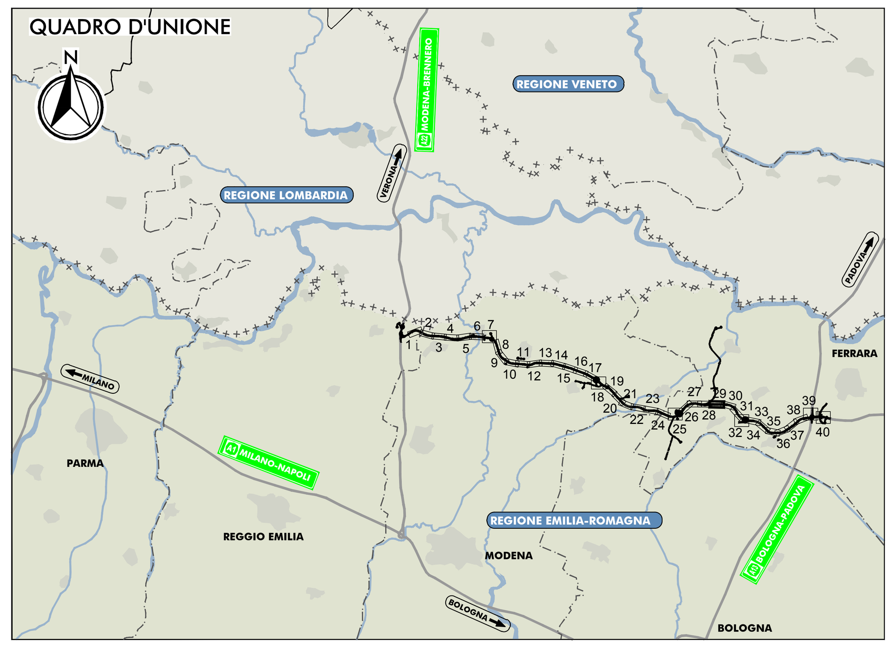
QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

ELABORATI DI RIFERIMENTO

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

NOTE

LIVELLETTE

D=0.409 L=510.917
P=0.080% S=510.917

D=14.520 L=593.326
P=2.447% S=593.503

D=−13.477 L=566.674
P=−2.378% S=566.835

Vertice	89	90	91	92
PROG	46417.288	46928.205	47521.531	48088.2
Q	12.602	13.010	27.530	14.0
R	6500.000	6500.000	15600.000	10000.0
T1	32.329	76.933	376.502	122.9
T2	32.327	76.956	376.496	122.8
BS	0.080	0.455	4.541	0.7
SV	64.655	153.866	752.780	245.7
P1	−0.91464%	0.08005%	2.44722%	−2.3782
P2	0.08005%	2.44722%	−2.37829%	0.0792

AUTOSTRADA A22

AUTOSTRADA A13

PROVINCIA DI FERRARA - COMUNE DI S.AGOSTINO

A43AWP57 — IMPIANTO DEPURAZIONE Km 46+460,00 PORTATA DI TRATTAMENTO=12l/s RECETTORE SCOLO FOSSA Hscar=10.05ms.m - TIPO 62

A43ATS32 — TOMB. SCATOLARE SCOLO FOSSA 3,0x2,5m - L=100m Pr. km 46+502,77

A43AWP58 — IMPIANTO DEPURAZIONE Km 46+477,00 PORTATA DI TRATTAMENTO=65l/s RECETTORE SCOLO FOSSA Hscar=10.65ms.m - TIPO 62

A43ATP97 — TOMB. CIRCOLARE COLLEGAMENTO FOSSI ACQUE PIATT. Ø1000mm - L=34m Pr km 46+730,00

A43ATCF7 — TOMB. CIRCOLARE FOSSO 26 Ø1000mm - L=60m Pr. km 46+886,35

A43ATP98 — TOMB. CIRCOLARE COLLEGAMENTO FOSSI ACQUE PIATT. Ø1000mm - L=38m Pr km 46+944,00

A44ATCF9 — TOMB. CIRCOLARE FOSSO Ø800mm - L=94m Pr. km 47+420,21

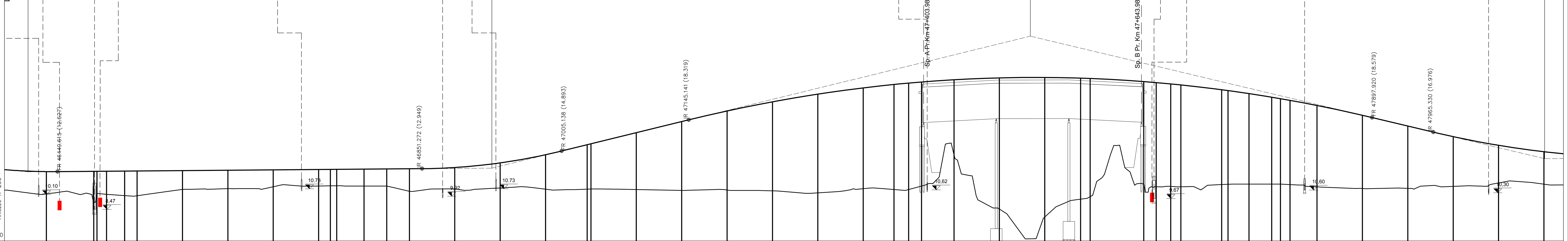
APO18 — PONTE SULLO SCOLMATORE FIUME RENO L=240.00m

A45ATS33 — TOMB. SCATOLARE SCOLO S.AGOSTINO 3,0x2,0m - L=98m Pr. km 47+670,09

A45AWP59 — IMPIANTO DEPURAZIONE Km 47+675,00 PORTATA DI TRATTAMENTO=50l/s RECETTORE SCOLO S.AGOSTINO Hscar=11.00ms.m - TIPO 62

A45ATS34 — TOMB. SCATOLARE FOSSO 1,5x1,0m - L=90m Pr. km 47+836,00

A45ATCG0 — TOMB. CIRCOLARE FOSSO Ø800mm - L=64m Pr. km 48+038,78



Altezze 1: 200
Lunghezze 1: 2000
Q.RIF. 5.000

No. SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
		50.000		
1441	46437.410	52.262	10.205	12.629
1442	46489.672	3.500	9.237	12.659
1443	46493.172	10.517	10.226	12.662
1444	46503.688	20.025	10.126	12.671
1445	46523.714	13.696	9.986	12.687
1446	46537.410	50.000	9.971	12.698
1447	46587.410	50.000	10.673	12.738
1448	46637.410	50.000	10.752	12.778
1449	46687.410	50.000	10.966	12.818
1450	46737.410	12.961	11.042	12.858
1451	46750.371	6.993	11.061	12.868
1452	46757.363	30.047	11.070	12.874
1453	46787.410	25.039	11.033	12.898
1454	46812.449	24.961	11.036	12.918
1455	46837.410	50.000	10.459	12.938
1456	46887.410	50.000	10.716	13.078
1457	46937.410	50.000	10.832	13.589
1458	46987.410	45.849	10.691	14.484
1459	47033.259	4.151	10.702	15.581
1460	47037.410	50.000	10.718	15.683
1461	47087.410	50.000	10.656	16.907
1462	47137.410	50.000	10.554	18.130
1463	47187.410	50.000	10.607	19.297
1464	47237.410	50.000	10.511	20.305
1465	47287.410	50.000	10.294	21.152
1466	47337.410	33.894	10.746	21.840
1467	47371.304	16.106	10.659	22.215
1468	47387.410	14.246	10.654	22.367
1469	47401.656	35.754	11.037	22.488
1470	47437.410	50.000	14.505	22.734
1471	47487.410	50.000	8.517	22.941
1472	47537.410	39.437	7.633	22.987
1473	47576.847	10.563	9.591	22.911
1474	47587.410	59.093	9.866	22.873
1475	47646.503	13.738	11.248	22.532
1476	47660.240	15.997	10.957	22.421
1477	47676.237	11.173	11.005	22.276
1478	47687.410	44.915	10.957	22.165
1479	47732.325	7.005	11.204	21.638
1480	47739.330	23.080	11.238	21.544
1481	47762.410	25.000	11.250	21.213
1482	47787.410	9.671	11.250	20.816
1483	47797.081	10.549	11.250	20.651
1484	47807.630	29.781	11.200	20.465
1485	47837.410	50.000	10.948	19.901
1486	47887.410	50.000	10.773	18.825
1487	47937.410	50.000	10.788	17.640
1488	47987.410	50.000	10.998	16.475
1489	48037.410	50.000	11.378	15.521
1490	48087.410	50	11.245	14.817

ETTOMETRICHE: 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481

AND. PLANIMETRICO: L=1087.17 R=10250.00

AND. CIGLI: Destro / Sinistro

ALLARGAMENTI BANCHINE: Banchina sx esterna / Banchina sx interna / Banchina dx interna / Banchina dx esterna

scala di stampa 1:1

IL CONCEDENTE — Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO — ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

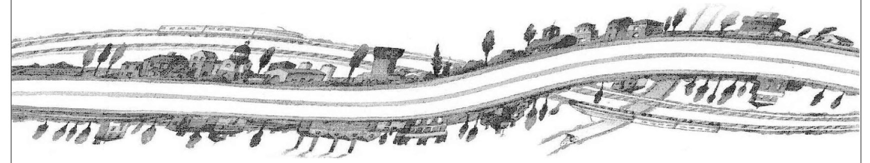
AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRENSIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

PROGETTAZIONE STRADALE
ASSE AUTOSTRADA
PROFILI LONGITUDINALI PROGETTO
PROFILO LONGITUDINALE - Tavola 29/40



IL PROGETTISTA
PIACENTINI INGEGNERI S.r.l.
Ing. Luca Piacentini
Albo Ing. Bologna n° 4152

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Antonio Anania
Albo Ing. Perugia n° A2574
Dott. Ing. Antonio Anania
IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Iscritto ordine Ingegneri di Perugia n. A2574

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pattuzzi

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B	01.08.2019	EMISSIONE PER OTTEMPERANZA DECRETO VIA DEL 25.07.2017	Attanasio	Piacentini	Anania
A	17.04.2012	Emissione	Attanasio	Piacentini	Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
1055	PD	0	A00	ACS00	0	SD	F2	29	B

DATA: AGOSTO 2019

SCALA: 1:2000/1:200

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF ARCCOS CONSORTIUM. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTE BY LAW.