sifone in PP bianco diam. 1"1/4x40 mm con tubo di allaccio alla rete di scarico e rosone, raccordo curvo, rosetta, viti di fissaggio cromate e materiale di consumo. Escluso il gruppo miscelatore, asta di comando scarico e piletta. Caratteristiche dimensionali come da indicazioni progettuali. | cad  | 13,00    |        | .....   |
|                          |             | Sommano 74.2.QG7.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 13,00    | .....  | .....   |
|                          |             | GRUPPO MISCELATORE PER LAVABO<br>Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per lavabo, cromato, con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto, completo di asta di comando scarico, piletta da 1"1/4, tappo di chiusura compreso di materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                |      | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QH6.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 14,00    | .....  | .....   |
| 29                       | 74.2.QH6.10 | GRUPPO MISCELATORE PER BIDET<br>Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per bidet, cromato, con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto, completo di asta di comando scarico, piletta da 1"1/4, tappo di chiusura, compresi materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                    | cad  | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QH6.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             | GRUPPO MISCELATORE PER DOCCIA<br>Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per doccia, cromato, completo di materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QH6.30.A<br>Modello esterno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 14,00    |        |         |
| 30                       | 74.2.QH6.30 | Sommano 74.2.QH6.30.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | cad  | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             | GRUPPO MISCELATORE PER DOCCIA<br>Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per doccia, cromato, completo di materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QH6.30.D<br>Accessorio asta murale lunga 600 mm con supporto per doccetta scorrevole eregolabile nell'inclinazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QH6.30.D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 14,00    | .....  | .....   |
| 31                       | 74.2.QH6.30 | GRUPPO MISCELATORE PER DOCCIA<br>Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per doccia, cromato, completo di materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | cad  |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QH6.30.D<br>Accessorio asta murale lunga 600 mm con supporto per doccetta scorrevole eregolabile nell'inclinazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 14,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 74.2.QH6.30.D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |             | VASO A PAVIMENTO PER DISABILI<br>Fornitura e posa in opera di vaso a cacciata per disabili, conforme a norme UNI 4542, 4543, in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco per fissaggio a pavimento, scarico a pavimento o a parete, con apertura anteriore, completo di cassetta di scarico in materiale plastico colore bianco per fissaggio a parete con                                                                                                         |      |          |        |         |
| 32                       | 74.3.QG7.01 | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        | .....   |
|                          |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |        |         |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 33                       | 74.3.QG7.21 | Riporto:<br>comando incorporato, copribordo in polipropilene con apertura anteriore, sedile in poliestere con apertura anteriore, tubo di risciacquamento colore bianco, manicotto con guarnizione, viti di fissaggio a pavimento cromate, cemento bianco per allettamento.                                                                                                                                                                                                                                              | cad  | 1,00     |        | .....   |
|                          |             | Sommano 74.3.QG7.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | LAVABO RECLINABILE MECCANICAMENTE PER DISABILI Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco per disabili, di tipo reclinabile meccanicamente con manopole e staffe, con appoggi gomiti e risalto spartiacqua antispruzzo, spazio per portasapone, completo di piletta, sifone e scarico flessibile, miscelatore monocomando a presa facilitata e bocchello estraibile, rubinetti sottolavabo cromati con filtro da 1/2" uscita da 10 mm, mensole di sostegno e fissaggi. |      | 1,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 74.3.QG7.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | 1,00     | .....  | .....   |
| 34                       | 74.3.QH2.01 | MANIGLIONE DI SOSTEGNO ORIZZONTALE Fornitura e posa di maniglione di sostegno orizzontale in acciaio verniciato con polveri epossidiche, diametro esterno fino a 35 mm, colore bianco, completo in opera di fissaggi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | cad  |          |        |         |
|                          |             | 74.3.QH2.01.B Lunghezza da 300 mm fino a 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      | 1,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 74.3.QH2.01.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 1,00     | .....  | .....   |
| 35                       | 74.3.QH2.10 | MANIGLIONE DI SOSTEGNO VERTICALE Fornitura e posa di maniglione verticale con attacchi a muro in acciaio verniciato con polveri epossidiche, diametro esterno fino a 35 mm, colore bianco, completo in opera di fissaggi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  |          |        |         |
|                          |             | 74.3.QH2.10.A Lunghezza fino a 2 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | 1,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 74.3.QH2.10.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 1,00     | .....  | .....   |
| 36                       | 74.3.QH2.10 | MANIGLIONE DI SOSTEGNO VERTICALE Fornitura e posa di maniglione verticale con attacchi a muro in acciaio verniciato con polveri epossidiche, diametro esterno fino a 35 mm, colore bianco, completo in opera di fissaggi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  |          |        |         |
|                          |             | 74.3.QH2.10.B Supporti per installazione entro pareti in cartongesso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | 1,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 74.3.QH2.10.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 1,00     | .....  | .....   |
| 37                       | 74.2.QH6.20 | GRUPPO MISCELATORE PER LAVELLO Fornitura e posa in opera di gruppo miscelatore monocomando per lavello, cromato, con bocca di erogazione alta girevole dotata di rompigitto, completo di materiali di consumo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 4,00     |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 4,00     |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 38                       | 74.2.QG7.01 | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | cad  | 4,00     |        | .....   |
|                          |             | Sommano 74.2.QH6.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 4,00     | .....  | .....   |
|                          |             | LAVABO SOSPESO Fornitura e posa in opera di lavabo sospeso, conforme a norme UNI 4542, 4543, 8951 e UNI EN 32, in porcellana vetrificata (vitreous-china) colore bianco per rubinetteria ad uno o tre fori, completo di mensole di sostegno, sifone dim. 1"1/4x40 mm con tubo di allaccio alla rete di scarico e rosone in ABS cromato, rubinetti sottolavabo con filtro da 1/2" uscita da 10 mm viti di fissaggio, materiali di consumo, sigillatura del bordo con silicone bianco. Escluso il miscelatore, asta di comando scarico e piletta. Caratteristiche dimensionali come da indicazioni progettuali. |      |          |        |         |
|                          |             | 74.2.QG7.01.C Dimensioni 70x60 con tolleranze in meno o in più di 3 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | 4,00     |        |         |
| 39                       | NP.01.01    | Sommano 74.2.QG7.01.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | cad  | 4,00     | .....  | .....   |
|                          |             | SCALDA ACQUA ELETTRICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        |         |
|                          |             | Fornitura e posa in opera di scaldabagno del tipo elettrico completo di termometro, valvola di sicurezza, resistenza elettrica con termostato, valvola di ritegno, cannelle cromate, rubinetti per l'intercettazione dei circuiti idraulici in ottone cromato con rosetta copriforo, mensole di sostegno, rivestimento coibente e mantello in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco; pressione di esercizio 6 bar. Garanzia 5 anni                                                                                                                                                                             |      |          |        |         |
|                          |             | a) marca BAXI o equivalente<br>capacità lt.50- tipo pensile potenza elettrica 1.200 W - alimentazione 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 15,00    |        |         |
| 40                       | NP.01.02    | Sommano NP.01.01/a) marca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | cad  | 15,00    | .....  | .....   |
|                          |             | UNITA' DI VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA Fornitura e posa in opera di unità di VMC decentralizzata a singolo flusso alternato con recupero di calore, a bassissimo consumo energetico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        |         |
|                          |             | Unità ventilante e base di supporto interne realizzate in ABS di alta qualità, resistente agli urti e ai raggi UV, colore RAL9010.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |        |         |
|                          |             | • Ventola aerodinamica, ad alta efficienza, con pale a “winglet”, cioè provviste di alette di estremità per ottimizzare la silenziosità e il rendimento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |        |         |
|                          |             | • Motore EC brushless a bassissimo consumo energetico provvisto di protezione termica e montato su cuscinetti a sfera che garantiscono al prodotto una maggiore durata e che lo rendono adatto anche per climi freddi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | cad  |          |        |         |
|                          |             | • Scambiatore di calore rigenerativo con pacco ceramico, ad altissima efficienza termica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
|                          |               | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        | .....   |
|                          |               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtro anti-polvere lavabile.</li> <li>• Tubo telescopico adattabile allo spessore della parete perimetrale.</li> <li>• Terminale esterno insonorizzato, provvisto di rete anti-insetto.</li> <li>• Copertura frontale facilmente removibile per la pulizia, senza l'utilizzo di utensile.</li> <li>• Doppio isolamento.</li> <li>• Plastica totalmente riciclabile.</li> <li>• Funzionamento reversibile e continuo.</li> <li>• Progettate e costruite in conformità alla norme EN60335-2-80 (Direttiva Bassa Tensione) e alla Direttiva EMC (Compatibilità Elettromagnetica).</li> </ul> a) Portata aria alla massima velocità: 60 mc /h;<br>Assorbimento elettrico 3,8 W alla massima velocità;<br>Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz<br>Sommano NP.01.02/a) Porta                                                                   |      | 14,00    |        |         |
|                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad  | 14,00    | .....  | .....   |
| 41                       | 53.1.IN6.02   | TUBAZIONE MULTISTRATO ISOLATA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di tubazione multistrato isolata, per impianti di riscaldamento, composta da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato, rivestimento in polietilene ad alta densità. Conduttività termica 0,43 W/m°K, coefficiente di dilatazione termica 0,026 mm/°K*m, temperatura di esercizio 0 -70°C, temperatura di punta di breve durata (norme DIN 1988) 95°C. Pressione di esercizio 10 bar. Isolante della tubazione in polietilene espanso a cellule chiuse dello spessore minimo di 6 mm con foglio protettivo esterno. Posa compresa di pezzi speciali, giunti, raccordi, gomiti, curve, sfridi, materiale vario di consumo, piegature eseguite con apposita attrezzatura, e ogni onere necesario per eseguire il lavoro a regola d'arte. |      |          |        |         |
|                          | 53.1.IN6.02.A | diam. 16x2,25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 85,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 53.1.IN6.02.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 85,00    | .....  | .....   |
| 42                       | 53.1.IN6.02   | TUBAZIONE MULTISTRATO ISOLATA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di tubazione multistrato isolata, per impianti di riscaldamento, composta da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato, rivestimento in polietilene ad alta densità. Conduttività termica 0,43 W/m°K, coefficiente di dilatazione termica 0,026 mm/°K*m, temperatura di esercizio 0 -70°C, temperatura di punta di breve durata (norme DIN 1988) 95°C. Pressione di esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |          |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 43                       | 53.1.IN6.02   | Riporto:<br>10 bar. Isolante della tubazione in polietilene espanso a cellule chiuse dello spessore minimo di 6 mm con foglio protettivo esterno. Posa compresa di pezzi speciali, giunti, raccordi, gomiti, curve, sfridi, materiale vario di consumo, piegature eseguite con apposita attrezzatura, e ogni onere necesario per eseguire il lavoro a regola d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    |          |        | .....   |
|                          |               | 53.1.IN6.02.B diam. 20x2,50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 200,00   |        |         |
|                          |               | Sommano 53.1.IN6.02.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 200,00   | .....  | .....   |
|                          |               | TUBAZIONE MULTISTRATO ISOLATA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO Fornitura e posa in opera di tubazione multistrato isolata, per impianti di riscaldamento, composta da tubo interno in polietilene reticolato, strato legante, strato intermedio in alluminio saldato, rivestimento in polietilene ad alta densità. Conduttività termica 0,43 W/m°K, coefficiente di dilatazione termica 0,026 mm/°K*m, temperatura di esercizio 0 -70°C, temperatura di punta di breve durata (norme DIN 1988) 95°C. Pressione di esercizio 10 bar. Isolante della tubazione in polietilene espanso a cellule chiuse dello spessore minimo di 6 mm con foglio protettivo esterno. Posa compresa di pezzi speciali, giunti, raccordi, gomiti, curve, sfridi, materiale vario di consumo, piegature eseguite con apposita attrezzatura, e ogni onere necesario per eseguire il lavoro a regola d'arte. |      |          |        |         |
| 44                       | 53.1.IN6.02.C | 53.1.IN6.02.C diam. 26x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 50,00    |        |         |
|                          |               | Sommano 53.1.IN6.02.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 50,00    | .....  | .....   |
|                          |               | ASPIRATORI CENTRIFUGHI PER ESPULSIONE IN CONDOTTO DI VENTILAZIONE Fornitura e posa in opera di aspiratori per espulsione in condotto di ventilazione costituiti da girante centrifuga, guarnizione di tenuta, kit di montaggio, ventilatore ad una velocità con alimentazione a 230 V - 50 Hz, classe II (doppio isolamento), timer di chiusura elettronico regolabile, compreso cablaggi elettrici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |          |        |         |
|                          |               | 57.7.QX1.05.A Portata 90 m³/h - Pressione statica 110 Pa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      | 14,00    |        |         |
| 45                       | 53.5.QX1.01   | Sommano 57.7.QX1.05.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | cad  | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |               | FILTRO OBLIQUO A RETE METALLICA ESTRAIBILE - ATTACCHI FILETTATI Fornitura e posa in opera di filtro obliquo con corpo in bronzo con componenti adeguati a resistere alle corrosioni, maglia in acciaio inox, attacchi filettati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |        |         |
|                          |               | 53.5.QX1.01.F Diametro 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 1,00     |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      | 1,00     |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |          |        |         |
|--------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO    | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 46                       | 53.5.QH6.01 | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 1,00     |        | .....   |
|                          |             | Sommano 53.5.QX1.01.F                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | VALVOLE A SFERA FILETTATE Fornitura e posa in opera di valvole a sfera in ottone del tipo filettato FF o MF per pressioni di esercizio fino a 5 MPa, passaggio totale, idonee per fluidi da -15 °C a +120 °C con leva in alluminio plasticata.                                          |      |          |        |         |
|                          |             | 53.5.QH6.01.F Diametro 1"1/2                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 1,00     |        |         |
| 47                       | 53.5.QH6.01 | Sommano 53.5.QH6.01.F                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad  | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | VALVOLE A SFERA FILETTATE Fornitura e posa in opera di valvole a sfera in ottone del tipo filettato FF o MF per pressioni di esercizio fino a 5 MPa, passaggio totale, idonee per fluidi da -15 °C a +120 °C con leva in alluminio plasticata.                                          |      |          |        |         |
|                          |             | 53.5.QH6.01.G Diametro 2"                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 2,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 53.5.QH6.01.G                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 2,00     | .....  | .....   |
| 48                       | 53.5.QH6.10 | RUBINETTO DI ARRESTO DA INCASSO FILETTATO Fornitura e posa in opera di rubinetto di arresto in ottone con cappuccio cromato, temperatura fluido da -15 °C a +100 °C, pressione massima 1,6 MPa, attacco filettato FF.                                                                   | cad  |          |        |         |
|                          |             | 53.5.QH6.10.A Diametro 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                             |      | 15,00    |        |         |
|                          |             | Sommano 53.5.QH6.10.A                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 15,00    | .....  | .....   |
|                          |             | GIUNTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA FILETTATI Fornitura e posa in opera di giunto antivibrante in gomma, attacco filettato, pressione massima di esercizio 1 MPa con temperatura massima acqua di 100 °C, costituito da un canotto in gomma EPDM con rinforzo in nylon, bocchettoni filettati. |      |          |        |         |
| 49                       | 53.5.QX2.01 | 53.5.QX2.01.D Diametro 1"1/2                                                                                                                                                                                                                                                            | cad  | 1,00     |        |         |
|                          |             | Sommano 53.5.QX2.01.D                                                                                                                                                                                                                                                                   |      | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | GIUNTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA FILETTATI Fornitura e posa in opera di giunto antivibrante in gomma, attacco filettato, pressione massima di esercizio 1 MPa con temperatura massima acqua di 100 °C, costituito da un canotto in gomma EPDM con rinforzo in nylon, bocchettoni filettati. |      |          |        |         |
|                          |             | 53.5.QX2.01.E Diametro 2"                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 1,00     |        |         |
| 50                       | 53.5.QX2.01 | Sommano 53.5.QX2.01.E                                                                                                                                                                                                                                                                   | cad  | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |             | RADIATORI ELETTRICI Fornitura e posa in opera di radiatori in lamiera o tubo d'acciaio spessore 12/10 mm, completi di tappi, riduzioni, mensole di sostegno,                                                                                                                            |      |          |        |         |
|                          |             | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |          |        | .....   |
|                          |             | NP.01.04                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |          |        |         |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |        |         |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 55                       | NP.01.06 | Riporto:<br>verniciatura a forno, liquido termovettore,<br>regolazione temperatura con comando<br>elettronico ed ogni altro onere e accessorio<br>necessario a dare l'opera a perfetta regola d'arte.<br>a) marca IRSAP o equivalente<br>a) modello NOVO elettrico 764/500 - potenza<br>elettrica 400 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | cad  | 14,00    |        | .....   |
|                          |          | Sommano NP.01.04/a) marca/a) model                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 14,00    | .....  | .....   |
|                          |          | UNITA' MOTOCONDENSANTE ESTERNA<br>Fornitura e posa in opera di unità<br>motocondensante esterna a volume (flusso) di<br>refrigerante variabile R410A a pompa di calore<br>condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata<br>di compressori ermetici del tipo scroll con<br>regolazione ad inverter, delle funzioni di carica<br>e verifica automatica del quantitativo di<br>refrigerante presente all'interno dell'impianto,<br>possibilità di alimentazione mediante circuito<br>frigorifero a due tubi in rame di unità interne di<br>diversa tipologia con una potenzialità totale sino<br>al 200% della potenzialità totale dell'unità<br>esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus<br>del tipo bipolare non polarizzato, struttura<br>esterna in lamiera zincata con verniciatura<br>acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte<br>su i lati maggiori della macchina con espulsione<br>dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali<br>a basso numero di giri equilibrati<br>dinamicamente e staticamente, alimentazione<br>elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di<br>rumorosità 54 ÷ 66 dB(A), posta in opera con<br>esclusione del collegamento elettrico e delle<br>tubazioni<br>Potenza nominale in raffreddamento 22,4kW<br>Potenza nominale in raffreddamento 22,4kW, potenza<br>assorbita in raffreddamento<br>5,21kW, potenza nominale in riscaldamento 25kW,<br>potenza assorbita in riscaldamento 5,5kW | cad  | 1,00     |        |         |
|                          |          | Sommano NP.01.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 1,00     | .....  | .....   |
| 56                       | NP.01.07 | UNITA' MOTOCONDENSANTE ESTERNA<br>Fornitura e posa in opera di unità<br>motocondensante esterna a volume (flusso) di<br>refrigerante variabile R410A a pompa di calore<br>condensata ad aria, ad espansione diretta, dotata<br>di compressori ermetici del tipo scroll con<br>regolazione ad inverter, delle funzioni di carica<br>e verifica automatica del quantitativo di<br>refrigerante presente all'interno dell'impianto,<br>possibilità di alimentazione mediante circuito<br>frigorifero a due tubi in rame di unità interne di<br>diversa tipologia con una potenzialità totale sino<br>al 200% della potenzialità totale dell'unità<br>esterna, trasmissione dati mediante cavo di bus<br>del tipo bipolare non polarizzato, struttura<br>esterna in lamiera zincata con verniciatura<br>A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                |        |         |
|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | QUANTITÀ       | PREZZO | IMPORTO |
|                          |               | Riporto:<br>acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte su i lati maggiori della macchina con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 66 dB(A), posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni<br>Potenza nominale in raffreddamento 15,5kW<br>potenza assorbita in raffreddamento 5,21kW,<br>potenza nominale in riscaldamento 18,0 kW,<br>potenza assorbita in riscaldamento 5,5 kW<br>Sommano NP.01.07 |      | 1,00           |        | .....   |
|                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | cad  | 1,00           | .....  | .....   |
| 57                       | 55.5.QX3.02   | UNITA' INTERNE A PARETE Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni                                                                                                                                      |      |                |        |         |
|                          | 55.5.QX3.02.A | Resa frigorifera nominale 1,7kWResa frigorifera nominale 1,7kW, resa termica nominale 1,9kW, pressione sonora33/29 dB<br>Sommano 55.5.QX3.02.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 12,00<br>12,00 | .....  | .....   |
| 58                       | 55.5.QX3.02   | UNITA' INTERNE A PARETE Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni                                                                                                                                      |      |                |        |         |
|                          | 55.5.QX3.02.B | Resa frigorifera nominale 2,2kWResa frigorifera nominale 2,2kW, resa termica nominale 2,5kW, pressione sonora35/29 dB (1 PT)<br>Sommano 55.5.QX3.02.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | cad  | 1,00<br>1,00   | .....  | .....   |
| 59                       | 55.5.QX3.02   | UNITA' INTERNE A PARETE Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni                                                                                                                                      |      |                |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        |         |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO      | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 60                       | 55.5.QX3.02.C | Riporto:<br>Resa frigorifera nominale 2,8kW<br>Resa frigorifera nominale 2,8kW, resa termica nominale 3,2kW, pressione sonora 36/29 dB<br>(2 PT + 1 P1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | cad  | 6,00     |        | .....   |
|                          |               | Sommano 55.5.QX3.02.C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 6,00     | .....  | .....   |
|                          | 55.5.QX3.02   | UNITA' INTERNE A PARETE Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni                                                                                                                                                                                                                                                               | cad  |          |        |         |
|                          |               | 55.5.QX3.02.D Resa frigorifera nominale 3,6kW<br>Resa frigorifera nominale 3,6kW, resa termica nominale 4kW, pressione sonora 37,5/29 dB<br>(2 PT )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 2,00     |        |         |
| 61                       | 55.5.QX3.05   | Sommano 55.5.QX3.02.D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | cad  | 2,00     | .....  | .....   |
|                          |               | GIUNTO DI DERIVAZIONE PER SISTEMI VRV Giunto di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 4,00     |        |         |
| 62                       | 55.5.QX3.06   | Sommano 55.5.QX3.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | cad  | 4,00     | .....  | .....   |
|                          |               | COLLETTORE DI DERIVAZIONE PER SISTEMI VRV Collettore di derivazione posto in opera per sistemi di condizionamento ad espansione diretta a volume (flusso) di refrigerante variabile, realizzato in rame ricotto, coibentato con guscio in poliuretano a cellule chiuse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 2,00     |        |         |
| 63                       | 55.5.QX3.07   | Sommano 55.5.QX3.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | cad  | 2,00     | .....  | .....   |
|                          |               | SISTEMA DI CONTROLLO PER SISTEMI VRV Sistema di controllo centralizzato per la supervisione dei sistemi VRV a R410A, sistema di gestione modulare da 64 a 512 unità interne, con possibilità di interconnessione per il controllo fino a 2560 unità interne, funzionalità di controllo e monitoraggio dello stato dei parametri di funzionamento con interfaccia grafica user friendly, con schermo di tipo touch screen, avanzate funzionalità di timer, funzione web integrata per la gestione da remoto del sistema, gestione integrata di configurazione e monitoraggio a distanza per il service, possibilità di effettuare la verifica automatica della carica di refrigerante da remoto, funzionalità opzionale di smart energy |      |          |        |         |
|                          |               | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        |         |
|--------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 64                       | NP.01.08 | Riporto:<br>management per pianificare i consumi e<br>seguirne l'evoluzione giornalmente,<br>mensilmente, annualmente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | cad  | 1,00     |        | .....   |
|                          |          | Sommano 55.5.QX3.07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      | 1,00     | .....  | .....   |
|                          |          | Tubo di rame ricotto con isolamento avente<br>classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di<br>colore bianco, anticondensa, conformi alla<br>norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna,<br>temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C,<br>idoneo per gas refrigeranti in pressione, con<br>giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della<br>tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi<br>speciali (giunti di derivazione e collettori di<br>distribuzione): |      |          |        |         |
|                          |          | NP.01.08.a<br>a) 6,35 x 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 140,00   |        |         |
| 65                       | NP.01.08 | Sommano NP.01.08.a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 140,00   | .....  | .....   |
|                          |          | Tubo di rame ricotto con isolamento avente<br>classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di<br>colore bianco, anticondensa, conformi alla<br>norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna,<br>temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C,<br>idoneo per gas refrigeranti in pressione, con<br>giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della<br>tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi<br>speciali (giunti di derivazione e collettori di<br>distribuzione): |      |          |        |         |
|                          |          | NP.01.08.b<br>b) 9,52 x 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      | 186,00   |        |         |
|                          |          | Sommano NP.01.08.b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | 186,00   | .....  | .....   |
| 66                       | NP.01.08 | Tubo di rame ricotto con isolamento avente<br>classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di<br>colore bianco, anticondensa, conformi alla<br>norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna,<br>temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C,<br>idoneo per gas refrigeranti in pressione, con<br>giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della<br>tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi<br>speciali (giunti di derivazione e collettori di<br>distribuzione): | m    |          |        |         |
|                          |          | NP.01.08.c<br>c) 12,70 x 0,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      | 6,00     |        |         |
|                          |          | Sommano NP.01.08.c                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | 6,00     | .....  | .....   |
|                          |          | Tubo di rame ricotto con isolamento avente<br>classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di<br>colore bianco, anticondensa, conformi alla<br>norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna,<br>temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C,<br>idoneo per gas refrigeranti in pressione, con<br>giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della<br>tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi<br>speciali (giunti di derivazione e collettori di<br>distribuzione): |      |          |        |         |
| 67                       | NP.01.08 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |        |         |
|                          |          | A Riportare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |        |         |
|--------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|---------|
| N.R.                     | ARTICOLO   | DESCRIZIONE E COMPUTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | U.M. | QUANTITÀ | PREZZO | IMPORTO |
| 68                       | NP.01.08.d | Riporto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    |          |        | .....   |
|                          |            | d) 15,88 x 1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | 35,00    |        |         |
|                          | NP.01.08   | Sommano NP.01.08.d                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 35,00    | .....  | .....   |
|                          |            | Tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma UNI EN 12735-1 con pulizia interna, temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C, idoneo per gas refrigeranti in pressione, con giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della tubazione ed eventuali curve e T, esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): |      |          |        |         |
|                          | NP.01.08.e | e) 19,05 x 1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 22,00    |        |         |
|                          |            | Sommano NP.01.08.e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      | 22,00    | .....  | .....   |
|                          | ImpC       | Totale lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |        | .....   |

| RICHIESTA OFFERTA PREZZI |                                       |                      |                   |                  |                  |            |       |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|------------------|------------|-------|
| TOTALI PER CATEGORIA     |                                       |                      |                   |                  |                  |            |       |
| CODICE                   | DESCRIZIONE<br>CATEGORIE DI<br>LAVORO | IMPORTO<br>CATEGORIE | IMPORTO<br>MISURE | IMPORTO<br>LORDO | IMPORTO<br>NETTO | %<br>CORPO | %     |
|                          | Altro                                 | .....                | .....             | .....            | .....            |            | ..... |
|                          | TOTALE                                | .....                | .....             | .....            | .....            |            | ..... |