

ID027(IN10701) - Tombino idraulico faunistico 6,00 x 2,00 m (PK. 21+233.61) Particolari - scala 1:250

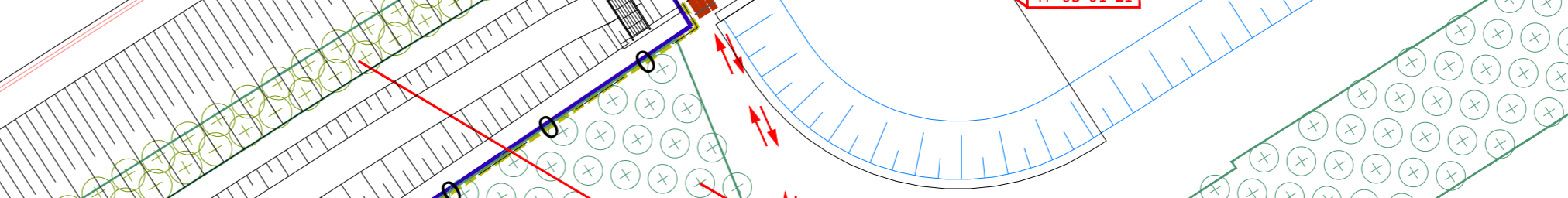
**PARTICOLARE B**

- LEGENDA Particolare B**
- Tubo ombreggiante 60m
  - Cannocciato 60m
  - Percorso preferenziale della fauna
  - n. 1 attraversamento faunistico con tronchi da 8m
  - n. 1 attraversamento faunistico con tronchi da 5m
  - Alberi di III grandezza
  - Py Pyrus pyrastr 2
  - Viburnum opulus 2
  - Rhc Rhamnus cathartica 3
  - Ca Corylus avellana 4
  - Cr Castanea monogyna 3
  - Fa Fraxinus alnus 2
  - Sc Salix cinerea 2



**PARTICOLARE A**

- LEGENDA Particolare A**
- Tubo ombreggiante 60m
  - Cannocciato 60m
  - Percorso preferenziale della fauna
  - n. 1 attraversamento faunistico con tronchi da 5m
  - Alberi di III grandezza
  - Py Pyrus pyrastr 4
  - Viburnum opulus 3
  - Rhc Rhamnus cathartica 3
  - Ca Corylus avellana 5
  - Cr Castanea monogyna 4
  - Fa Fraxinus alnus 3
  - Sc Salix cinerea 2



- LEGENDA INTERVENTI DI PROGETTO AMBIENTALE:**  
**OPERE A VERDE DI MITIGAZIONE - PROGETTO AMBIENTALE**  
 Soggetti arborei singoli o a filare  
 TP 01-01 Soggetti arborei singoli o a filare - Consociation Planitale  
 TP 01-02 Soggetti arborei singoli o a filare - Consociation Tradizionale rurale  
 TP 01-03 Soggetti arborei singoli o a filare - Consociation Tradizionale rurale pronto effetto  
 Formazione arboreo-arbustiva  
 TP 02-01 Formazione arboreo-arbustiva - Consociation Planitale  
 TP 02-02 Formazione arboreo-arbustiva - Consociation Ripariale  
 TP 02-03 Formazione arboreo-arbustiva - Consociation Prato effetto  
 Formazione arbustiva  
 TP 03-01 Formazione arbustiva di arbusti H3m - Consociation Planitale  
 TP 03-02 Formazione arbustiva di arbusti H3m - Consociation Ripariale  
 TP 04-01 Formazione arbustiva di arbusti H3m - Consociation Ripariale  
 TP 04-02 Formazione arbustiva di arbusti H3m - Consociation Ripariale  
 TP 05 Formazione arbustiva con arbusti ornamentali  
 Arbusti rampicanti  
 Formazione bosco / Macchia boscosa  
 TP 07-01 Formazione bosco - Consociation Planitale  
 TP 07-02 Formazione bosco - Consociation Ripariale  
 TP 08 Macchia arboreo-arbustiva di interesse faunistico  
 TP 09 Macchia arboreo-arbustiva di interesse faunistico  
 TP 10 Prato stabile  
 TP 11 Specie arboree igrofilo
- TP 12 Passaggio faunistico in sottovia - scottolare stralcio  
 TP 13 Passaggio faunistico in sovravia - ponte canale  
 TP-15 Percorso in stabilizzato  
 TP-14-1 Percorso in arto  
 Percorso esistente in arto promiscuo  
 TP 21-01/02/03 Dune di mitigazione  
 Valorizzazioni ambientali paesistiche lungo l'asse  
 TP 22 Soggetti arborei singoli, a filare o a gruppi di Quercus Robur (progetto millenario)
- Interventi speciali di valorizzazione  
 Regole di aggregazione per i fari  
 F1 Fari a graticcio  
 F2 Fari a graticcio  
 F3 Fari a graticcio  
 F4 Fari a graticcio
- Regole di aggregazione per formazione arboreo-arbustiva  
 L1 Formazione arbustiva di lunghezza 1m  
 L2 Formazione arbustiva di lunghezza 2m  
 L3 Formazione arbustiva di lunghezza 3m  
 L4 Formazione arbustiva di lunghezza 4m
- LEGENDA ALTRI INTERVENTI:**  
 Corsi d'acqua derivati (progetto idraulico)  
 Corsi d'acqua  
 Quota Rilevo  
 Residenza  
 Industria/commercio  
 Lotta progredita special arboreale  
 Recreazione arboreale  
 Griglia di tracciamento moduli d'irrigazione  
 Interventi SER/SE/MI  
 Protezione speciale in muretto con rivestimento di ghiaia (in via di abilitazione B10516)  
 Accesso alle aree per la manutenzione delle opere a verde  
 L.3351/04  
 BARRIERE  
 Barriere acustiche
- N.B. Le specie vegetali costanti e i topolci arboreali sono riportate nell'elenco Topologici arboreali (B10515). Le dimensioni d'impianto delle specie vegetali e le relative quantità sono riportate nella Relazione Tecnica delle Opere a Verde (B10515).

**CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE** tangenziale esterna

**TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO**  
 CODICE C.U.P. I21806000000007  
 CODICE C.I.G. 0171075780

**PROGETTO ESECUTIVO**  
**LOTTO B**

**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESISTICO-AMBIENTALE E RIPRISTINO**  
**ASSE PRINCIPALE E SVINCOLI**  
**PLANIMETRIA INTERVENTI - Lotto B**  
 da progr. 20+600 a progr. 21+850  
**TAV.21**

**IL PROGETTISTA**  
 AMBITER S.r.l.  
 DIRETTORE TECNICO SETTORE AMBIENTE  
 Dott. Giuseppe Bazzani  
 Ordine Ingegneri di Pavia n. 426

**CONSORZIO ARCOTEM** CONSORZIO COSTRUTTORI TEAM IL DIRETTORE TECNICO RESPONSABILI E INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
 Dott. Ing. Sergio Del Balzo  
 Ordine Ingegneri di Pavia n. 631  
 Dott. Ingeg. Rocco Magni  
 Ordine Ingegneri di Pavia n. 821  
 Dott. Ingeg. Pietro Mazzoli  
 Ordine Ingegneri di Pavia n. 821

**IL CONCESSIONARIO** tangenziale esterna  
**IL DIRETTORE DEI LAVORI**

B	15/07/2014	RECEPIMENTO ISTRUTTORIA CTE	A	RAVERA	G. NERI	P. MAZZOLI
A	31/03/14	EMMISSIONE	A	RAVERA <td>G. NERI <td>P. MAZZOLI</td> </td>	G. NERI <td>P. MAZZOLI</td>	P. MAZZOLI
EM REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE PROGETTUALE	CONTA	APPROV.	APPROV.
<b>IDENTIFICAZIONE ELABORATO</b>						
N. R. R. S. S. A.	VAL. UTE.	D. M. A.	REDAZIONE	PRODOTTORE	DATA	15/07/2014
B108 87	E	B	X	X	A	043
<small>IL PRESETTO ESECUTIVO NON PUO' ESSERE MODIFICATO, ANCHE PARZIALMENTE, IN TUTTE LE SUE PARTI. IL CONCESSIONARIO E' RESPONSABILE DELLA MANUTENZIONE, DELLA SOSTA E DELLA VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE. IL CONCESSIONARIO E' RESPONSABILE DELLA MANUTENZIONE, DELLA SOSTA E DELLA VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE. IL CONCESSIONARIO E' RESPONSABILE DELLA MANUTENZIONE, DELLA SOSTA E DELLA VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE.</small>						