



**CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO**

AREA INFRASTRUTTURE

DIREZIONE VIABILITA'

**STRADE PROVINCIALI DELL'AREA CENTRO - ZONA A**

**LAVORI DI M.O. E PRONTO INTERVENTO, SPALAMENTO NEVE, PULIZIE TOMBINI E  
RIPARAZIONE PIANO VIABILE IN TRATTI SALTUARI**

**Importo €. 150.000,00**

CODICE UNICO DI PROGETTO (CUP):

LIVELLO DI PROGETTAZIONE

**PROGETTO ESECUTIVO**

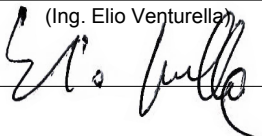
|              |  |  |  |
|--------------|--|--|--|
| REVISIONE N. |  |  |  |
|              |  |  |  |

TITOLO ELABORATO

**4 ANALISI PREZZI**

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

I PROGETTISTI

|                                                                                                               |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| (Ing. Elio Venturella)<br> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                               |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| (Geom. Pietro Faraone)<br> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

data

protocollo

VISTO: IL RUP

(Geom. Giuseppe Pitarresi)

VERIFICA:

Come da verbale redatto ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023

n.

Del

IL RUP

(Geom. Giuseppe Pitarresi)

VALIDAZIONE

IL RUP

(Geom. Giuseppe Pitarresi)

n.

Del

|       |                                 |                                                                                                                                                                   |          |                |          |          |               | Pag. 1         |
|-------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|----------|----------|---------------|----------------|
| N.    | Codice                          | DESCRIZIONE                                                                                                                                                       | Un.Mis   | Prezzo Unitar. | %SpeseG. | %UtileIm | Prezzo Totale | Prezzo Arroton |
|       |                                 | <b>Operai-Trasporti-Noli</b>                                                                                                                                      |          |                |          |          |               |                |
| 1.001 | RU24_M4                         | Operaio Comune                                                                                                                                                    | h        | 24,91          |          |          | 24,91         | 24,91          |
| 1.002 | AT24_N194                       | DECESPUGLIATORE - TAGLIABORDI CON MOTORE A SCOPPIO - Kw 1,7 - CV 2.3 - PESO 8,6 Kg                                                                                | h        | 3,00           |          |          | 3,00          | 3,00           |
| 1.003 | TRASPORTO MATERIALI             | Trasporto e carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi distanza secondo le modalità prescritte per la discarica                   | acorporo | 0,05           |          |          | 0,05          | 0,05           |
| 1.004 | AT24_N16                        | MINIPALA COMPATTA GOMMATA - Kw 55,4 - Cv 75                                                                                                                       | h        | 65,90          |          |          | 65,90         | 65,90          |
| 1.005 | RU24_M3                         | Operaio Qualificato                                                                                                                                               | h        | 27,78          |          |          | 27,78         | 27,78          |
| 1.006 | AT24_N1                         | MOTOSEGA CON MOTORE A SCOPPIO - Kw 4,1 - Cv 5,5                                                                                                                   | h        | 33,50          |          |          | 33,50         | 33,50          |
| 1.007 | CHIAMATA PER AUTOMEZZO CANALJET | Chiamata per attivazione autospurgo                                                                                                                               | acorporo | 80,00          |          |          | 80,00         | 80,00          |
| 1.008 |                                 | Nolo di automezzo con attrezzatura CANALJET, quale autospurgo con sistema idrojet ad alta pressione compreso fornitura in continuo di idoneo quantitativo d'acqua | h        | 55,00          |          |          | 55,00         | 55,00          |
| 1.009 | AT24_N26                        | AUTOCARRO CASSONATO PORTATA 95 Q.LI                                                                                                                               | h        | 73,50          |          |          | 73,50         | 73,50          |
| 1.010 | AT24_N27                        | MOTOPALA GOMMATA - Kw 82 - Cv 111                                                                                                                                 | h        | 76,30          |          |          | 76,30         | 76,30          |
| 1.011 | AT24_N145                       | NOLEGGIO CASSONE SCARRABILE DA 6 MC                                                                                                                               | h        | 2,00           |          |          | 2,00          | 2,00           |
| 1.012 | AT24_N7                         | AUTOCARRO 3 ASSI 6x4 - Kw 353 - Cv 480                                                                                                                            | h        | 104,50         |          |          | 104,50        | 104,50         |
| 1.013 | AT24_N189                       | MINIESCAVATORE CINGOLATO -Kw 17,6 - Cv 23 - PESO OPERATIVO 3,5 T                                                                                                  | h        | 48,10          |          |          | 48,10         | 48,10          |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                     |        |             |           | Pag. 3                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----------|----------------------------------------------|
| 1) AP.01<br>SFALCIO DELL'ERBA ESEGUITO CON ATTREZZATURA MECCANICA IN BANCHINE STRADALI<br>Sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi e dalle pertinenze di proprietà dell'Amministrazione, compresi tutti gli oneri di rifinitura, gli oneri e le spese per il carico, il trasporto, lo scarico e il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, la pulizia del piano viabile, compreso inoltre ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, anche in presenza di traffico.<br><br>- PER IL PRIMO SFALCIO ANNUALE DAL BORDO BITUMATO FINO A CM 100 |                                                                                                                                                                     |        |             |           |                                              |
| Codice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                         | U.M.   | Prezzo Unit | Quantita' | Totale                                       |
| RU24_M3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Operai</b><br>Operaio Qualificato                                                                                                                                | h      | 27,78       | 0,03      | 0,8334                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Parziale                                                                                                                                                            |        |             |           | 0,8334                                       |
| TRASPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Trasporti</b><br>Trasporto e carico anche a mano sul mezzo di trasporto, scarico a deposito a qualsiasi distanza secondo le modalità prescritte per la discarica | acorpo | 0,05        | Forfait   | 0,05                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Parziale                                                                                                                                                            |        |             |           | 0,05                                         |
| AT24_N194                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Noli</b><br>DECESPUGLIATORE - TAGLIABORDI CON MOTORE A SCOPPIO - Kw 1,7 - CV 2.3 - PESO 8,6 Kg                                                                   | h      | 3,00        | 0,03      | 0,09                                         |
| AT24_N26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | AUTOCARRO CASSONATO PORTATA 95 Q.LI                                                                                                                                 | h      | 73,50       | 0,002     | 0,147                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Parziale                                                                                                                                                            |        |             |           | 0,237                                        |
| TOTALE<br><br>Costo manodopera € 0,8334 incidenza 58,69%<br>15% Spese Generali su € 1,12<br>10% Utile Impresa su € 1,2885<br>PREZZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                     |        |             |           | 1,1204<br><br><br>0,1681<br>0,1289<br>1,4174 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |        |             |           | 1,42                                         |

|                                                                                                                                                                                                                |                                             |      |             |           | Pag. 4                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|-------------|-----------|------------------------------------------------------------|
| 2) AP.02<br>PULIZIA DI CUNETTE E CANALI DI SCOLO DI ACQUE<br>Da erbacce, terriccio e quant'altro ostacoli il naturale deflusso delle acque, da effettuarsi a macchina o a mano, anche in presenza di traffico. |                                             |      |             |           |                                                            |
| Codice                                                                                                                                                                                                         | DESCRIZIONE                                 | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale                                                     |
| RU24_M3<br>RU24_M4                                                                                                                                                                                             | <b>Operai</b>                               |      |             |           |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                | Operaio Qualificato                         | h    | 27,78       | 0,01      | 0,2778                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                | Operaio Comune                              | h    | 24,91       | 0,04      | 0,9964                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                | Parziale                                    |      |             |           | 1,2742                                                     |
| AT24_N16                                                                                                                                                                                                       | <b>Noli</b>                                 |      |             |           |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                | MINIPALA COMPATTA GOMMATA - Kw 55,4 - Cv 75 | h    | 65,90       | 0,01      | 0,659                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                | Parziale                                    |      |             |           | 0,659                                                      |
| TOTALE<br><br>Costo manodopera € 1,2742 incidenza 52,01%<br>15% Spese Generali su € 1,93<br>10% Utile Impresa su € 2,2232<br>PREZZO                                                                            |                                             |      |             |           | 1,9332<br><br><br><br><br><br><br>0,29<br>0,2223<br>2,4455 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/m                                                                                                                                                                                     |                                             |      |             |           | 2,45                                                       |

3) AP.03  
POTATURA DI RIGENERAZIONE E DI RIMONDA ESEGUITA SU PIANTE ESISTENTI  
Compreso ogni onere relativo alla mano d'opera specializzata, alla attrezzatura ed alla raccolta dei materiali di risulta delle lavorazioni, gli oneri e le spese per il carico, il trasporto, lo scarico e il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta.  
Compreso inoltre ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola, anche in presenza di traffico.

- PER CESPUGLI DI VARIA ESSENZA SU BANCHINE O ARGINELLI STRADALI

- PER UNA LARGHEZZA MASSIMA DI M 3.00 MEDIANTE UTILIZZO DI MEZZI MECCANICI (Bobcat - Trincia)

| Codice                                     | DESCRIZIONE                                                    | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|--------|
| RU24_M3                                    | <b>Operai</b><br>Operaio Qualificato                           | h    | 27,78       | 0,04      | 1,1112 |
| RU24_M4                                    | Operaio Comune                                                 | h    | 24,91       | 0,05      | 1,2455 |
|                                            | Parziale                                                       |      |             |           | 2,3567 |
| AT24_N1                                    | <b>Noli</b><br>MOTOSEGA CON MOTORE A SCOPPIO - Kw 4,1 - Cv 5,5 | h    | 33,50       | 0,04      | 1,34   |
|                                            | Parziale                                                       |      |             |           | 1,34   |
| TOTALE                                     |                                                                |      |             |           | 3,6967 |
| Costo manodopera € 2,3567 incidenza 50,36% |                                                                |      |             |           |        |
| 15% Spese Generali su € 3,70               |                                                                |      |             |           | 0,5545 |
| 10% Utile Impresa su € 4,2512              |                                                                |      |             |           | 0,4251 |
| PREZZO                                     |                                                                |      |             |           | 4,6763 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/m                 |                                                                |      |             |           | 4,68   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |      |             |           | Pag. 6      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|-------------|
| 4) AP.04<br>TAGLIO DI CANNETI ED ARBUSTI DALLE PERTINENZE STRADALI<br>Comprese le essenze arboree, novelleti e spessine di circonferenza fino a 35 cm, misurata ad un'altezza di 1,30 m dal piano campagna.<br>Compresi e compensati nel prezzo gli oneri e le spese per il carico, il trasporto, lo scarico e il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, la pulizia del piano viabile e ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, anche in presenza di traffico.<br><br><b>- CON MEZZI MECCANICI</b> |                                                                |      |             |           |             |
| Codice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DESCRIZIONE                                                    | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale      |
| RU24_M3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Operai</b><br>Operaio Qualificato                           | h    | 27,78       | 0,01      | 0,2778      |
| RU24_M4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Operaio Comune                                                 | h    | 24,91       | 0,01      | 0,2491      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Parziale                                                       |      |             |           | 0,5269      |
| AT24_N1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Noli</b><br>MOTOSEGA CON MOTORE A SCOPPIO - Kw 4,1 - Cv 5,5 | h    | 33,50       | 0,01      | 0,335       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Parziale                                                       |      |             |           | 0,335       |
| <b>TOTALE</b><br><br>Costo manodopera € 0,5269 incidenza 48,34%<br>15% Spese Generali su € 0,86<br>10% Utile Impresa su € 0,9912<br><b>PREZZO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                |      |             |           | 0,8619      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |      |             |           | 0,1293      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |      |             |           | 0,0991      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |      |             |           | 1,0903      |
| <b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                |      |             |           | <b>1,09</b> |

|                                                                                                                                                                                                                           |                     |      |             |           | Pag. 7                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|-------------|-----------|---------------------------------------|
| 5) AP.05<br>PULIZIA DI TOMBINI TUBOLARI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIVAMENTE A MANO<br>Senza l'uso di mezzi meccanici, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta<br>- PER LUCI COMPRESSE TRA 2,51 E 3,50 ML |                     |      |             |           |                                       |
| Codice                                                                                                                                                                                                                    | DESCRIZIONE         | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale                                |
| RU24_M3<br>RU24_M4                                                                                                                                                                                                        | <b>Operai</b>       |      |             |           |                                       |
|                                                                                                                                                                                                                           | Operaio Qualificato | h    | 27,78       | 0,4       | 11,112                                |
|                                                                                                                                                                                                                           | Operaio Comune      | h    | 24,91       | 0,4       | 9,964                                 |
|                                                                                                                                                                                                                           | Parziale            |      |             |           | 21,076                                |
| TOTALE<br>Costo manodopera € 21,076 incidenza 79,05%<br>15% Spese Generali su € 21,08<br>10% Utile Impresa su € 24,2374<br>PREZZO                                                                                         |                     |      |             |           | 21,076<br>3,1614<br>2,4237<br>26,6611 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/m                                                                                                                                                                                                |                     |      |             |           | 26,66                                 |

|    |                       |
|----|-----------------------|
| 6) | A41<br>Operaio Comune |
|----|-----------------------|

[illegible]

- 7) AP.7  
 Disotturazione, pulizia ed eventuale aspirazione fanghi di risulta di tombini ed tubi ARMCO con l'utilizzo di macchinari idonei CANALJET, quali autospurgo con sistema idrojet ad alta pressione. Ogni intervento comprende la pulizia di caditoia, tombino, canna che verrà svuotata da qualsiasi materiale per natura e consistenza depositatosi, attraverso lo spurgo per lavaggio con idrijet del materiale presente all'interno ed eventualmente l'allontanamento tramite aspirazione per il futuro conferimento in idoneo impianto di smaltimento da compensarsi separatamente, compreso nel prezzo il lavaggio della caditoia, del tombino e della canna (tubo, condotto ARMCO) con lancia in pressione in dotazione dell'automezzo al seguito o mediante autobotte separata con lancia ad alta pressione. Compreso il tempo che decorre dalla partenza del veicolo dal proprio deposito con cisterna piena d'acqua di lavaggio, fino al suo rientro in deposito (trasferimenti + disotturazione + aspirazione + pulizia) e la presenza di due operatori, oppure un solo operatore se il veicolo è mono operatore perchè munito di radiocomando, ivi compreso il diritto di chiamata. Compreso la fornitura in continuo di idoneo quantitativo d'acqua e ogni qualsiasi lavorazione affinché venga liberata la canna del pozzetto e/o la cunetta esistente e/o il pozzetto per far defluire liberamente le acque piovane. E' inoltre incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, per dare il servizio completo, efficace e funzionante, tutto incluso e nulla escluso, compreso l'utilizzo temporaneo di idonea segnaletica, per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori

| Codice                                    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                      | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale   |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|----------|
| RU24_M4                                   | <b>Operai</b><br>Operaio Comune                                                                                                                                                  | h    | 24,91       | 1         | 24,91    |
|                                           | Parziale                                                                                                                                                                         |      |             |           | 24,91    |
| AUTOMEZZO                                 | <b>Noli</b><br>Nolo di automezzo con attrezzatura CANALJET, quale autospurgo con sistema idrojet ad alta pressione compreso fornitura in continuo di idoneo quantitativo d'acqua | h    | 55,00       | 1         | 55       |
|                                           | Parziale                                                                                                                                                                         |      |             |           | 55,00    |
| TOTALE                                    |                                                                                                                                                                                  |      |             |           | 79,91    |
| Costo manodopera € 24,91 incidenza 24,64% |                                                                                                                                                                                  |      |             |           |          |
| 15% Spese Generali su € 79,91             |                                                                                                                                                                                  |      |             |           | 11,9865  |
| 10% Utile Impresa su € 91,8965            |                                                                                                                                                                                  |      |             |           | 9,1897   |
| PREZZO                                    |                                                                                                                                                                                  |      |             |           | 101,0862 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE    €/h             |                                                                                                                                                                                  |      |             |           | 101,09   |

|    |                                             |
|----|---------------------------------------------|
| 8) | AP.8<br>Chiamata per attivazione autospurgo |
|----|---------------------------------------------|

| Codice                                    | D E S C R I Z I O N E                       | U.M.   | Prezzo Unit | Quantita' | Totale        |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|-------------|-----------|---------------|
| CHIAMATA PER                              | Noli<br>Chiamata per attivazione autospurgo | acorpo | 80,00       | Forfait   | 80            |
|                                           | Parziale                                    |        |             |           | 80,00         |
|                                           |                                             |        |             |           |               |
|                                           |                                             |        |             |           |               |
|                                           |                                             |        |             |           |               |
|                                           |                                             |        |             |           |               |
| TOTALE                                    |                                             |        |             |           | 80,00         |
| 15% Spese Generali su € 80,00             |                                             |        |             |           | 12,00         |
| 10% Utile Impresa su € 92,00              |                                             |        |             |           | 9,20          |
| PREZZO                                    |                                             |        |             |           | 101,20        |
| <b>PREZZO DI APPLICAZIONE    €/acorpo</b> |                                             |        |             |           | <b>101,20</b> |

|                                                                                                              |                                                                   |      |             |           |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|---------|
|                                                                                                              |                                                                   |      |             |           | Pag. 11 |
| 9) AP.9<br>Nolo di minipala gommata e/o cingolata della potenza fino a 55,4 Kw, compreso operatore e gasolio |                                                                   |      |             |           |         |
| Codice                                                                                                       | DESCRIZIONE                                                       | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale  |
| AT24_N16                                                                                                     | Noli<br>MINIPALA COMPATTA GOMMATA - Kw 55,4 - Cv 75 h<br>Parziale |      | 65,90       | 1         | 65,9    |
|                                                                                                              |                                                                   |      |             |           | 65,90   |
| TOTALE                                                                                                       |                                                                   |      |             |           | 65,90   |
| 15% Spese Generali su € 65,90                                                                                |                                                                   |      |             |           | 9,885   |
| 10% Utile Impresa su € 75,785                                                                                |                                                                   |      |             |           | 7,5785  |
| PREZZO                                                                                                       |                                                                   |      |             |           | 83,3635 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/h                                                                                   |                                                                   |      |             |           | 83,36   |



|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 11) AP.10<br>Nolo di cassone scarrabile da 6 mc. fornito presso il luogo di utilizzo |
|--------------------------------------------------------------------------------------|

| Codice                        | DESCRIZIONE                                | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale |
|-------------------------------|--------------------------------------------|------|-------------|-----------|--------|
| AT24_N145                     | Noli NOLEGGIO CASSONE SCARRABILE DA 6 MC h |      | 2,00        | 1         | 2      |
| AT24_N7                       | AUTOCARRO 3 ASSI 6x4 - Kw 353 - Cv 480 h   |      | 104,50      | 0,05      | 5,225  |
|                               | Parziale                                   |      |             |           | 7,225  |
| TOTALE                        |                                            |      |             |           | 7,225  |
| 15% Spese Generali su € 7,23  |                                            |      |             |           | 1,0838 |
| 10% Utile Impresa su € 8,3088 |                                            |      |             |           | 0,8309 |
| PREZZO                        |                                            |      |             |           | 9,1397 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE €/h    |                                            |      |             |           | 9,14   |

|     |                                                                                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12) | AP.11<br>Nolo di miniscavatore della potenza fino a 17,6 Kw e peso fino 3,5 T, compreso operatore e gasolio |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Codice                        | D E S C R I Z I O N E                                                         | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale  |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|---------|
| AT24_N189                     | Noli<br>MINIESCAVATORE CINGOLATO -Kw 17,6 - Cv 23 - PESO h<br>OPERATIVO 3,5 T |      | 48,10       | 1         | 48,1    |
|                               | Parziale                                                                      |      |             |           | 48,10   |
| T O T A L E                   |                                                                               |      |             |           | 48,10   |
| 15% Spese Generali su € 48,10 |                                                                               |      |             |           | 7,215   |
| 10% Utile Impresa su € 55,315 |                                                                               |      |             |           | 5,5315  |
| PREZZO                        |                                                                               |      |             |           | 60,8465 |
| PREZZO DI APPLICAZIONE    €/h |                                                                               |      |             |           | 60,85   |

13) AP.12  
Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di materiali inerti, terra e sfalci di vegetazione classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti in ambito extra-urbano, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica - PER CASSONE FINO A 6 MC.

| Codice  | DESCRIZIONE |           |   |      |     |   |    |     |   |    | U.M. | Prezzo Unit | Quantita' | Totale |     |
|---------|-------------|-----------|---|------|-----|---|----|-----|---|----|------|-------------|-----------|--------|-----|
| AT24_N7 | Noli        | AUTOCARRO | 3 | ASSI | 6x4 | - | Kw | 353 | - | Cv | 480  | h           | 104,50    | 2      | 209 |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           | 209,00 |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |
|         |             |           |   |      |     |   |    |     |   |    |      |             |           |        |     |

li 28/04/2025

IL PROGETTISTA  
