

## NOTE

(1) I MANUFATTI DI SMALTIMENTO ACQUE SONO INDICATIVI. PER I DETTAGLI SUL SISTEMA DI CADITOIE, VASCHE DI RACCOLTA E CUNETTE SI VEDANO GLI ELABORATI DEI CAPITOLI FC E FD - RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA

(2) BARRIERE METALLICHE DI SICUREZZA TIPO ANAS H3 BL CON DSM

(3) PREVEDERE REALIZZAZIONI DI BANCHE DI LARGHEZZA 2.00 m OGNI 6 m DI ALTEZZA DEL RILEVATO

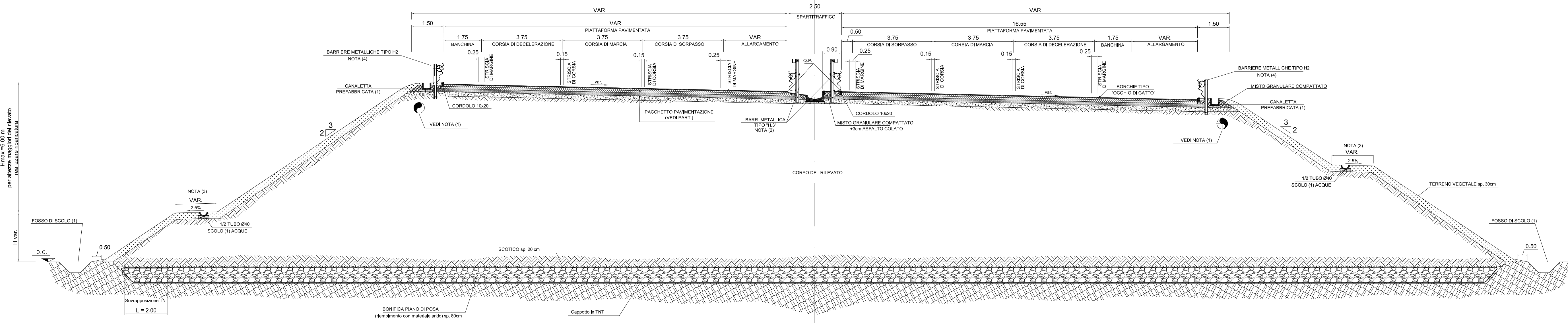
(4) BARRIERE METALLICHE DI SICUREZZA TIPO ANAS H2 BL CON DSM

| ASSE PRINCIPALE E RAMPE | TRATTI DI RILEVATO CON GEOGRIGLIA |                        |                        |                      |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|
|                         | H rilevato (m)                    | Substrato              | Tra le progressive (m) | Lunghezza tratto (m) |
|                         | 9,8 + 8,2                         | Sabbie e sabbie limose | 583.485 + 801.346      | 217,86               |
|                         | 9,0 + 10,5                        | Sabbie e limi          | 3336.030 + 3630.091    | 294,66               |
|                         | 10,5 + 8,9                        | limi e sabbie          | 3715.671 + 3841.939    | 126,27               |

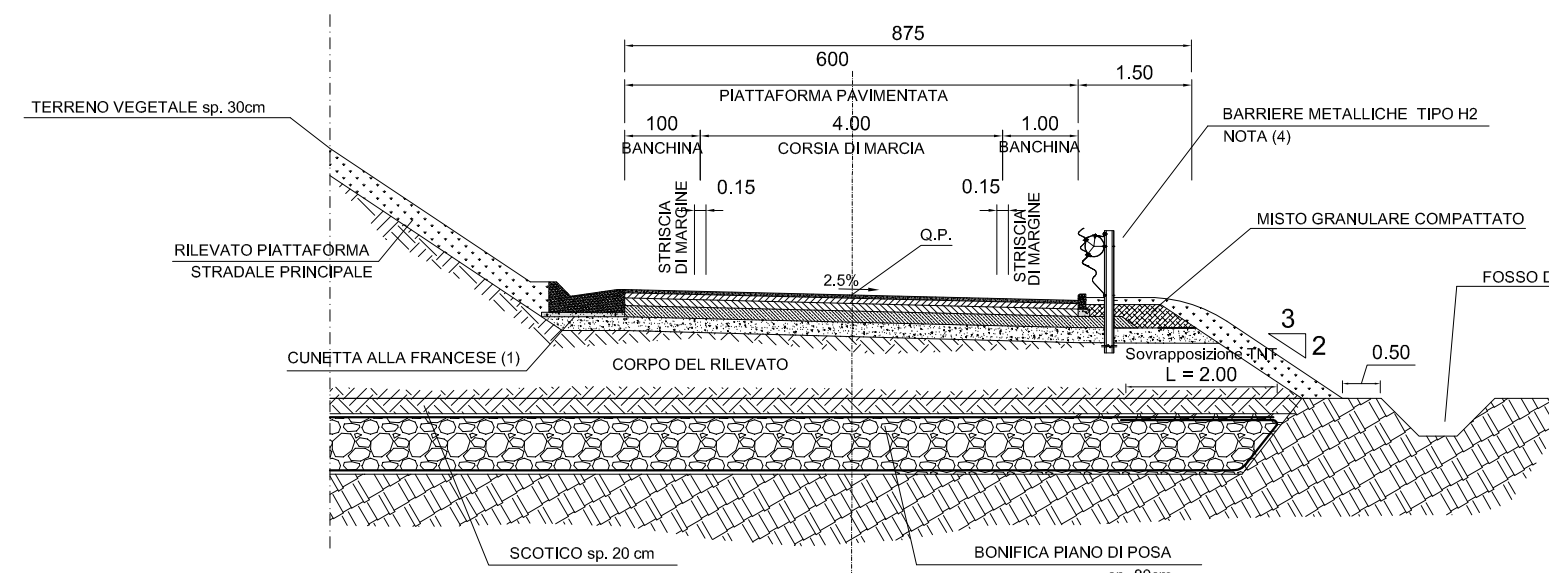
## PACCHETTI PAVIMENTAZIONI

| STRADE TIPO "B" E RAMPE RELATIVE (1/25) | MANTO DI USURA 4 cm                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
|                                         |                                       |
|                                         | BINDER 7 cm                           |
|                                         | BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO 10 cm |
|                                         | MISTO CEMENTATO 15 cm                 |
|                                         | STABILIZZATO 20 cm                    |

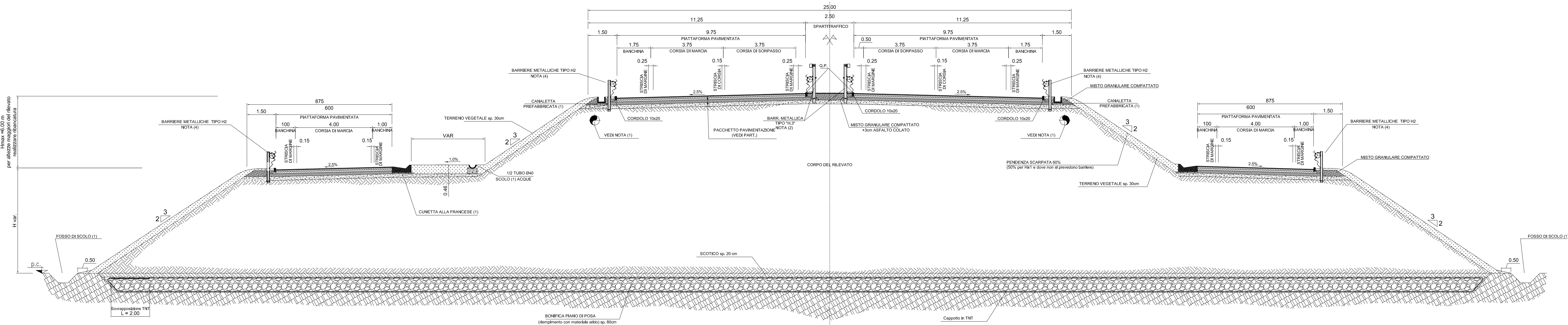
ASSE PRINCIPALE IN RILEVATO (Curva) CON ALLARGAMENTI, BANCHE E CORSIE SPECIALIZZATE - SCALA 1:100  
(categoria "B" D.M. 5/11/01)



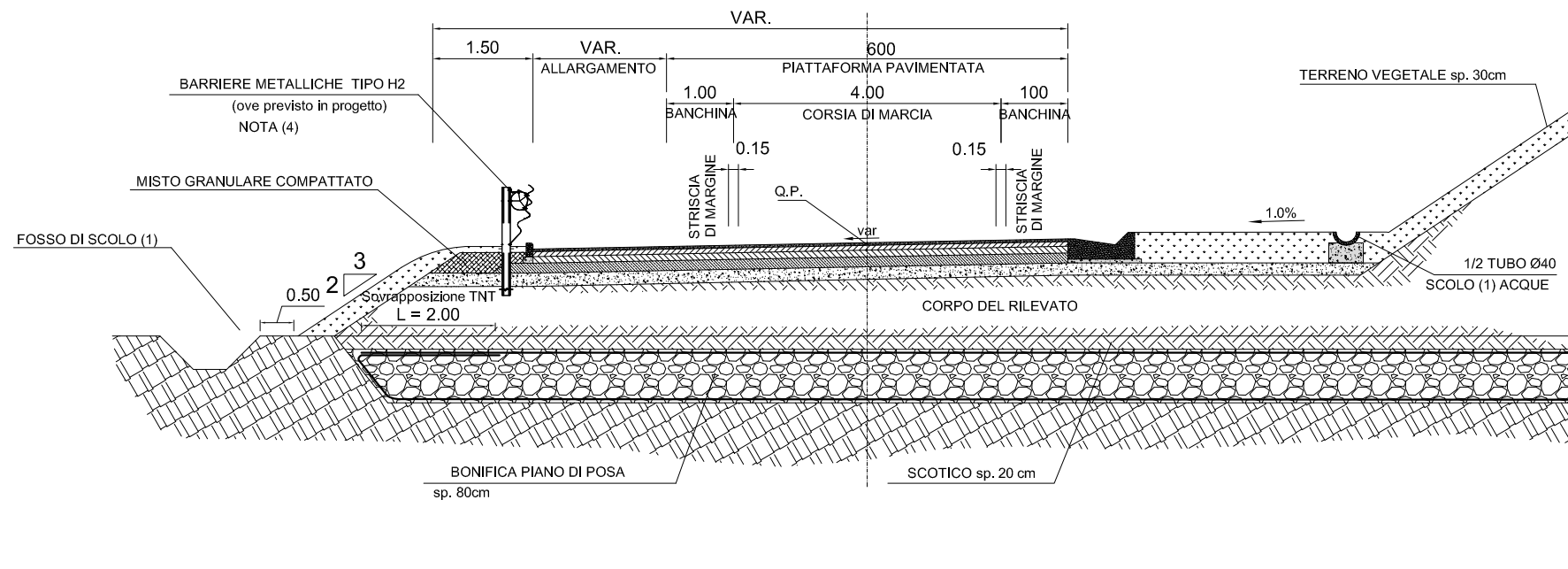
RAMPA MONODIREZIONALE (Rettifilo) - SCALA 1:100  
(Tipo di strada principale "B" Decreto 19/04/06)



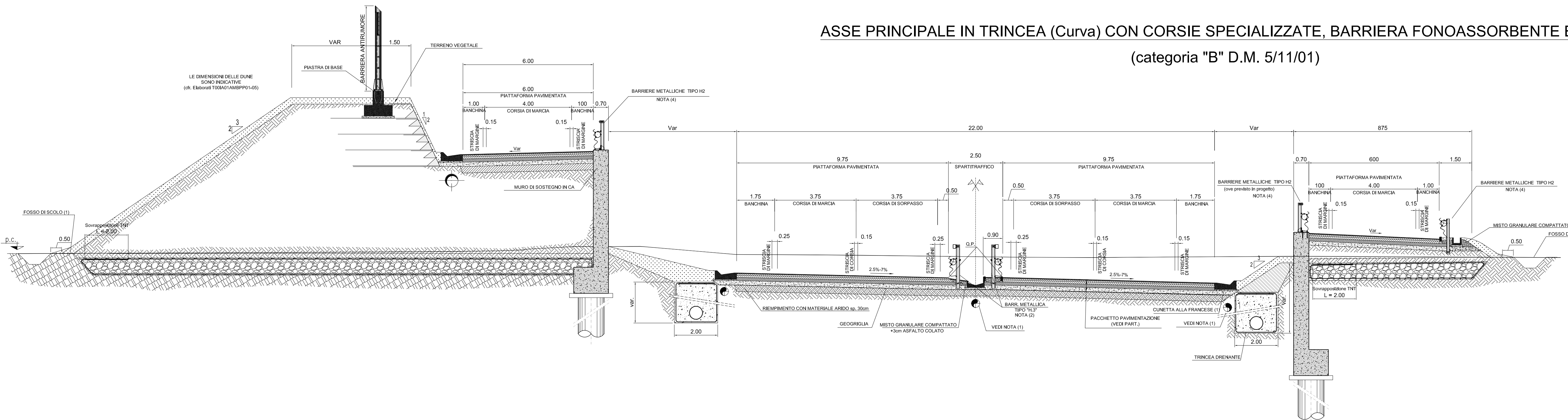
ASSE PRINCIPALE IN RILEVATO (Rettifilo) CON RAMPE IN AFFIANCAMENTO - SCALA 1:100  
(categoria "B" D.M. 5/11/01)



RAMPA MONODIREZIONALE CON ALLARGAMENTO - SCALA 1:100  
(Tipo di strada principale "B" Decreto 19/04/06)



ASSE PRINCIPALE IN TRINCEA (Curva) CON CORSIE SPECIALIZZATE, BARRIERA FONOASSORBENTE E MURI - SCALA 1:100  
(categoria "B" D.M. 5/11/01)



**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S. N. 9 "VIA EMILIA"**  
**VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234**

## PROGETTO ESECUTIVO

| STUDIO CODONA        | ING. RENATO DEL PRETE | DOCT. GEOL. DANIELO GALLO | INTEGRAZIONE PRESTAZIONI            | PROGETTISTA          |
|----------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Ing. Renato Vaini    | Ing. Renato Del Prete | Dott. Geol. Danilo Gallo  | PROGETTAZIONE STRADALE              | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | PROGETTAZIONE STRADALE              | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI   | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI   | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | COMPUTI                             | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | CANTIERISTICA                       | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | GEOTECHNICA                         | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | AMBIENTE                            | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | SICUREZZA                           | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | IL COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE | Ing. Valerio Bagnoli |
| Ing. Valerio Bagnoli | Ing. Valerio Bagnoli  | Ing. Valerio Bagnoli      | IL COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE | Ing. Valerio Bagnoli |

DA69

## D - DA - ASSE PRINCIPALE

SEZIONE TIPO ASSE PRINCIPALE - TAVOLA 03 DI 05

| CODICE PROGETTO | NOME FILE                          | REVISIONE     | SCALA:                        |
|-----------------|------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| COMI E 1701     | DA69-P00PS00TRAST03_B.dwg          | B             | 1:100                         |
| D               |                                    |               |                               |
| C               |                                    |               |                               |
| A               | EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA | LUGLIO 2018   | ING. NICOLA MANGIAROLI        |
| B               | EMISSIONE                          | DICEMBRE 2017 | ING. VALERIO BAGNETTI         |
| REV.            | DESCRIZIONE                        | DATA          | REDAITTO VERIFICATO APPROVATO |