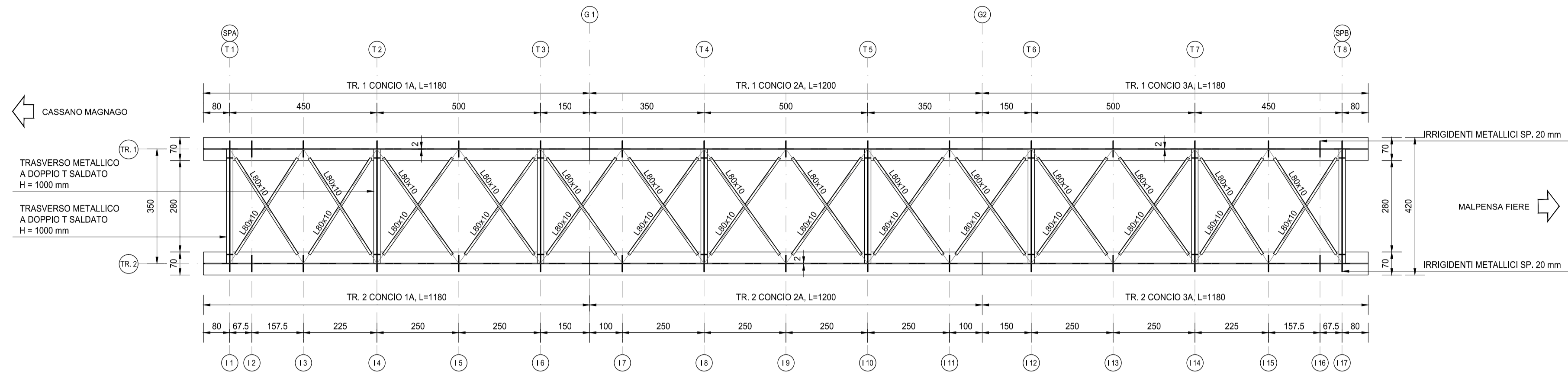


PIANTA SUPERIORE IMPALCATO
SCALA 1:100



| DISTINTA DI CARPENTERIA METALLICA | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|----|-------|----------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------|-----------|
| TRAVI PRINCIPALI | | | | | | | | | | | | | | |
| CONCIO | N. | L [m] | H [mm] | I _{trav.} [mm] | S _{trav.} [mm] | S _{trav. sup.} [mm] | S _{trav. inf.} [mm] | S _{trav. sup. inf.} [mm] | S _{trav. inf. sup.} [mm] | S _{trav. sup. inf.} [mm] | S _{trav. inf. sup.} [mm] | V [m ³] | P [kg] | |
| TR. 1 - C01A | 1 | 11.80 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 25.00 | 1.620.00 | 20.00 | 1.000.00 | 55.00 | 0.00 | 1.24 | 9.718.89 |
| TR. 1 - C02A | 1 | 12.00 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 38.00 | 1.602.00 | 20.00 | 1.000.00 | 60.00 | 0.00 | 1.42 | 11.175.89 |
| TR. 1 - C03A | 1 | 11.80 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 25.00 | 1.620.00 | 20.00 | 1.000.00 | 55.00 | 0.00 | 1.24 | 9.718.89 |
| TR. 2 - C01A | 1 | 11.80 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 25.00 | 1.620.00 | 20.00 | 1.000.00 | 55.00 | 0.00 | 1.24 | 9.718.89 |
| TR. 2 - C02A | 1 | 12.00 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 38.00 | 1.602.00 | 20.00 | 1.000.00 | 60.00 | 0.00 | 1.42 | 11.175.89 |
| TR. 2 - C03A | 1 | 11.80 | 1.700.00 | 0.00 | 0.00 | 700.00 | 25.00 | 1.620.00 | 20.00 | 1.000.00 | 55.00 | 0.00 | 1.24 | 9.718.89 |
| | | | | | | | | | | | | | 61.219.32 | |

| TRASVERSI CORRENTI | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----|-------|----------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|----------|----------|
| TRASVERSO | N. | L [m] | H [mm] | I _{trav.} [mm] | S _{trav.} [mm] | S _{trav. sup.} [mm] | S _{trav. inf.} [mm] | S _{trav. sup. inf.} [mm] | S _{trav. inf. sup.} [mm] | S _{trav. sup. inf.} [mm] | S _{trav. inf. sup.} [mm] | V [m ³] | P [kg] | |
| Trasverso flessionale | 8 | 3.48 | 1.000.00 | 0.00 | 0.00 | 200.00 | 20.00 | 960.00 | 20.00 | 200.00 | 0.00 | 0.00 | 0.78 | 5.944.40 |
| | | | | | | | | | | | | | 5.944.40 | |

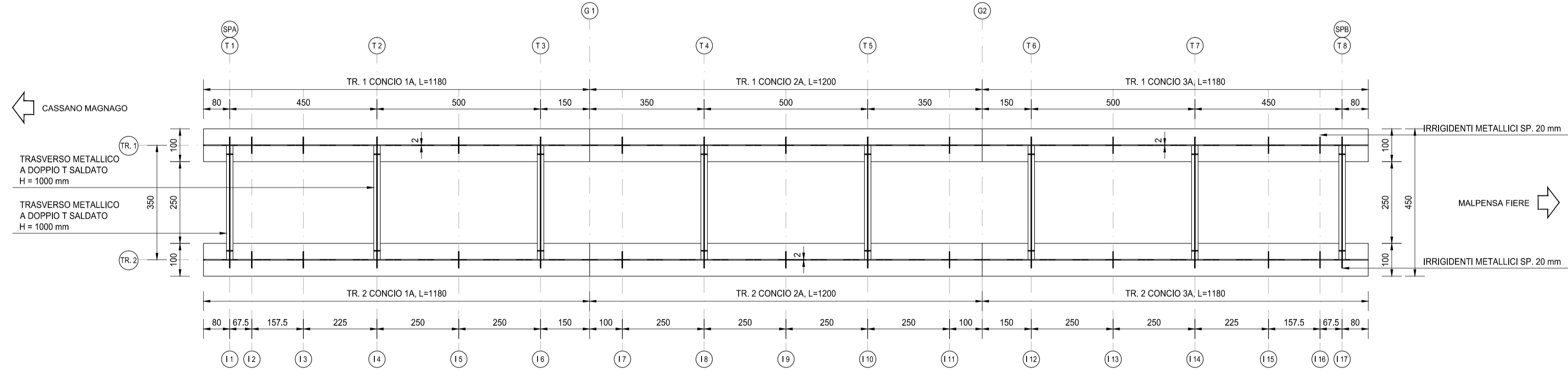
| IRRIGIDENTI TRAVI PRINCIPALI | | | | | | PIOLATURA TRAVI PRINCIPALI - Ø22 - h=200 mm | | | | | | | | |
|------------------------------|----|--------|--------|----------|--------|---|--------------|-------|------------------------|--------|--------|--------|------|--------|
| CONCIO | N. | I [mm] | S [mm] | h [mm] | V [kg] | CONCIO | N. | L [m] | n _{piolatura} | V [kg] | P [kg] | | | |
| 01 | 24 | 350.00 | 20.00 | 1.620.00 | 0.27 | 2.136.48 | TR. 1 - C01A | 1 | 11.80 | 4 | 0.20 | 236 | 0.66 | 156.70 |
| 02 | 20 | 350.00 | 20.00 | 1.602.00 | 0.22 | 1.760.80 | TR. 1 - C02A | 1 | 12.00 | 4 | 0.20 | 240 | 0.66 | 159.38 |
| 03 | 24 | 350.00 | 20.00 | 1.620.00 | 0.27 | 2.136.48 | TR. 1 - C03A | 1 | 11.80 | 4 | 0.20 | 236 | 0.66 | 156.70 |
| | | | | | | 6.033.51 | TR. 2 - C01A | 1 | 11.80 | 4 | 0.20 | 236 | 0.66 | 156.70 |
| | | | | | | | TR. 2 - C02A | 1 | 12.00 | 4 | 0.20 | 240 | 0.66 | 159.38 |
| | | | | | | | TR. 2 - C03A | 1 | 11.80 | 4 | 0.20 | 236 | 0.66 | 156.70 |
| | | | | | | | | | | | | 945.54 | | |

| CONTROVENTI DI MONTAGGIO | | | | |
|--------------------------|----|-------|----------|----------|
| ELEMENTO | N. | L [m] | p [kg/m] | P [kg] |
| DIAGONALI - L80x80x10 | 8 | 3.48 | 11.90 | 332.25 |
| DIAGONALI - L80x80x10 | 20 | 3.63 | 11.90 | 863.94 |
| | | | | 1.196.19 |

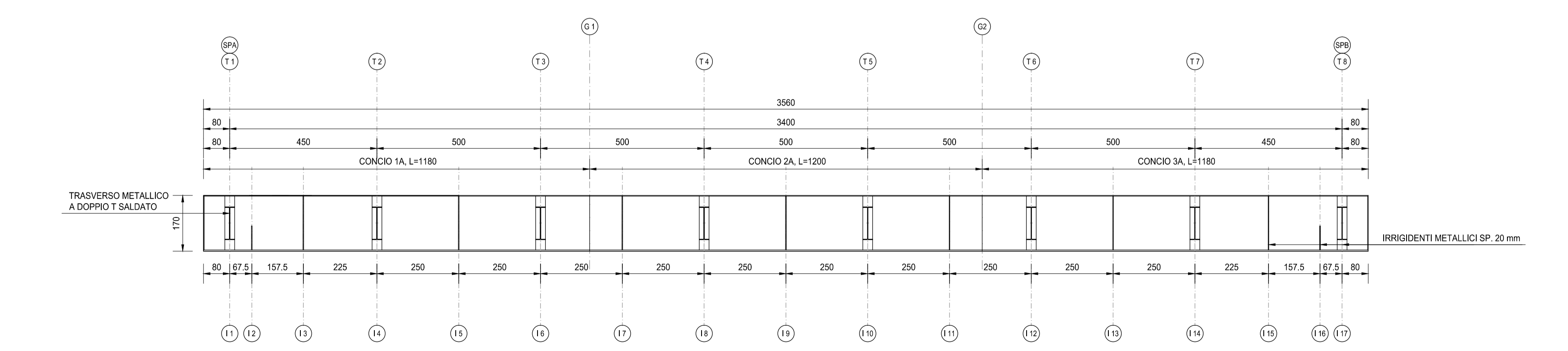
NOTE
LE CONTROVENTATURE SONO STATE PREVISTE SOLO PER LE FASI DI VARO, MONTAGGIO E GETTO DELLA SOLETTA; SUCCESSIVAMENTE SARANNO RIMOSSE.

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HH003 - S03VI08STRSC01**

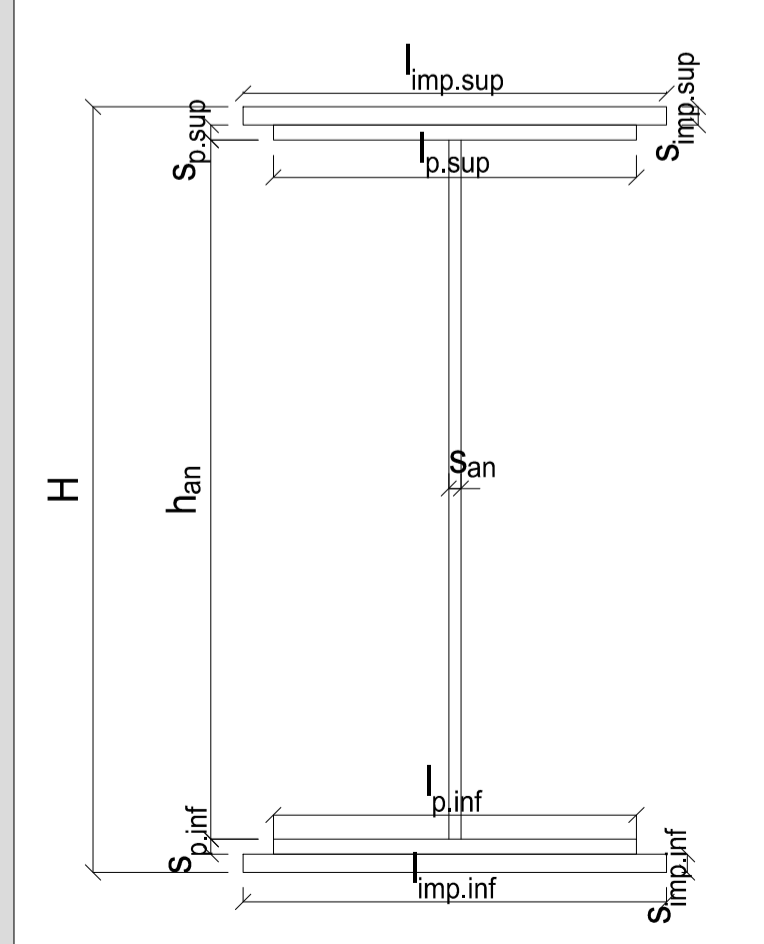
PIANTA INFERIORE IMPALCATO
SCALA 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:100



SEZIONE TIPOLICA TRAVI E TRASVERSI



anas ANAS S.p.A.
GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD
STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETTELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| STUDIO CORONA Ing. Renato Vaira Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | ING. REMATO DEL PRETE Ing. Valerio Bajetti Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | ING. REMATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | ECOPLAN E&E Engineering & Consulting S.r.l. | ING. GABRIELE INCONCHI Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 |
| UNING Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | SETAC SETAC S.r.l. Trasporti Ambiente Contratti | ARKE INGEGNERIA S.r.l. Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 | DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Cassa Ing. 1/10 Torino e Provincia P. 01131 |

HH-PROGETTO STRUTTURALE-OPERE PRINCIPALI
HH - V109 - PONTE SULLA DEVIZIONE DEL TORRENTE TENORE (Via Cadorna)
Carpenteria metallica impalcato

HH 008

| | | | |
|-----------------|----------------------------|-----------|--------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
| PROGETTO | HH008-S03VI08STRCP01_A.dwg | | |
| PROGETTO | LV. PROG. N. PROG. | | |
| M1533 | E 1801 | | |
| CODICE ELAB. | S03VI08STRCP01 | A | 1:100 |

| | | | | |
|------|-------------|------------|-----------------------|-----------------------|
| C | | | | |
| B | | | | |
| A | EMISSIONE | MARZO 2021 | GEOM. FILIPPO PALUZZI | ING. VALERIO BAJETTI |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO |
| | | | | ING. RENATO DEL PRETE |