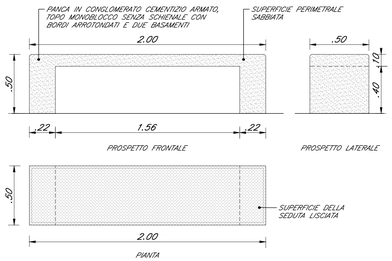
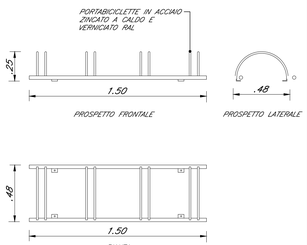
DETTAGLIO A2
PARTCOLARE PANCA IN C.A.

SCALA 1:20



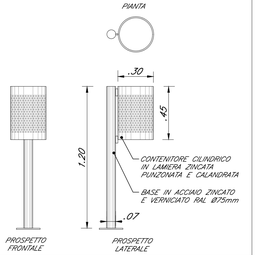
DETTAGLIO A3
PORTABICICLETTE

SCALA 1:20



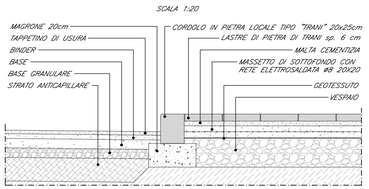
DETTAGLIO A4
CESTINO PORTARIFIUTI

SCALA 1:20



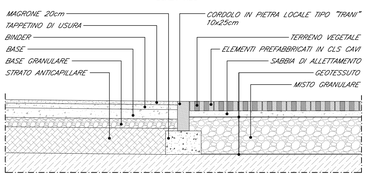
DETTAGLIO 1
PARTICOLARE MARCIAPIEDE E CORPO STRADALE

SCALA 1:20



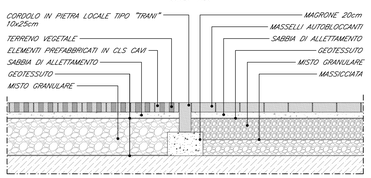
DETTAGLIO 2
PARTICOLARE STALLI PARCHEGGIO E CORPO STRADALE

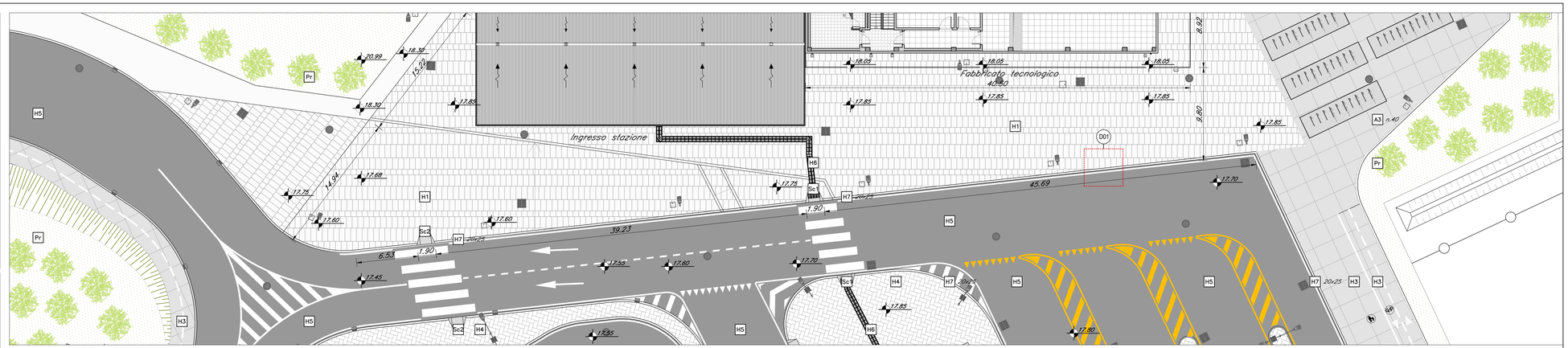
SCALA 1:20



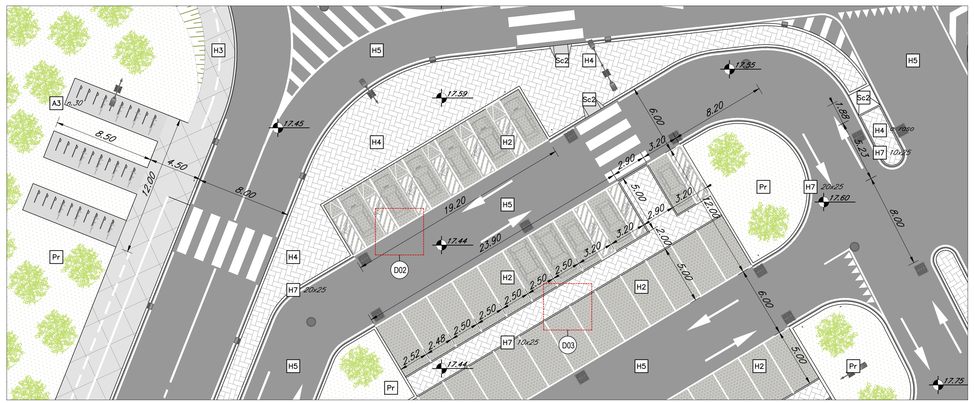
DETTAGLIO 3
PARTCOLARE STALLI PARCHEGGIO E ISOLA DIVISIONALE

SCALA 1:20

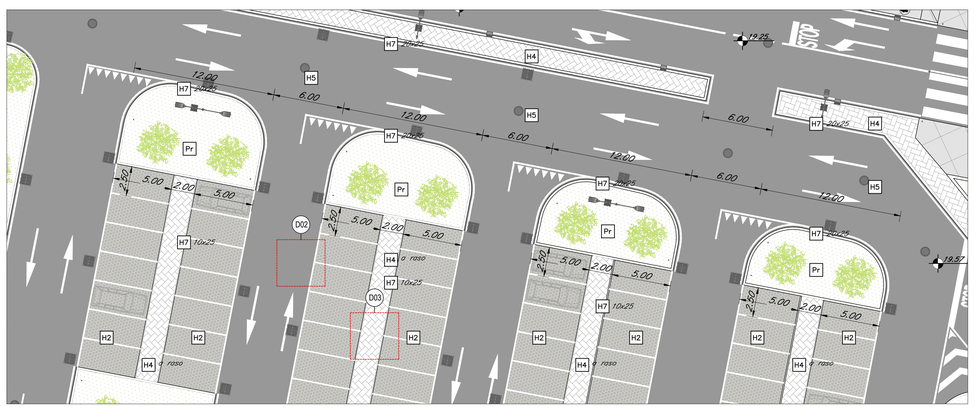




STRALCIO 1
scala 1:200



STRALCIO 2
scala 1:200



STRALCIO 3
scala 1:200

LEGENDA MATERIALI

ABACO INTERVENTI

h	V	h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE	mq	SUPERFICIE
		B - FINITURA PAVIMENTO		
		V - FINITURA PARETI		
B	A	A - FINITURA SOFFITTO		RIFERIMENTO DETTAGLIO

PAVIMENTAZIONI

H1	PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" BOCCIARDATA sp. 6 cm A DISEGNO - (NB nei sottopassi e nelle rampe sp. 3 cm)
H2	PAVIMENTAZIONE DRENANTE IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI DI CLS FORATI DRENANTI
H3	PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO DRENANTE
H4	PAVIMENTO IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI ALLETTATI SU SABBIA
H5	PAVIMENTAZIONE STRADALE
H6	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE DI GRES PORCELLANATO PER PERCORSI DISABILI VISIVI
H7	CORDOLO IN PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" (cm10x25) E (cm20x25)
H8	GRADO E SOTTOGRADO SCALE IN PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" sp.3cm CON TRATTAMENTO A BOCCIARDA
H9	COPERTINE E SOGLIE IN PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" SP. 3cm
H10	IMPERMEABILIZZAZIONE PENSILINE CON DOPPIO STRATO DI GUAINA BITUMINOSA CON QUELLA ESTERNA ARDESIATA
H11	PAVIMENTO TECNICO SOPRAELEVATO (PORTANAZA 10.000 N/mq) COSTITUITO DA PANNELLI AVENTI SPESSORE DI 34 mm E dim 60x60cm SU STRUTTURE DI SOSTEGNO CON FINITURA SUPERFICIALE ANTISTATICA
H12	PAVIMENTO COPERTURA IN QUADROTTI DI CLS SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO (spiffoni) IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA BITUMINOSA ,STRATO DI ISOLAMENTO IN POLISTIRENE, BARRIERA AL VAPORE
H13	PAVIMENTO IN PIASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANIGLIA DI MATERIALE ANTISDRUCCIOLEVOLE sp.3cm POSATO SU CASSERI TIPO "IGLOO" PER VESPAIO AREATO
H14	PAVIMENTO IN MATTONELLE PRESSATE DI ASFALTO
H15	MURETTO PREFABBICATO MARCIAPIEDE FERROVIARIO
N.B.	IN TUTTE LE PAVIMENTAZIONI VANNO PREVISTI I GIUNTI DI DILATAZIONE

FINITURA SOFFITTI

S1	INTONACO FORMATO DA INTONACO GREZZO CON MALTA FINE DI CALCE SPENTA E POZZOLANA TRATTA A FRATAZZO, SPIANTO CON SOVRASTANTE STRATO DI CIRCA 2 mm DI MALTA FINE DI CALCE SPENTA E POLVERE DI MARMO, COMPLETATO DA CICLO DI PITTURAZIONE ECCAITTIVA A DUE RIPRESE CONTENENTE SOSTANZE FOTOCATALITICHE E FISSATIVO (PRIMER) DI SOTTOFONDO A BASE ACQUOSA
S2	CONTROSOFFITTO IN LASTRA DI GESSO RIVESTITO sp. 15mm CARATTERISTICA REI 120
S3	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI IN CARTONGESSO 60x60 cm SU SOTTOSTRUTTURA METALLICA

MURATURE PARTIZIONI VERTICALI

M2	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI PREFABBRICATI COIBENTATI IN CLS SP 20 CM
M3	MURATURA ESTERNA IN PANNELLI PREFABBRICATI COIBENTATI IN CLS (SP 20 CM) STRATO ISOLANTE IN POLIESTERE E MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE
M4	PARETE DIVISORIA ESTERNA AD ORDITURA METALLICA. REVISTIMENTO PARETE ESTERNA IN DOPPIO STRATO DI LASTRA IN CEMENTO RINFORZATO E LASTRA IN ALLUMINIO PRE-VERNICIATO. RIVESTIMENTO INTERNO IN SINGOLO STRATO DI LASTRA IN GESSO RIVESTITO E GESSOFIBRA= RIVESTIMENTO ESTERNO IN LAMIERA GRECATA DI ALLUMINIO
M5	MURATURA COSTITUITA DA BLOCCHI CAVI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO NORMALE DI CEMENTO VIBROCOMPRESSO,LISCIATI E TRATTATI SU ENTRAMBE LE FACCE (SP 20 CM) CON CARATTERISTICHE REI 120
M6	TRAMEZZI INTERNI SPESSORE 10 CM RIFINITI IN PIASTRELLE ED INTONACO

RIVESTIMENTI

R1	LASTRE DI PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" sp 3cm A TAGLIO DI SEGA dim 30x60cm A DISEGNO
R2	LASTRE DI PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" sp 3cm A TAGLIO DI SEGA dim 50x100cm A DISEGNO
R3	PITTURA ACRILICA SEMICOPRENTE A PROTEZIONE SUPERFICI IN C.A. A FACCIA VISTA
R4	TRATTAMENTO ANTIGRAFFITI

OPERE IN METALLO

L1	CARTER METALLICO RIV. PILASTRI IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO sp 8/10mm
L2	ZOCCOLINO IN CARTER DI ACCIAIO INOX h= 16cm sp 8/10mm
N.B.	- TUTTI I CICLI DI VERNICIATURA VERRANNO EFFETTUATI SECONDO CIRCOLARE FS 44/V - TUTTI I MANCORRENTI DELLE SCALE E RAMPE INTERNE ALLE STAZIONI/FERMATE SARANNO DOTATI DI MANICOTTI TATTILI PER DISABILI VISIVI

ABACO INFISSI

L - LARGHEZZA INFISSO
H - ALTEZZA INFISSO
T - TIPO INFISSO (F porte, F finestre)

L3	CONTROSOFFITTO METALLICO COMPOSTO DA PANNELLI IN LAMIERA STIRATA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO sp min 2 mm E SOTTOSTRUTTURA METALLICA
L4	PARETE VERTICALE COMPOSTA DA SOTTOSTRUTTURA METALLICA, PANNELLI IN LAMIERA DI ACCIAIO MICROFORATA ALL'ESTERNO E ALL'INTERNO PANNELLI IN ACCIAIO TIPO CORTEN - sp tot 40cm
L5	RECINZIONE METALLICA IN FERRO ZINCATO A CALDO E VERNICIATO CON MONTANTI SCATOLARI H=2.00m
L6	CORRIMANO SCALINATE CON MONTANTI SAGOMATI E DOPPI TUBOLARI Ø 50mm IN ACCIAIO INOX
L7	CORRIMANO RAMPE E SCALE IN DOPPI TUBOLARI Ø40mm IN ACCIAIO INOX
L8	PARAPETTO BANCHINE CON MONTANTI SAGOMATI, TONDINI ORIZZONTALI E TUBOLARI Ø80mm IN ACCIAIO INOX
L9	CANALETTA METALLICA RACCOLTA ACQUE METEORICHE
L10	PANNELLI AUTOPORTANTI IN ACCIAIO TIPO CORTEN
L11	COPRIGIUNTI IN ALLUMINIO PER PAVIMENTO E RIVESTIMENTO IN PIETRA O INTONACO * A PAVIMENTO ** A PARETE ED A SOFFITTO
L12	CANALETTA IMPIANTISTICA LUMINOSA / SONORA IN LAMIERA MICROFORATA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO E SOTTOSTRUTTURA METALLICA
L13	SCALA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON GABBIA DI PROTEZIONE
L13*	SCALA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON GABBIA DI PROTEZIONE E PIANEROTTOLO DI RIPOSO
L14	PANNELLI SANDWICH DI TAMPONAMENTO ESTERNO PER COPERTURA CON GIUNTI A SCOMPARSA, PROFILO IN ACCIAIO PREVERNICIATO COLORE BIANCO-GRIGIO, CON INTERPOSTO STRATO DI LANA DI ROCCIA
L15	CARTER IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO

ARREDI URBANI

A1	PANCHINA ERGONOMICA COMPLETA DI FIANCHI, BRACCIOLI E BARRA VERTICALE D'APPOGGIO. DIMENSIONI: 220 X 70 CM.
A2	PANCA LINEARE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO CON SUPERFICIE SABBIATA E LISCIATA SULLA PARTE DELLA SEDUTA
A3	PORTA BICICLETTE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO E VERNICIATO RAL
A4	CESTINO PORTARIFIUTI TONDO IN LAMIERA ZICATA, SUPPORTO SU PALO. DIMENSIONI :1300MM ALTEZZA 450MM.

INFISSI

P1	CANCELLO ESTERNO 3.60x2.40 COMPOSTO DA STRUTTURA IN ACCIAIO ZINCATA E VERNICIATA E PANNELLI IN LAMIERA DI ACCIAIO MICROFORATA ANTINTRUSIONE APERTURA A DUE ANTE MOVIMENTAZIONE MANUALE CON SERRATURA DI SICUREZZA E CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE CLASSE 2
P2	CANCELLO ESTERNO 3.60x3.28 SCORREVOLE COMPOSTO DA STRUTTURA IN ACCIAIO ZINCATA E VERNICIATA E PANNELLI IN LAMIERA DI ACCIAIO MICROFORATA MOVIMENTAZIONE MANUALE CON SERRATURA DI SICUREZZA E CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE CLASSE 2
P3	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE 1.60x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO CON CARATTERISTICHE ANTINTRUSIONE CLASSE 4 CERNIERE ANTINTRUSIONE, SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P4	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE 2.40x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4, GRIGLIA DI VENTILAZIONE E SERRANDA A GRAVITA' IN ALLUMINIO CON ALA DI PERFORAZIONE. SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P5	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE 2.40x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4, GRIGLIA DI VENTILAZIONE. SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P6	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE 1.20x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4, GRIGLIA DI VENTILAZIONE. SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P7	PORTA ESTERNA BLINDATA A 2 ANTE 1.50x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4, SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P8	PORTA ESTERNA BLINDATA A 1 ANTA 0.80x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4 , SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO
P9	PORTA ESTERNA BLINDATA A 1 ANTA 1.20x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO ANTINTRUSIONE CLASSE 4, SERRATURA DI SICUREZZA , MANIGLIONE ANTIPANICO.
P9*	* COIBENTATA SIA NEL TELAIO CHE NELLE SPECCHIATURE.
P10	PORTA INTERNA 1 ANTA 0.80x2.20 IN ALLUMINIO VERNICIATO E SERRATURA A CHIAVE
P11	PORTA INTERNA 1 ANTA 0.90x2.20 IN ALLUMINIO VERNICIATO MANIGLIONE ANTIPANICO E SERRATURA A CHIAVE
P11*	SENZA MANIGLIONE ANTIPANICO
P12	PORTA INTERNA REI 120 A 2 ANTE ASIMMETRICHE 1.30x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO
P13	PORTA INTERNA REI 120 A 1 ANTA 1.20x2.20 IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO, SERRATURA DI SICUREZZA E CHIAVI, MANIGLIONE ANTIPANICO
P14	PORTAESTERNAAD 1 ANTA 1.20x2.20 IN GRIGLIATO METALLICO TIPO KELLER E TELAIO IN ACCIAIO ZINCATO EVERNICIATO
P15	PORTA INTERNA 1 ANTA 0.70x2.20 IN ALLUMINIO VERNICIATO E SERRATURA A CHIAVE
F1	FINESTRA A VASISTAS IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETROCAMERA STRATIFICATO PROTETTA DA GRATA ESTERNA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO
F2	FINESTRA A NASTRO IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETROCAMERA STRATIFICATO - PROTEZIONE DA INTRUSIONE DA LAMIERA MICROFORATA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO
F3	FINESTRA A NASTRO IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO E VETROCAMERA STRATIFICATO - PROTEZIONE DA INTRUSIONE DA LAMIERA MICROFORATA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO

LEGENDA MATERIALI SISTEMAZIONI ESTERNE

Sc1	SCIVOLO ACCESSO PIANO STRADA/MARCIAPIEDE IN PIETRA LOCALE BOCCIARDATA CON INSERIMENTO PAVIMENTAZIONE PER DISABILI VISIVI	Sc2	SCIVOLO ACCESSO PIANO STRADA/MARCIAPIEDE IN PIETRA LOCALE BOCCIARDATA
Pr	FORMAZIONE E SEMINA PRATO CON MISCUGLIO DI SEMI SELEZIONATI SU ZOLLA DI TERRENO VEGETALE		

ABACO PAVIMENTAZIONI ESTERNE

CODICE	DESCRIZIONE	SUPERFICIE (m^2)	SUPERFICIE (%)
H1	PAVIMENTO IN LASTRE DI PIETRA LOCALE TIPO "TRANI" BOCCIARDATA sp. 6 cm A DISEGNO - (NB nei sottopassi e nelle rampe sp. 3 cm)	5.234	SUP. PAVIMENTATE IMPERMEABILI 52,8%
H5	PAVIMENTAZIONE STRADALE	19.660	
H6	PAVIMENTAZIONE IN MATTONELLE DI GRES PORCELLANATO PER PERCORSI DISABILI VISIVI	72	
H2	PAVIMENTAZIONE DRENANTE IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI DI CLS FORATI DRENANTI	5.420	SUP. PAVIMENTATE PERMEABILI 25%
H3	PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO DRENANTE	2.620	
H4	PAVIMENTO IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI ALLETTATI SU SABBIA	3.806	
PR	FORMAZIONE E SEMINA PRATO CON MISCUGLIO DI SEMI SELEZIONATI SU ZOLLA DI TERRENO VEGETALE	10.654	SUP. A VERDE PERMEABILE 22,4%
	TOTALE	47.466	

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: rpa MANDANTE: TECHNITAL HUB ENGINEERING

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA BARI-LECCE - RIASSETTO NODO DI BARI

TRATTA A SUD DI BARI

VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE

FV02 - STAZIONE EXECUTIVE

STRALCI PLANIMETRIA SISTEMAZIONI ESTERNE

APPALTATORE	PROGETTAZIONE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO (Ing. Antonio Di Giacomo)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. MARCO RASIMELLI		1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA3S	01	E	ZZ	P9	FV0203	001	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	D. Fimmanò	15/04/2021	S. Materazzo	16/04/2021	M. Rasimelli	21/04/2021	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI PERUGIA INGEGNERE MARCO RASIMELLI N. A 4346
B	Revisione per RdV IA3S-RV-I00000126	D. Fimmanò	15/09/2021	S. Materazzo	17/09/2021	M. Rasimelli	21/09/2021	
C	Revisione per RdV IA3S-RV-I00000305	D. Fimmanò	28/12/2021	S. Materazzo	30/12/2021	M. Rasimelli	03/01/2022	

File: IA3S01EZZP9FV0203001C.DWG

Firmato digitalmente da
Marco Rasimelli
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia
C = IT