



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

CODICE C.U.P. E81B08000060009

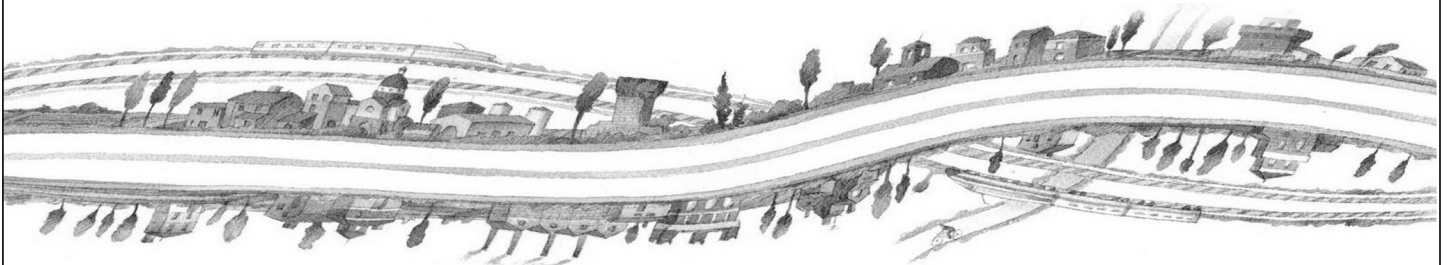
PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA - PARTE GENERALE

PARTE GENERALE

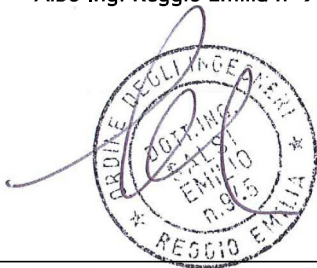
INQUADRAMENTO GENERALE DELL'INTERVENTO

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITÀ SECONDARIA



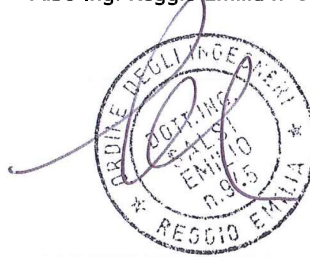
IL PROGETTISTA

Ing. emilia Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945



**RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE**

Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945



IL CONCESSIONARIO

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

G										
F										
E										
D										
C										
B										
A	17.04.2012	Emissione				PRANDI	SALSI	SALSI		
REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE		
IDENTIFICAZIONE ELABORATO										DATA: MAGGIO 2012
NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA WBS	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.	SCALA:
0008	PD	0	000	00000	0	GE	EW	02	A	

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
001	S01-SRA01 - Rampa Nord-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SRA01	Rampa Nord-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
002	S01-SRA02 - Rampa Sud-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SRA02	Rampa Sud-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
003	S01-SRA03 - Rampa Ovest-Sud - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SRA03	Rampa Ovest-Sud - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
004	S01-SRA04 - Rampa Ovest-Nord - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SRA04	Rampa Ovest-Nord - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
005	S01-SST01 - Sottopasso rampa Sud-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SST01	Sottopasso rampa Sud-Ovest - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
006	S01-SST02 - Sottopasso rampa Ovest-Nord - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SST02	Sottopasso rampa Ovest-Nord - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
007	S01-SAT01 - Piazzale di Autostazione - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SAT01	Piazzale di Autostazione - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
008	S01-SFB01 - Fabbricati di Servizio - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SFB01	Fabbricati di Servizio - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
009	S01-SST03 - Prolungamento su SP 43 - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SST03	Prolungamento su SP 43 - Svincolo Reggiolo Rolo				A22	
010	I01-IRA01 - Rampa Est-Nord - Interc. A22	I01	IRA01	Rampa Est-Nord - Interc. A22				-	
011	I01-IRA02 - Rampa Est-Sud - Interc. A22	I01	IRA02	Rampa Est-Sud - Interc. A22				-	
012	I01-IRA03 - Rampa Nord-Est - Interc. A22	I01	IRA03	Rampa Nord-Est - Interc. A22				-	
013	I01-IRA04 - Rampa Sud-Est - Interc. A22	I01	IRA04	Rampa Sud-Est - Interc. A22				-	
014	I01-IVI01 - Viadotto Rampa Nord-Est su FFSS VR-MO - Interc. A22	I01	IVI01	Viadotto Rampa Nord-Est su FFSS VR-MO - Interc. A22				-	
015	I01-IVI02 - Viadotto Rampa Est-Sud su A22 - Interc. A22	I01	IVI02	Viadotto Rampa Est-Sud su A22 - Interc. A22				-	
016	I01-IST01 - Sottopasso Poderale sotto A22 - Interc. A22	I01	IST01	Sottopasso Poderale sotto A22 - Interc. A22				-	
017	I01-IST07 - Adeguamento Sottopasso Esistente Rampa Sud-Est - Interc. A22	I01	IST07	Adeguamento Sottopasso Esistente Rampa Sud-Est - Interc. A22				-	
018	I01-IST02 - Sottopasso Poderale Rampa Sud-Est - Interc. A22	I01	IST02	Sottopasso Poderale Rampa Sud-Est - Interc. A22				-	
019	I01-IGA01 - Galleria sotto A22 - Interc. A22	I01	IGA01	Galleria sotto A22 - Interc. A22				-	
020	I01-IGA02 - Galleria sotto FFSS VR-MO - Interc. A22	I01	IGA02	Galleria sotto FFSS VR-MO - Interc. A22				-	
021	I01-IMU01 - Muri ad U est A22 - Interc. A22	I01	IMU01	Muri ad U est A22 - Interc. A22				-	
022	I01-IMU02 - Muri ad U - Interc. A22	I01	IMU02	Muri ad U - Interc. A22				-	
023	I01-IMU03 - Muri ad U - Interc. A22	I01	IMU03	Muri ad U - Interc. A22				-	
024	I01-IMU04 - Muri ad U - Interc. A22	I01	IMU04	Muri ad U - Interc. A22				-	
025	I01-IMU05 - Muri ad U - Interc. A22	I01	IMU05	Muri ad U - Interc. A22				-	
026	I01-IP001 - Allargamento Ponte su Parmigiana Moglia - Interc. A22	I01	IP001	Allargamento Ponte su Parmigiana Moglia - Interc. A22				-	
027	I01-IP002 - Allargamento Ponte su Collettore acque reggiane - Interc. A22	I01	IP002	Allargamento Ponte su Collettore acque reggiane - Interc. A22				-	
028	I01-IKK01 - Cantierizzazione - Interc. A22	I01	IKK01	Cantierizzazione - Interc. A22				-	
029	A01-ACS01 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A01	ACS01	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	00+000	01+911			1 911,00
030	A02-APO01 - Ponte sul Cavo Parmigiana e Collettore Acque Basse Reggiane - Asse Autostradale	A02	APO01	Ponte sul Cavo Parmigiana e Collettore Acque Basse Reggiane - Asse Autostradale	01+911	02+175			264,00
031	A03-ACS03 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A03	ACS03	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	02+175	02+768			593,00
032	A04-APO02 - Ponte sul Canale Resega (o Raso) - Asse Autostradale	A04	APO02	Ponte sul Canale Resega (o Raso) - Asse Autostradale	02+768	02+873			105,00
033	A05-ACS05 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A05	ACS05	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	02+873	04+009			1 136,00
034	A06-AVI06 - Viadotto S.P. 413 Romana - Asse Autostradale	A06	AVI06	Viadotto S.P. 413 Romana - Asse Autostradale	04+009	04+109			100,00
035	A07-ACS07 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A07	ACS07	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	04+109	06+176			2 067,00
036	A08-APO03 - Ponte sul Cavo Acque Basse Modenesi - Asse Autostradale	A08	APO03	Ponte sul Cavo Acque Basse Modenesi - Asse Autostradale	06+176	06+208			32,00
037	A09-ACS09 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A09	ACS09	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	06+208	06+729			521,00
038	A10-APO04 - Ponte sul Cavo Lama - Asse Autostradale	A10	APO04	Ponte sul Cavo Lama - Asse Autostradale	06+729	06+859			130,00
039	A11-ACS11 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A11	ACS11	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	06+859	09+671			2 812,00
040	A12-APO05 - Ponte sul Fiume Secchia - Asse Autostradale	A12	APO05	Ponte sul Fiume Secchia - Asse Autostradale	09+671	10+281			610,00
041	A13-ACS13 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A13	ACS13	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	10+281	10+835			554,00
042	A14-APO06 - Ponte sul Canale Sabbioncello 1 - Asse Autostradale	A14	APO06	Ponte sul Canale Sabbioncello 1 - Asse Autostradale	10+835	10+865			30,00
043	S02-SRA05 - Rampa Est-Nord - Svincolo S. Possidonio	S02	SRA05	Rampa Est-Nord - Svincolo S. Possidonio				11+750	
044	S02-SRA06 - Rampa Ovest-Nord - Svincolo S. Possidonio	S02	SRA06	Rampa Ovest-Nord - Svincolo S. Possidonio				11+750	
045	S02-SRA07 - Rampa Nord-Ovest - Svincolo S. Possidonio	S02	SRA07	Rampa Nord-Ovest - Svincolo S. Possidonio				11+750	
046	S02-SRA08 - Rampa Nord-Est - Svincolo S. Possidonio	S02	SRA08	Rampa Nord-Est - Svincolo S. Possidonio				11+750	
047	S02-SCV01 - Cavalcavia Rampa Nord-Est - Svincolo S. Possidonio	S02	SCV01	Cavalcavia Rampa Nord-Est - Svincolo S. Possidonio				11+750	
048	S02-SCV02 - Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Svincolo S. Possidonio	S02	SCV02	Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Svincolo S. Possidonio				11+750	
049	S02-SAT02 - Piazzale di Autostazione - Svincolo S. Possidonio	S02	SAT02	Piazzale di Autostazione - Svincolo S. Possidonio				11+750	
050	S02-SFB02 - Fabbricati di Servizio - Svincolo S. Possidonio	S02	SFB02	Fabbricati di Servizio - Svincolo S. Possidonio				11+750	
051	A15-ACS15 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A15	ACS15	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	10+865	12+615			1 750,00
052	A59-AMU05 - Trincea confinata San Possidonio - Asse Autostradale	A59	AMU05	Trincea confinata San Possidonio - Asse Autostradale	12+615	13+244			629,00

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
053	A60-ACS60 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A60	ACS60	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	13+244	15+369			2 125,00
054	A60-AAS01 - Area di Servizio Mirandola Nord - Asse Autostradale		A60	AAS01	Area di Servizio Mirandola Nord - Asse Autostradale			14+400		
055	A60-AST01 - Sottopasso di servizio - Area di Servizio S.Possidonio		A60	AST01	Sottopasso di servizio - Area di Servizio S.Possidonio			14+400		
056	A60-AAS01 - Area di Servizio Mirandola Sud - Asse Autostradale		A60	AAS01	Area di Servizio Mirandola Sud - Asse Autostradale			14+400		
057	A16-APO07 - Ponte sul Canale Diversivo di Burana 1 - Asse Autostradale		A16	AP007	Ponte sul Canale Diversivo di Burana 1 - Asse Autostradale	15+369	15+483			114,00
058	A17-ACS17 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A17	ACS17	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	15+483	18+152			2 669,00
059	A57-AMU04 - Trincea tra muri SS12 Abetone Var. San Giacomo - Asse Autostradale		A57	AMU04	Trincea tra muri SS12 Abetone Var. San Giacomo - Asse Autostradale	18+152	18+742			590,00
060	A58-ACS58 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A58	ACS58	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	18+742	18+790			48,00
061	A18-APO08 - Ponte sul Canale di Cavezzo - Asse Autostradale		A18	AP008	Ponte sul Canale di Cavezzo - Asse Autostradale	18+790	18+812			22,00
062	A19-ACS19 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A19	ACS19	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	18+812	23+202			4 390,00
063	A20-AVI01 - Viadotto F.S. Bologna-Verona - Asse Autostradale		A20	AVI01	Viadotto F.S. Bologna-Verona - Asse Autostradale	23+202	23+399			197,00
064	A21-ACS21 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A21	ACS21	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	23+399	25+294			1 895,00
065	A22-APO09 - Ponte sul Canale Diversivo di Burana 2 - Asse Autostradale		A22	AP009	Ponte sul Canale Diversivo di Burana 2 - Asse Autostradale	25+294	25+324			30,00
066	A23-ACS23 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A23	ACS23	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	25+324	29+098			3 774,00
067	S03-SRA09 - Rampa Ovest-Sud - Svincolo S. Felice		S03	SRA09	Rampa Ovest-Sud - Svincolo S. Felice				28+350	
068	S03-SRA10 - Rampa Est-Sud - Svincolo S. Felice		S03	SRA10	Rampa Est-Sud - Svincolo S. Felice				28+350	
069	S03-SRA11 - Rampa Sud-Ovest - Svincolo S. Felice		S03	SRA11	Rampa Sud-Ovest - Svincolo S. Felice				28+350	
070	S03-SRA12 - Rampa Sud-Est - Svincolo S. Felice		S03	SRA12	Rampa Sud-Est - Svincolo S. Felice				28+350	
071	S03-SCV09 - Cavalcavia Rampa Est-Sud - Svincolo S. Felice		S03	SCV09	Cavalcavia Rampa Est-Sud - Svincolo S. Felice				28+350	
072	S03-SCV10 - Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Svincolo S. Felice		S03	SCV10	Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Svincolo S. Felice				28+350	
073	S03-SPO01 - Ponte su Canale Burana IV - Svincolo S. Felice		S03	SPO01	Ponte su Canale Burana IV - Svincolo S. Felice				28+350	
074	S03-SAT03 - Piazzale di Autostazione - Svincolo S. Felice		S03	SAT03	Piazzale di Autostazione - Svincolo S. Felice				28+350	
075	S03-SFB03 - Fabbricati di Servizio - Svincolo S. Felice		S03	SFB03	Fabbricati di Servizio - Svincolo S. Felice				28+350	
076	S03-SFC01 - Caserma di Polizia - Svincolo S. Felice		S03	SFC01	Caserma di Polizia - Svincolo S. Felice				28+350	
077	S03-SFC02 - Sede Concessionario - Svincolo S. Felice		S03	SFC02	Sede Concessionario - Svincolo S. Felice				28+350	
078	S03-SFC03 - Centro sicurezza Autostradale - Svincolo S. Felice		S03	SFC03	Centro sicurezza Autostradale - Svincolo S. Felice				28+350	
079	S03-SFC04 - Centro Assistenza Utenza - Svincolo S. Felice		S03	SFC04	Centro Assistenza Utenza - Svincolo S. Felice				28+350	
080	A24-APO10 - Ponte sul Canale Diversivo di Burana 3 - Asse Autostradale		A24	AP010	Ponte sul Canale Diversivo di Burana 3 - Asse Autostradale	29+098	29+150			52,00
081	A25-ACS25 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A25	ACS25	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	29+150	31+885			2 735,00
082	A28-APO11 - Ponte sul Cavo Vallicella - Asse Autostradale		A28	AP011	Ponte sul Cavo Vallicella - Asse Autostradale	31+885	31+941			56,00
083	A29-ACS29 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A29	ACS29	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	31+941	34+768			2 827,00
084	A30-APO12 - Ponte sul Fiume Panaro - Asse Autostradale		A30	AP012	Ponte sul Fiume Panaro - Asse Autostradale	34+768	34+955			187,00
085	A31-ACS31 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A31	ACS31	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	34+955	36+231			1 276,00
086	A32-APO13 - Ponte sul Canale Foscaiglia - Asse Autostradale		A32	AP013	Ponte sul Canale Foscaiglia - Asse Autostradale	36+231	36+354			123,00
087	A33-ACS33 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A33	ACS33	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	36+354	38+763			2 409,00
088	A34-APO14 - Ponte sul Canale Emissario Acque Basse - Asse Autostradale		A34	AP014	Ponte sul Canale Emissario Acque Basse - Asse Autostradale	38+763	38+813			50,00
089	A35-ACS35 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A35	ACS35	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	38+813	39+526			713,00
090	A36-AVI05 - Viadotto su S.P. n 43 Maestra Grande - Asse Autostradale		A36	AVI05	Viadotto su S.P. n 43 Maestra Grande - Asse Autostradale	39+526	39+651			125,00
091	A37-ACS37 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A37	ACS37	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	39+651	41+818			2 167,00
092	S04-SRA13 - Rampa Est-Nord - Svincolo Cento		S04	SRA13	Rampa Est-Nord - Svincolo Cento				41+450	
093	S04-SRA14 - Rampa Nord-Est - Svincolo Cento		S04	SRA14	Rampa Nord-Est - Svincolo Cento				41+450	
094	S04-SRA15 - Rampa Ovest-Nord - Svincolo Cento		S04	SRA15	Rampa Ovest-Nord - Svincolo Cento				41+450	
095	S04-SRA16 - Rampa Nord-Ovest - Svincolo Cento		S04	SRA16	Rampa Nord-Ovest - Svincolo Cento				41+450	
096	S04-SCV03 - Cavalcavia Rampa Nord-Est - Svincolo Cento		S04	SCV03	Cavalcavia Rampa Nord-Est - Svincolo Cento				41+450	
097	S04-SCV04 - Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Svincolo Cento		S04	SCV04	Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Svincolo Cento				41+450	
098	S04-SAT04 - Piazzale di Autostazione - Svincolo Cento		S04	SAT04	Piazzale di Autostazione - Svincolo Cento				41+450	
099	S04-SFB04 - Fabbricati di Servizio - Svincolo Cento		S04	SFB04	Fabbricati di Servizio - Svincolo Cento				41+450	
100	A38-APO15 - Ponte sul Condotto Generale - Asse Autostradale		A38	AP015	Ponte sul Condotto Generale - Asse Autostradale	41+818	41+850			32,00
101	A39-ACS39 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A39	ACS39	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	41+850	44+080			2 230,00
102	A40-APO16 - Ponte sul Canale di Cento - Asse Autostradale		A40	AP016	Ponte sul Canale di Cento - Asse Autostradale	44+080	44+112			32,00
103	A41-ACS41 - Corpo Autostradale - Asse Autostradale		A41	ACS41	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	44+112	46+250			2 138,00
104	A42-APO17 - Ponte sul Canale Angelino - Asse Autostradale		A42	AP017	Ponte sul Canale Angelino - Asse Autostradale	46+250	46+278			28,00

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
105	A43-ACS43	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A43	ACS43	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	46+278	47+417			1 139,00
106	A44-APO18	- Ponte sullo Scolmatore Reno - Asse Autostradale	A44	AP018	Ponte sullo Scolmatore Reno - Asse Autostradale	47+417	47+656			239,00
107	A45-ACS45	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A45	ACS45	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	47+656	51+109			3 453,00
108	A46-APO19	- Ponte sullo Scolo Riolo - Asse Autostradale	A46	AP019	Ponte sullo Scolo Riolo - Asse Autostradale	51+107	51+129			22,00
109	S05-SRA17	- Rampa Sud-Ovest - Svincolo Poggio Renatico	S05	SRA17	Rampa Sud-Ovest - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
110	S05-SRA18	- Rampa Est-Sud - Svincolo Poggio Renatico	S05	SRA18	Rampa Est-Sud - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
111	S05-SRA19	- Rampa Sud-Est - Svincolo Poggio Renatico	S05	SRA19	Rampa Sud-Est - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
112	S05-SRA20	- Rampa Ovest-Sud - Svincolo Poggio Renatico	S05	SRA20	Rampa Ovest-Sud - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
113	S05-SCV05	- Cavalcavia Rampa Est-Sud - Svincolo Poggio Renatico	S05	SCV05	Cavalcavia Rampa Est-Sud - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
114	S05-SCV06	- Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Svincolo Poggio Renatico	S05	SCV06	Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
115	S05-SAT05	- Piazzale di Autostazione - Svincolo Poggio Renatico	S05	SAT05	Piazzale di Autostazione - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
116	S05-SFB05	- Fabbricati di Servizio - Svincolo Poggio Renatico	S05	SFB05	Fabbricati di Servizio - Svincolo Poggio Renatico				51+800	
117	A47-ACS47	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A47	ACS47	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	51+131	57+576			6 445,00
118	A47-AAS02	- Area di Servizio Poggio Renatico Nord - Asse Autostradale	A47	AAS02	Area di Servizio Poggio Renatico Nord - Asse Autostradale			55+850		
119	A47-AST02	- Sottopasso di servizio - Area di Servizio Poggio Renatico	A47	AST02	Sottopasso di servizio - Area di Servizio Poggio Renatico			55+850		
120	A47-AAS02	- Area di Servizio Poggio Renatico Sud - Asse Autostradale	A47	AAS02	Area di Servizio Poggio Renatico Sud - Asse Autostradale			55+850		
121	A50-APO21	- Ponte sullo Scolo Androvandi - Asse Autostradale	A50	AP021	Ponte sullo Scolo Androvandi - Asse Autostradale	57+576	57+611			35,00
122	A51-ACS51	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A51	ACS51	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	57+611	60+907			3 296,00
123	A52-AVI03	- Viadotto FS Bologna-Padova - Asse Autostradale	A52	AVI03	Viadotto FS Bologna-Padova - Asse Autostradale	60+907	61+117			210,00
124	A53-ACS53	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A53	ACS53	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	61+117	62+086			969,00
125	I02-IRA05	- Rampa Sud-Est - Interc. con A13	I02	IRA05	Rampa Sud-Est - Interc. con A13				-	
126	I02-IRA06	- Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13	I02	IRA06	Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13				-	
127	I02-IRA07	- Rampa Est-Nord - Interc. con A13	I02	IRA07	Rampa Est-Nord - Interc. con A13				-	
128	I02-IRA08	- Rampa Est-Sud - Interc. con A13	I02	IRA08	Rampa Est-Sud - Interc. con A13				-	
129	I02-IRA09	- Rampa Nord-Ovest - Interc. con A13	I02	IRA09	Rampa Nord-Ovest - Interc. con A13				-	
130	I02-IRA10	- Rampa Nord-Est - Interc. con A13	I02	IRA10	Rampa Nord-Est - Interc. con A13				-	
131	I02-IRA11	- Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13	I02	IRA11	Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13				-	
132	I02-IRA12	- Rampa Ovest-Sud - Interc. con A13	I02	IRA12	Rampa Ovest-Sud - Interc. con A13				-	
133	I02-ICV01	- Adeguamento Cavalcavia Via Imperiale - Interc. con A13	I02	ICV01	Adeguamento Cavalcavia Via Imperiale - Interc. con A13				-	
134	I02-IGA03	- Galleria Artificiale Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13	I02	IGA03	Galleria Artificiale Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13				-	
135	I02-IMU06	- Muri ad U Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13	I02	IMU06	Muri ad U Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13				-	
136	I02-ICV02	- Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13	I02	ICV02	Cavalcavia Rampa Sud-Ovest - Interc. con A13				-	
137	I02-IST04	- Adeguamento Sottovia FFSS BO-PD Rampa Est-Nord - Interc. con A13	I02	IST04	Adeguamento Sottovia FFSS BO-PD Rampa Est-Nord - Interc. con A13				-	
138	I02-IST06	- Adeguamento Sottovia Poderale Rampa Ovest-Nord	I02	IST06	Adeguamento Sottovia Poderale Rampa Ovest-Nord				-	
139	I02-IST05	- Adeguamento Sottovia poderale Rampa Nord-Ovest - Interc. con A13	I02	IST05	Adeguamento Sottovia poderale Rampa Nord-Ovest - Interc. con A13				-	
140	I02-IGA04	- Galleria Artificiale 1 Rampa Nord-Est - Interc. con A13	I02	IGA04	Galleria Artificiale 1 Rampa Nord-Est - Interc. con A13				-	
141	I02-IGA05	- Galleria Artificiale 2 Rampa Nord-Est - Interc. con A13	I02	IGA05	Galleria Artificiale 2 Rampa Nord-Est - Interc. con A13				-	
142	I02-ICV03	- Cavalcavia Rampa Nord-Est - Interc. con A13	I02	ICV03	Cavalcavia Rampa Nord-Est - Interc. con A13				-	
143	I02-ICV04	- Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13	I02	ICV04	Cavalcavia Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13				-	
144	I02-IGA06	- Galleria Artificiale Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13	I02	IGA06	Galleria Artificiale Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13				-	
145	I02-IMU07	- Muri ad U Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13	I02	IMU07	Muri ad U Rampa Ovest-Nord - Interc. con A13				-	
146	I02-IMU10	- Muri ad U Rampa Ovest-Sud - Interc. con A13	I02	IMU10	Muri ad U Rampa Ovest-Sud - Interc. con A13				-	
147	I02-IKK02	- Cantierizzazione - Interc. con A13	I02	IKK02	Cantierizzazione - Interc. con A13				-	
148	A54-AVI04	- Viadotto su autostrada A13 (interc. A13) - Asse Autostradale	A54	AVI04	Viadotto su autostrada A13 (interc. A13) - Asse Autostradale	62+086	62+146			60,00
149	A55-ACS55	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A55	ACS55	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	62+146	62+866			720,00
150	A56-ACS56	- Corpo Autostradale - Asse Autostradale	A56	ACS56	Corpo Autostradale - Asse Autostradale	62+866	64+666			1 800,00
151	S06-SRA21	- Rampa Est-Sud e Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud	S06	SRA21	Rampa Est-Sud e Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
152	S06-SRA22	- Rampa Est-Sud - Svincolo Ferrara Sud	S06	SRA22	Rampa Est-Sud - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
153	S06-SRA23	- Rampa Ovest-Sud - Svincolo Ferrara Sud	S06	SRA23	Rampa Ovest-Sud - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
154	S06-SRA24	- Rampa Sud-Est - Svincolo Ferrara Sud	S06	SRA24	Rampa Sud-Est - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
155	S06-SRA25	- Rampa Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud	S06	SRA25	Rampa Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
156	S06-SCV07	- Cavalcavia Rampa Est-Sud e Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud	S06	SCV07	Cavalcavia Rampa Est-Sud e Sud-Ovest - Svincolo Ferrara Sud				64+150	

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
157	S06-SAT06 - Piazzale di Autostazione - Svincolo Ferrara Sud	S06	SAT06	Piazzale di Autostazione - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
158	S06-SFB06 - Fabbricati di Servizio - Svincolo Ferrara Sud	S06	SFB06	Fabbricati di Servizio - Svincolo Ferrara Sud				64+150	
159	V01-VCS01 - Corpo Stradale - Sottovia SC Fantozza	V01	VCS01	Corpo Stradale - Sottovia SC Fantozza				-00+165	
160	V01-VST01 - Sottovia - Sottovia SC Fantozza	V01	VST01	Sottovia - Sottovia SC Fantozza			-00+165		
161	V02-VST02 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 0+472	V02	VST02	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 0+472			00+472		
162	V02-VCS02 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 0+472	V02	VCS02	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 0+472				00+472	
163	V03-VCS03 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 2+348	V03	VCS03	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 2+348				02+348	
164	V03-VST03 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla 2+348	V03	VST03	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla 2+348			02+348		
165	V04-VCS04 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 3+561	V04	VCS04	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 3+561				03+561	
166	V04-VST04 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 3+561	V04	VST04	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 3+561			03+561		
167	V05-VCS05 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 4+915	V05	VCS05	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 4+915				04+915	
168	V05-VST05 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 4+915	V05	VST05	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 4+915			04+915		
169	V06-VCS06 - Corpo Stradale - Sottovia SC Siltata	V06	VCS06	Corpo Stradale - Sottovia SC Siltata				05+856	
170	V06-VST06 - Sottovia - Sottovia SC Siltata	V06	VST06	Sottovia - Sottovia SC Siltata			05+856		
171	V07-VCS07 - Corpo Stradale - Sottovia Via S. Stefano	V07	VCS07	Corpo Stradale - Sottovia Via S. Stefano				08+004	
172	V07-VST07 - Sottovia - Sottovia Via S. Stefano	V07	VST07	Sottovia - Sottovia Via S. Stefano			08+004		
173	V08-VCS08 - Corpo Stradale - Sottovia SP8	V08	VCS08	Corpo Stradale - Sottovia SP8				08+926	
174	V08-VST08 - Sottovia - Sottovia SP8	V08	VST08	Sottovia - Sottovia SP8			08+926		
175	V09-VCS09 - Corpo Stradale - Via per San Possidonio	V09	VCS09	Corpo Stradale - Via per San Possidonio				10+252	
176	V10-VST09 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 12+000	V10	VST09	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 12+000			12+000		
177	V10-VCS10 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 12+000	V10	VCS10	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 12+000				12+000	
178	V11-VCS11 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP11	V11	VCS11	Corpo Stradale - Cavalcavia SP11				13+069	
179	V11-VCV01 - Cavalcavia - Cavalcavia SP11	V11	VCV01	Cavalcavia - Cavalcavia SP11			13+069		
180	V12-VCS12 - Corpo Stradale - Cavalcavia Via dei Prati	V12	VCS12	Corpo Stradale - Cavalcavia Via dei Prati				14+134	
181	V12-VCV02 - Cavalcavia - Cavalcavia Via dei Prati	V12	VCV02	Cavalcavia - Cavalcavia Via dei Prati			14+134		
182	V13-VCS13 - Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 15+265	V13	VCS13	Corpo Stradale - Sottovia Podereale alla Pk 15+265				15+265	
183	V13-VST10 - Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 15+265	V13	VST10	Sottovia Podereale - Sottovia Podereale alla Pk 15+265			15+265		
184	V14-VCS14 - Corpo Stradale - Sottovia Via Baccanella	V14	VCS14	Corpo Stradale - Sottovia Via Baccanella				15+813	
185	V14-VST11 - Sottovia - Sottovia Via Baccanella	V14	VST11	Sottovia - Sottovia Via Baccanella			15+813		
186	V16-VCS16 - Corpo Stradale - Via della Posta	V16	VCS16	Corpo Stradale - Via della Posta				17+949	
187	V16-VST33 - Sottovia - Sottovia Via della Posta	V16	VST33	Sottovia - Sottovia Via della Posta			17+949		
188	V17-VCS17 - Corpo Stradale - Cavalcavia SS12 Abetone	V17	VCS17	Corpo Stradale - Cavalcavia SS12 Abetone				18+567	
189	V17-VCV23 - Cavalcavia - Cavalcavia SS12 Abetone	V17	VCV23	Cavalcavia - Cavalcavia SS12 Abetone			18+567		
190	V18-VCS18 - Corpo Stradale - Sottovia pista cid.	V18	VCS18	Corpo Stradale - Sottovia pista cid.				18+837	
191	V18-VST12 - Sottovia Podereale - Sottovia pista cid.	V18	VST12	Sottovia Podereale - Sottovia pista cid.			18+837		
192	V19-VCS19 - Corpo Stradale - Sottovia via S. Antonio	V19	VCS19	Corpo Stradale - Sottovia via S. Antonio				19+295	
193	V19-VST13 - Sottovia - Sottovia via S. Antonio	V19	VST13	Sottovia - Sottovia via S. Antonio			19+295		
194	V20-VCS20 - Corpo Stradale - Sottovia via Imperiale	V20	VCS20	Corpo Stradale - Sottovia via Imperiale				19+580	
195	V20-VST14 - Sottovia - Sottovia via Imperiale	V20	VST14	Sottovia - Sottovia via Imperiale			19+580		
196	V20-VST34 - Sottovia - Sottovia Pista Ciclabile alla Pk 19+660	V20	VST34	Sottovia - Sottovia Pista Ciclabile alla Pk 19+660			19+660		
197	V21-VCS21 - Corpo Stradale - Sottovia Str. Viazzolo Picca	V21	VCS21	Corpo Stradale - Sottovia Str. Viazzolo Picca				20+324	
198	V21-VST35 - Sottovia - Sottovia Pista Ciclabile alla Pk 20+290	V21	VST35	Sottovia - Sottovia Pista Ciclabile alla Pk 20+290			20+290		
199	V21-VST15 - Sottovia - Sottovia Str. Viazzolo Picca	V21	VST15	Sottovia - Sottovia Str. Viazzolo Picca			20+324		
200	V22-VCS22 - Corpo Stradale - Sottovia via Getta	V22	VCS22	Corpo Stradale - Sottovia via Getta				21+510	
201	V22-VST25 - Sottovia - Sottovia via Getta	V22	VST25	Sottovia - Sottovia via Getta			21+510		
202	V23-VCS23 - Corpo Stradale - Sottovia via Bignardi	V23	VCS23	Corpo Stradale - Sottovia via Bignardi				22+674	
203	V23-VST28 - Sottovia - Sottovia via Bignardi	V23	VST28	Sottovia - Sottovia via Bignardi			22+674		
204	V24-VCS24 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP8	V24	VCS24	Corpo Stradale - Cavalcavia SP8				25+020	
205	V24-VCV08 - Cavalcavia - Cavalcavia SP8	V24	VCV08	Cavalcavia - Cavalcavia SP8			25+020		
206	V24-VPO02 - Ponte su canale diversivo di Burana - Cavalcavia SP8	V24	VPO02	Ponte su canale diversivo di Burana - Cavalcavia SP8				25+020	
207	V25-VCS25 - Corpo Stradale - Sottovia via Pioppe	V25	VCS25	Corpo Stradale - Sottovia via Pioppe				26+113	
208	V25-VST30 - Sottovia - Sottovia via Pioppe	V25	VST30	Sottovia - Sottovia via Pioppe			26+113		

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
209	V26-VCS26 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VCS26	Corpo Stradale - Cavalcavia SP9 Imperiale				27+291	
210	V26-VCV10 - Cavalcavia - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VCV10	Cavalcavia - Cavalcavia SP9 Imperiale				27+291	
211	V27-VCS27 - Corpo Stradale - Variante alla SP468	V27	VCS27	Corpo Stradale - Variante alla SP468				30+192	
212	V27-VST16 - Sottovia SC Salde Entra - Variante alla SP468	V27	VST16	Sottovia SC Salde Entra - Variante alla SP468				30+192	
213	V27-VST27 - Sottovia - Sottovia Pista cicl. Madonna della neve	V27	VST27	Sottovia - Sottovia Pista cicl. Madonna della neve				29+593	
214	V27-VSP02 - Strada podereale - Variante alla SP468	V27	VSP02	Strada podereale - Variante alla SP468				30+192	
215	V28-VCS28 - Corpo Stradale - Cavalcavia podereale alla Pk 33+100	V28	VCS28	Corpo Stradale - Cavalcavia podereale alla Pk 33+100				33+100	
216	V28-VCV11 - Cavalcavia - Cavalcavia podereale alla Pk 33+100	V28	VCV11	Cavalcavia - Cavalcavia podereale alla Pk 33+100				33+100	
217	V29-VCS29 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP2	V29	VCS29	Corpo Stradale - Cavalcavia SP2				34+086	
218	V29-VCV12 - Cavalcavia - Cavalcavia SP2	V29	VCV12	Cavalcavia - Cavalcavia SP2				34+086	
219	V31-VCS31 - Corpo Stradale - Sottovia via Carena	V31	VCS31	Corpo Stradale - Sottovia via Carena				35+844	
220	V31-VST18 - Sottovia - Sottovia SC Selvabella	V31	VST18	Sottovia - Sottovia SC Selvabella				35+844	
221	V32-VCS32 - Corpo Stradale - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari	V32	VCS32	Corpo Stradale - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari				37+198	
222	V32-VCV13 - Cavalcavia - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari	V32	VCV13	Cavalcavia - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari				37+198	
223	V33-VCS33 - Corpo Stradale - Sottovia Str. Vicinale Gnola	V33	VCS33	Corpo Stradale - Sottovia Str. Vicinale Gnola				38+276	
224	V33-VST19 - Sottovia - Sottovia Str. Vicinale Gnola	V33	VST19	Sottovia - Sottovia Str. Vicinale Gnola				38+276	
225	V34-VCS34 - Corpo Stradale - Sottovia SP41 Riga	V34	VCS34	Corpo Stradale - Sottovia SP41 Riga				38+899	
226	V34-VST20 - Sottovia - Sottovia SP41 Riga	V34	VST20	Sottovia - Sottovia SP41 Riga				38+899	
227	V35-VCS35 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP6	V35	VCS35	Corpo Stradale - Cavalcavia SP6				40+957	
228	V35-VCV14 - Cavalcavia - Cavalcavia SP6	V35	VCV14	Cavalcavia - Cavalcavia SP6				40+957	
229	V36-VCS36 - Corpo Stradale - Sottovia Quattro Torri	V36	VCS36	Corpo Stradale - Sottovia Quattro Torri				45+671	
230	V36-VST21 - Sottovia - Sottovia Quattro Torri	V36	VST21	Sottovia - Sottovia Quattro Torri				45+671	
231	V37-VCS37 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP253	V37	VCS37	Corpo Stradale - Cavalcavia SP253				50+140	
232	V37-VCV15 - Cavalcavia - Cavalcavia SP253	V37	VCV15	Cavalcavia - Cavalcavia SP253				50+140	
233	V38-VCS38 - Corpo Stradale - Sottovia Via Riolo	V38	VCS38	Corpo Stradale - Sottovia Via Riolo				51+192	
234	V38-VST31 - Sottovia - Sottovia Via Riolo	V38	VST31	Sottovia - Sottovia Via Riolo				51+192	
235	V39-VCS39 - Corpo Stradale - Adeg. curva S.C. Bosco Salici	V39	VCS39	Corpo Stradale - Adeg. curva S.C. Bosco Salici				51+800	
236	V42-VCS42 - Corpo Stradale - Cavalcavia SP50	V42	VCS42	Corpo Stradale - Cavalcavia SP50				59+406	
237	V42-VCV19 - Cavalcavia - Cavalcavia SP50	V42	VCV19	Cavalcavia - Cavalcavia SP50				59+406	
238	V44-VCS44 - Corpo Stradale - Sottovia Via Imperiale	V44	VCS44	Corpo Stradale - Sottovia Via Imperiale				61+485	
239	V44-VST23 - Sottovia - Sottovia Via Imperiale	V44	VST23	Sottovia - Sottovia Via Imperiale				61+485	
240	V45-VCS45 - Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VCS45	Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico				62+866	
241	V45-VCV20 - Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VCV20	Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico				62+866	
242	V46-VCS46 - Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia su SS64	V46	VCS46	Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia su SS64				63+647	
243	V46-VCV21 - Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia su SS64	V46	VCV21	Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia su SS64				63+647	
244	V47-VCS47 - Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia Via Falce	V47	VCS47	Corpo Stradale - Adeg. Cavalcavia Via Falce				64+360	
245	V47-VCV22 - Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia Via Falce	V47	VCV22	Cavalcavia - Adeg. Cavalcavia Via Falce				64+360	
246	V48-VMU01 - Muri ad U - Trincea confinata SP43	V48	VMU01	Muri ad U - Trincea confinata SP43				39+561	
247	V48-VCS48 - Corpo Stradale - Trincea confinata SP43	V48	VCS48	Corpo Stradale - Trincea confinata SP43				39+561	
248	V49-VCS49 - Corpo Stradale - Sottovia via Monsignor di sotto	V49	VCS49	Corpo Stradale - Sottovia via Monsignor di sotto				40+307	
249	V49-VST24 - Sottovia - Sottovia via Monsignor di sotto	V49	VST24	Sottovia - Sottovia via Monsignor di sotto				40+307	
250	V51-VCS51 - Corpo Stradale - Sottovia Via Castellina	V51	VCS51	Corpo Stradale - Sottovia Via Castellina				25+612	
251	V51-VST29 - Sottovia - Sottovia Via Castellina	V51	VST29	Sottovia - Sottovia Via Castellina				25+612	
252	V52-VCS52 - Corpo Stradale - Sottovia Via Scala	V52	VCS52	Corpo Stradale - Sottovia Via Scala				27+688	
253	V52-VST32 - Sottovia - Sottovia Via Scala	V52	VST32	Sottovia - Sottovia Via Scala				27+688	
254	C01-CCS01 - Corpo Stradale - Viab. Colleg. all' Autos. Reggiolo Rolo	C01	CCS01	Corpo Stradale - Viab. Colleg. all' Autos. Reggiolo Rolo					
255	C02-CCS02 - Corpo Stradale - Rotatoria tra Via Boccaletta ed SP8 di Mirandola - (ex MO01)	C02	CCS02	Corpo Stradale - Rotatoria tra Via Boccaletta ed SP8 di Mirandola - (ex MO01)					
256	C03-CCS03 - Corpo Stradale - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)	C03	CCS03	Corpo Stradale - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)					
257	C03-CPO01 - Ponte sul Fiume Secchia - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)	C03	CPO01	Ponte sul Fiume Secchia - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)					
258	C03-CST01 - Sottovia - Sottovia SP Di Cavezzo	C03	CST01	Sottovia - Sottovia SP Di Cavezzo					
259	C03-CPO02 - Ponte sul canale Sabbioncello - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)	C03	CPO02	Ponte sul canale Sabbioncello - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)					
260	C04-CCS04 - Corpo Stradale - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex MO03)	C04	CCS04	Corpo Stradale - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex MO03)					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
261	C05-CCS05	Corpo Stradale - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)	C05	CCS05	Corpo Stradale - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)					
262	C06-CCS06	Corpo Stradale - Rotatoria fra la SS12, Via di Mezzo e Via Camurana - (ex MO05)	C06	CCS06	Corpo Stradale - Rotatoria fra la SS12, Via di Mezzo e Via Camurana - (ex MO05)					
263	C07-CCS07	Corpo Stradale - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)	C07	CCS07	Corpo Stradale - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)					
264	C08-CCS08	Corpo Stradale - Colleg. tra la S.C. Salde Entra ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)	C08	CCS08	Corpo Stradale - Colleg. tra la S.C. Salde Entra ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
265	C08-CP003	Ponte sul Cavo Vallicella - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)	C08	CP003	Ponte sul Cavo Vallicella - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
266	C09-CCS09	Corpo Stradale - Colleg. tra tratto B Bondeno Cento e tang. di Finale Emilia - (ex FE01)	C09	CCS09	Corpo Stradale - Colleg. tra tratto B Bondeno Cento e tang. di Finale Emilia - (ex FE01)					
267	C10-CCS10	Corpo Stradale - Compl. del sistema di circon. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)	C10	CCS10	Corpo Stradale - Compl. del sistema di circon. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)					
268	C11-CCS11	Corpo Stradale - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CCS11	Corpo Stradale - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
269	D01-DCS01	Corpo Stradale - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualificazione SP72	D01	DCS01	Corpo Stradale - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualificazione SP72					
270	D02-DCS02	Corpo Stradale - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DCS02	Corpo Stradale - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
271	D02-DST03	Sottovia S.P.60 - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DST03	Sottovia S.P.60 - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
272	D02-DPO02	Ponte su Torrente Enza - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DPO02	Ponte su Torrente Enza - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
273	D02-DPO03	Ponte sul Canale di Brescello - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DPO03	Ponte sul Canale di Brescello - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
274	D03-DCS03	Corpo Stradale - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DCS03	Corpo Stradale - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
275	D03-DPO04	Ponte su Collettore principale - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DPO04	Ponte su Collettore principale - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
276	D04-DCS04	Corpo Stradale - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)	D04	DCS04	Corpo Stradale - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)					
277	D05-DCS05	Corpo Stradale - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (ex Tratto C)	D05	DCS05	Corpo Stradale - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (ex Tratto C)					
278	D05-DPO05	Ponte su Condotto Generale - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DPO05	Ponte su Condotto Generale - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
279	D05-DST01	Sottovia Via degli Orologi - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D05	DST01	Sottovia Via degli Orologi - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
280	D05-DPO06	Ponte su Canale di Cento I - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DPO06	Ponte su Canale di Cento I - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
281	D05-DPO07	Ponte su Canale di Cento II - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DPO07	Ponte su Canale di Cento II - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
282	D05-DST04	Sottovia Poderali Pk 8+845 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DST04	Sottovia Poderali Pk 8+845 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
283	D05-DPO08	Ponte su Emissario Acque Basse - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DPO08	Ponte su Emissario Acque Basse - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
284	D05-DST05	Sottovia Poderali Pk 8+775 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DST05	Sottovia Poderali Pk 8+775 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
285	D05-DPO09	Ponte su canale derivazione S.Bianca - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DPO09	Ponte su canale derivazione S.Bianca - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
286	D06-DCS06	Corpo Stradale - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DCS06	Corpo Stradale - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
287	D06-DPO14	Ampliamento Ponte su Condotte Generale - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DPO14	Ampliamento Ponte su Condotte Generale - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
288	D07-DCS07	Corpo Stradale - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DCS07	Corpo Stradale - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
289	D08-DCS08	Corpo Stradale - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DCS08	Corpo Stradale - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
290	D08-DPO10	Ponte sul fiume Panaro - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DPO10	Ponte sul fiume Panaro - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
291	D08-DPO11	Ponte sul Cavo Porretto - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DPO11	Ponte sul Cavo Porretto - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
292	D08-DPO12	Ponte sul canale collettore di Burana - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DPO12	Ponte sul canale collettore di Burana - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
293	D08-DST06	Sottovia Poderali Pk 4+277 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D08	DST06	Sottovia Poderali Pk 4+277 - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
294	D08-DPO13	Ponte sul cavo rondone Primo - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DPO13	Ponte sul cavo rondone Primo - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
295	A00-ACS00	Bilancio Terre	A00	ACS00	Bilancio Terre					
296		--- BA - BARRIERE ACUSTICHE ---								
297	S01-SBA01	Barriere Antirumore - Autostazione Reggiolo-Rolo	S01	SBA01	Barriere Antirumore - Autostazione Reggiolo-Rolo					
298	S01-SBA02	Barriere Antirumore - Autostazione Reggiolo-Rolo	S01	SBA02	Barriere Antirumore - Autostazione Reggiolo-Rolo					
299	I01-IBA01	Barriere Antirumore - Interconnessione A22	I01	IBA01	Barriere Antirumore - Interconnessione A22					
300	I01-IBA02	Barriere Antirumore - Interconnessione A22	I01	IBA02	Barriere Antirumore - Interconnessione A22					
301	I01-IBA04	Barriere Antirumore - Interconnessione A22	I01	IBA04	Barriere Antirumore - Interconnessione A22					
302	I01-IBA05	Barriere Antirumore - Interconnessione A22	I01	IBA05	Barriere Antirumore - Interconnessione A22					
303	I01-IBA06	Barriere Antirumore - Interconnessione A22	I01	IBA06	Barriere Antirumore - Interconnessione A22					
304	A01-ABA01	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A01	ABA01	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
305	A05-ABA02	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A05	ABA02	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
306	A06-ABA03	Barriere Antirumore - Viadotto S.P. 413 Romana	A06	ABA03	Barriere Antirumore - Viadotto S.P. 413 Romana					
307	A11-ABA04	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A11	ABA04	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
308	A11-ABA05	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A11	ABA05	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
309	A11-ABA07	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A11	ABA07	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
310	A12-ABA08	Barriere Antirumore - Ponte sul fiume Secchia	A12	ABA08	Barriere Antirumore - Ponte sul fiume Secchia					
311	A13-ABA10	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A13	ABA10	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
312	A60-ABA13	Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA13	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
313	A60-ABA14 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA14	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
314	A60-ABA15 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA15	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
315	A60-ABA16 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA16	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
316	A60-ABA17 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA17	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
317	A60-ABA18 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A60	ABA18	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
318	A16-ABA19 - Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana I	A16	ABA19	Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana I					
319	A17-ABA20 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A17	ABA20	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
320	A17-ABA21 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A17	ABA21	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
321	A17-ABA22 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A17	ABA22	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
322	A17-ABA23 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A17	ABA23	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
323	A17-ABA24 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A17	ABA24	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
324	A57-ABA95 - Barriere Antirumore - Trincea di S. Giacomo	A57	ABA95	Barriere Antirumore - Trincea di S. Giacomo					
325	A19-ABA26 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A19	ABA26	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
326	A19-ABA27 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A19	ABA27	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
327	A19-ABA28 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A19	ABA28	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
328	A19-ABA29 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A19	ABA29	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
329	A19-ABA30 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A19	ABA30	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
330	A21-ABA33 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A21	ABA33	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
331	A21-ABA34 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A21	ABA34	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
332	A23-ABA35 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA35	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
333	A23-ABA36 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA36	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
334	A23-ABA37 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA37	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
335	A23-ABA38 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA38	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
336	A23-ABA39 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA39	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
337	A23-ABA40 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A23	ABA40	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
338	A24-ABA41 - Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana III	A24	ABA41	Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana III					
339	A24-ABA42 - Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana III	A24	ABA42	Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Diversivo di Burana III					
340	A25-ABA98 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA98	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
341	A25-ABA43 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA43	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
342	A25-ABA44 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA44	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
343	A25-ABA46 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA46	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
344	A25-ABA47 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA47	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
345	A25-ABA48 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A25	ABA48	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
346	A29-ABA49 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A29	ABA49	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
347	A31-ABA50 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A31	ABA50	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
348	A31-ABA51 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A31	ABA51	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
349	A33-ABA52 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A33	ABA52	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
350	A33-ABA53 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A33	ABA53	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
351	A35-ABA56 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A35	ABA56	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
352	A35-ABA57 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A35	ABA57	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
353	A36-ABA58 - Barriere Antirumore - Viadotto su SP42 Maesatra Grande	A36	ABA58	Barriere Antirumore - Viadotto su SP42 Maesatra Grande					
354	A36-ABA92 - Barriere Antirumore - Viadotto su SP42 Maesatra Grande	A36	ABA92	Barriere Antirumore - Viadotto su SP42 Maesatra Grande					
355	A37-ABA60 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A37	ABA60	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
356	A37-ABA61 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A37	ABA61	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
357	A37-ABA62 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A37	ABA62	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
358	A37-ABA63 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A37	ABA63	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
359	A39-ABA64 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A39	ABA64	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
360	A39-ABA65 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A39	ABA65	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
361	A39-ABA66 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A39	ABA66	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
362	A40-ABA67 - Barriere Antirumore - Ponte sul Canale di Cento	A40	ABA67	Barriere Antirumore - Ponte sul Canale di Cento					
363	A41-ABA68 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A41	ABA68	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
364	A41-ABA69 - Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A41	ABA69	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
365	A41-ABA99	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A41	ABA99	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
366	A41-ABA70	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A41	ABA70	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
367	A41-ABA71	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A41	ABA71	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
368	A42-ABA72	- Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Angelino	A42	ABA72	Barriere Antirumore - Ponte sul Canale Angelino					
369	A43-ABAA0	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A43	ABAA0	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
370	A44-ABAA1	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A44	ABAA1	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
371	A45-ABA73	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA73	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
372	A45-ABA75	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA75	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
373	A45-ABA76	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA76	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
374	A45-ABA77	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA77	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
375	A45-ABA78	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA78	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
376	A45-ABA79	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA79	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
377	A45-ABA80	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA80	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
378	A45-ABA81	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A45	ABA81	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
379	A46-ABA82	- Barriere Antirumore - Ponte su Scolo Riolo	A46	ABA82	Barriere Antirumore - Ponte su Scolo Riolo					
380	A46-ABA83	- Barriere Antirumore - Ponte su Scolo Riolo	A46	ABA83	Barriere Antirumore - Ponte su Scolo Riolo					
381	A47-ABA84	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A47	ABA84	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
382	A47-ABA85	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A47	ABA85	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
383	A47-ABAA2	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A47	ABAA2	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
384	A53-ABA93	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A53	ABA93	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
385	I02-IBA08	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA08	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
386	I02-IBA09	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA09	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
387	I02-IBA10	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA10	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
388	I02-IBA11	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA11	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
389	I02-IBA12	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA12	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
390	I02-IBA13	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA13	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
391	I02-IBA14	- Barriere Antirumore - Interconnessione A13	I02	IBA14	Barriere Antirumore - Interconnessione A13					
392	A55-ABA88	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A55	ABA88	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
393	A56-ABA89	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A56	ABA89	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
394	A56-ABA90	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A56	ABA90	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
395	A56-ABA91	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A56	ABA91	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
396	A56-ABA94	- Barriere Antirumore - Asse Autostradale	A56	ABA94	Barriere Antirumore - Asse Autostradale					
397	S06-SBA03	- Barriere Antirumore - Svincolo Ferrara Sud	S06	SBA03	Barriere Antirumore - Svincolo Ferrara Sud					
398	C11-CBA02	- Barriere acustiche - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CBA02	Barriere acustiche - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
399	C11-CBA03	- Barriere acustiche - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CBA03	Barriere acustiche - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
400	D02-DBA01	- Barriere acustiche - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DBA01	Barriere acustiche - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
401	D03-DBA02	- Barriere acustiche - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DBA02	Barriere acustiche - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
402	D05-DBA03	- Barriere acustiche - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DBA03	Barriere acustiche - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
403		--- DE - DEMOLIZIONI ---								
404	I01-IDE00	- Demolizioni Opere Principali - Interconnessione A22	I01	IDE00	Demolizioni Opere Principali - Interconnessione A22					
405	A11-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A11	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
406	A12-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A12	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
407	A13-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A13	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
408	A14-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A14	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
409	A17-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A17	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
410	A57-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A57	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
411	A20-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A20	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
412	A31-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A31	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
413	A33-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A33	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
414	A37-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A37	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
415	A47-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A47	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
416	A50-ADE00	- Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A50	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
417	A51-ADE00 - Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A51	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
418	A52-ADE00 - Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A52	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
419	A54-ADE00 - Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale	A54	ADE00	Demolizioni Opere Principali - Asse Autostradale					
420	I02-IDE00 - Demolizioni Opere Principali - Interconnessione A13	I02	IDE00	Demolizioni Opere Principali - Interconnessione A13					
421	S06-SDE00 - Demolizioni Opere Principali - Svincolo Ferrara Sud	S06	SDE00	Demolizioni Opere Principali - Svincolo Ferrara Sud					
422	V27-VDE00 - Demolizioni Opere Principali - Variante alla SP468	V27	VDE00	Demolizioni Opere Principali - Variante alla SP468					
423	V39-VDE00 - Demolizioni Opere Principali - Adeg. curva S.C. Bosco Salici	V39	VDE00	Demolizioni Opere Principali - Adeg. curva S.C. Bosco Salici					
424	V45-VDE00 - Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VDE00	Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico					
425	V46-VDE00 - Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia su SS64	V46	VDE00	Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia su SS64					
426	V47-VDE00 - Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia Via Falce	V47	VDE00	Demolizioni Opere Principali - Adeg. Cavalcavia Via Falce					
427	C08-CDE00 - Demolizioni Opere Principali - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)	C08	CDE00	Demolizioni Opere Principali - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
428	C11-CDE00 - Demolizioni Opere Principali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CDE00	Demolizioni Opere Principali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
429	D05-DDE00 - Demolizioni Opere Principali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DDE00	Demolizioni Opere Principali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
430	--- II - IMPIANTI ---								
431	S01-SII00 - Impianti di Svincolo di Reggiolo-Rolo	S01	SII00	Impianti di Svincolo di Reggiolo-Rolo					
432	I01-III00 - Impianti di Interconnessione con A22	I01	III00	Impianti di Interconnessione con A22					
433	A0A-AII00 - Tratto DA PK 0+000 (Fine Interc. con A22 (I01)) A PK 11+750 Sv. Concordia sulla Secchia (S02)	A0A	AII00	Tratto DA PK 0+000 (Fine Interc. con A22 (I01)) A PK 11+750 Sv. Concordia sulla Secchia (S02)					
434	S02-SII00 - Impianti di svincolo di San Possidonio-Concordia - Mirandola	S02	SII00	Impianti di svincolo di San Possidonio-Concordia - Mirandola					
435	A0B-AII00 - Tratto DA PK 11+750 Sv. Concordia sulla Secchia (S02) A PK 28+350 Sv. San Felice sul Panaro (S03)	A0B	AII00	Tratto DA PK 11+750 Sv. Concordia sulla Secchia (S02) A PK 28+350 Sv. San Felice sul Panaro (S03)					
436	S03-SII00 - Impianti di svincolo di San Felice S/P	S03	SII00	Impianti di svincolo di San Felice S/P					
437	A0C-AII00 - Tratto DA PK 28+350 Sv. San Felice sul Panaro (S03) A PK 41+450 Sv. Finale Emilia (S04)	A0C	AII00	Tratto DA PK 28+350 Sv. San Felice sul Panaro (S03) A PK 41+450 Sv. Finale Emilia (S04)					
438	S04-SII00 - Impianti di svincolo di Cento	S04	SII00	Impianti di svincolo di Cento					
439	A0D-AII00 - Tratto DA PK 41+450 Sv. Finale Emilia (S04) A PK 51+800 Sv. Poggio Renatico (S05)	A0D	AII00	Tratto DA PK 41+450 Sv. Finale Emilia (S04) A PK 51+800 Sv. Poggio Renatico (S05)					
440	S05-SII00 - Impianti di svincolo di Poggio Renatico	S05	SII00	Impianti di svincolo di Poggio Renatico					
441	A0E-AII00 - Tratto DA PK 51+800 Sv. Poggio Renatico (S05) A Fine Tracciato	A0E	AII00	Tratto DA PK 51+800 Sv. Poggio Renatico (S05) A Fine Tracciato					
442	I02-III00 - Impianti di Interconnessione con A13	I02	III00	Impianti di Interconnessione con A13					
443	S06-SII00 - Impianti di svincolo di Ferrara Sud	S06	SII00	Impianti di svincolo di Ferrara Sud					
444	--- MA - MITIGAZIONI AMBIENTALI ---								
445	S01-SMA01 - Mitigazioni ambientali - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SMA01	Mitigazioni ambientali - Svincolo Reggiolo Rolo					
446	I01-IMA01 - Mitigazioni ambientali - Interconnessione A22	I01	IMA01	Mitigazioni ambientali - Interconnessione A22					
447	A01-AMA01 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A01	AMA01	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
448	A03-AMA03 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A03	AMA03	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
449	A05-AMA04 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A05	AMA04	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
450	A05-AMA35 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A05	AMA35	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
451	A07-AMA05 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A07	AMA05	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
452	A09-AMA06 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A09	AMA06	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
453	A11-AMA07 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A11	AMA07	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
454	A12-AMA08 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A12	AMA08	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
455	A13-AMA09 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A13	AMA09	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
456	S02-SMA02 - Mitigazioni ambientali - Svincolo S. Possidonio	S02	SMA02	Mitigazioni ambientali - Svincolo S. Possidonio					
457	A15-AMA11 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A15	AMA11	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
458	A15-AMA36 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A15	AMA36	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
459	A15-AMA37 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A15	AMA37	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
460	A59-AMA39 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A59	AMA39	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
461	A60-AMA40 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A60	AMA40	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
462	A17-AMA12 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A17	AMA12	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
463	A57-AMA13 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A57	AMA13	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
464	A58-AMA14 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A58	AMA14	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
465	A19-AMA15 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A19	AMA15	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
466	A20-AMA16 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A20	AMA16	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
467	A21-AMA17 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A21	AMA17	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
468	A23-AMA18 - Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A23	AMA18	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME	Descrizione	Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
						inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
469	S03-SMA03	Mitigazioni ambientali - Svincolo S. Felice	S03	SMA03	Mitigazioni ambientali - Svincolo S. Felice					
470	A25-AMA19	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A25	AMA19	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
471	A29-AMA20	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A29	AMA20	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
472	A31-AMA21	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A31	AMA21	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
473	A33-AMA22	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A33	AMA22	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
474	A35-AMA23	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A35	AMA23	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
475	A37-AMA24	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A37	AMA24	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
476	S04-SMA04	Mitigazioni ambientali - Svincolo Cento	S04	SMA04	Mitigazioni ambientali - Svincolo Cento					
477	A39-AMA25	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A39	AMA25	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
478	A41-AMA26	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A41	AMA26	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
479	A43-AMA27	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A43	AMA27	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
480	A45-AMA28	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A45	AMA28	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
481	S05-SMA05	Mitigazioni ambientali - Svincolo Poggio Renatico	S05	SMA05	Mitigazioni ambientali - Svincolo Poggio Renatico					
482	A47-AMA29	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A47	AMA29	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
483	A47-AMA38	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A47	AMA38	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
484	A51-AMA31	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A51	AMA31	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
485	A53-AMA32	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A53	AMA32	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
486	I02-IMA02	Mitigazioni ambientali - Interconnessione A13	I02	IMA02	Mitigazioni ambientali - Interconnessione A13					
487	A55-AMA33	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A55	AMA33	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
488	A56-AMA34	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A56	AMA34	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
489	S06-SMA06	Mitigazioni ambientali - Svincolo Ferrara Sud	S06	SMA06	Mitigazioni ambientali - Svincolo Ferrara Sud					
490	A00-AMA39	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale	A00	AMA39	Mitigazioni ambientali - Asse Autostradale					
491	V11-VMA02	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP11	V11	VMA02	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP11					
492	V12-VMA03	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia Via dei Prati	V12	VMA03	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia Via dei Prati					
493	V24-VMA04	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP8	V24	VMA04	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP8					
494	V26-VMA05	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VMA05	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP9 Imperiale					
495	V28-VMA11	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia podere alla Pk 33+100	V28	VMA11	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia podere alla Pk 33+100					
496	V29-VMA12	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP2	V29	VMA12	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP2					
497	V32-VMA13	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia S.C. Roveri-Brattellari	V32	VMA13	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia S.C. Roveri-Brattellari					
498	V35-VMA06	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP6	V35	VMA06	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP6					
499	V37-VMA07	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP253	V37	VMA07	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP253					
500	V42-VMA08	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP50	V42	VMA08	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia SP50					
501	V45-VMA14	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VMA14	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico					
502	V46-VMA09	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia su SS64	V46	VMA09	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia su SS64					
503	V47-VMA10	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia Via Falce	V47	VMA10	Mitigazioni ambientali - Adeg. Cavalcavia Via Falce					
504	C01-CMA09	Mitigazioni ambientali - Vaib. Colleg. All'Autos. Reggiolo Rolo	C01	CMA09	Mitigazioni ambientali - Vaib. Colleg. All'Autos. Reggiolo Rolo					
505	C03-CMA04	Mitigazioni ambientali - Var. Sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)	C03	CMA04	Mitigazioni ambientali - Var. Sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)					
506	C05-CMA05	Mitigazioni ambientali - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)	C05	CMA05	Mitigazioni ambientali - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)					
507	C06-CMA06	Mitigazioni ambientali - Rotatoria fra la SS12, Via di Mezzo e Via Camurana - (ex MO05)	C06	CMA06	Mitigazioni ambientali - Rotatoria fra la SS12, Via di Mezzo e Via Camurana - (ex MO05)					
508	C07-CMA01	Mitigazioni ambientali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)	C07	CMA01	Mitigazioni ambientali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara (ex MO06)					
509	C08-CMA02	Mitigazioni ambientali - Colleg. tra la S.C. Salde Entra ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)	C08	CMA02	Mitigazioni ambientali - Colleg. tra la S.C. Salde Entra ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
510	C09-CMA07	Mitigazioni ambientali - Colleg. tra tratto B Bondeno Cento e tang. di Finale Emilia - (ex FE01)	C09	CMA07	Mitigazioni ambientali - Colleg. tra tratto B Bondeno Cento e tang. di Finale Emilia - (ex FE01)					
511	C10-CMA08	Mitigazioni ambientali - Compl. del sistema di circon. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)	C10	CMA08	Mitigazioni ambientali - Compl. del sistema di circon. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)					
512	C11-CMA03	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CMA03	Mitigazioni ambientali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
513	D01-DMA01	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualficazione SP72	D01	DMA01	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualficazione SP72					
514	D02-DMA02	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DMA02	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
515	D03-DMA03	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DMA03	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
516	D04-DMA04	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento - Atst Cispadana Tratto B	D04	DMA04	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento - Atst Cispadana Tratto B					
517	D05-DMA05	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DMA05	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
518	D06-DMA06	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DMA06	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
519	D07-DMA07	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DMA07	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
520	D08-DMA08	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DMA08	Mitigazioni ambientali - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
521	--- MS - MURI DI SOSTEGNO ---								
522	A11-AMS01 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A11	AMS01	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
523	A13-AMS02 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A13	AMS02	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
524	A17-AMS03 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A17	AMS03	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
525	A17-AMS04 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A17	AMS04	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
526	A23-AMS05 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A23	AMS05	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
527	A25-AMS06 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A25	AMS06	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
528	A31-AMS07 - Muri di sostegno - Asse Autostradale	A31	AMS07	Muri di sostegno - Asse Autostradale					
529	--- SP - STRADE PODERALI ---								
530	S01-SSP00 - Strade Poderali - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SSP00	Strade Poderali - Svincolo Reggiolo Rolo					
531	I01-ISP00 - Strade Poderali - Interconnessione A22	I01	ISP00	Strade Poderali - Interconnessione A22					
532	A01-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A01	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
533	A03-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A03	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
534	A05-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A05	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
535	A07-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A07	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
536	A11-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A11	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
537	A13-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A13	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
538	A15-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A15	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
539	A17-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A17	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
540	A58-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A58	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
541	A19-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A19	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
542	A21-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A21	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
543	A23-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A23	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
544	A25-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A25	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
545	A29-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A29	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
546	A31-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A31	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
547	A33-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A33	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
548	A35-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A35	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
549	A37-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A37	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
550	A39-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A39	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
551	A41-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A41	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
552	A43-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A43	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
553	A45-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A45	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
554	A47-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A47	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
555	A51-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A51	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
556	I02-ISP00 - Strade Poderali - Interconnessione A13	I02	ISP00	Strade Poderali - Interconnessione A13					
557	A56-ASP00 - Strade Poderali - Asse Autostradale	A56	ASP00	Strade Poderali - Asse Autostradale					
558	C07-CSP00 - Strade Poderali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)	C07	CSP00	Strade Poderali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)					
559	C11-CSP00 - Strade Poderali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CSP00	Strade Poderali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
560	D02-DSP00 - Strade Poderali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DSP00	Strade Poderali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
561	--- TC - TOMBINI CIRCOLARI ---								
562	S01-STC00 - Tombini Circolari - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	STC00	Tombini Circolari - Svincolo Reggiolo Rolo					
563	I01-ITC00 - Tombini Circolari - Interconnessione A22	I01	ITC00	Tombini Circolari - Interconnessione A22					
564	A01-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A01	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
565	A02-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A02	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
566	A04-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A04	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
567	A05-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A05	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
568	A06-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A06	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
569	A07-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A07	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
570	A09-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A09	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
571	A10-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A10	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
572	A11-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale	A11	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
573	A13-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A13	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
574	S02-STC00 - Tombini Circolari - Svincolo S. Possidonio		S02	STC00	Tombini Circolari - Svincolo S. Possidonio					
575	A15-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A15	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
576	A16-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A16	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
577	A17-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A17	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
578	A57-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A57	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
579	A19-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A19	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
580	A20-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A20	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
581	A21-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A21	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
582	A22-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A22	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
583	A23-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A23	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
584	A25-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A25	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
585	A29-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A29	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
586	A31-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A31	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
587	A33-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A33	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
588	A35-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A35	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
589	A36-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A36	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
590	A37-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A37	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
591	S04-STC00 - Tombini Circolari - Svincolo Cento		S04	STC00	Tombini Circolari - Svincolo Cento					
592	A39-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A39	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
593	A41-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A41	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
594	A43-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A43	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
595	A44-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A44	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
596	A45-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A45	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
597	S05-STC00 - Tombini Circolari - Svincolo Poggio Renatico		S05	STC00	Tombini Circolari - Svincolo Poggio Renatico					
598	A47-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A47	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
600	A51-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A51	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
601	A53-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A53	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
602	A55-ATC00 - Tombini Circolari - Asse Autostradale		A55	ATC00	Tombini Circolari - Asse Autostradale					
603	S06-STC00 - Tombini Circolari - Svincolo Ferrara Sud		S06	STC00	Tombini Circolari - Svincolo Ferrara Sud					
604	V01-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia SC Fantozza		V01	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia SC Fantozza					
605	V02-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Poderalo		V02	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Poderalo					
606	V03-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Poderalo		V03	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Poderalo					
607	V05-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Poderalo		V05	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Poderalo					
608	V06-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia SC Siltata		V06	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia SC Siltata					
609	V08-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia SP8		V08	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia SP8					
610	V11-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP11		V11	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP11					
611	V12-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia Via dei Prati		V12	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia Via dei Prati					
612	V13-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Poderalo		V13	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Poderalo					
613	V17-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SS12 Abetone		V17	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SS12 Abetone					
614	V18-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia pista cicl.		V18	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia pista cicl.					
615	V19-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia via S. Antonio		V19	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia via S. Antonio					
616	V20-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia via Imperiale		V20	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia via Imperiale					
617	V21-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Str. Viazzolo Picca		V21	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Str. Viazzolo Picca					
618	V22-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia via Getta		V22	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia via Getta					
619	V23-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia via Bignardi		V23	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia via Bignardi					
620	V24-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP8		V24	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP8					
621	V26-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP9 Imperiale		V26	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP9 Imperiale					
622	V27-VTC00 - Tombini Circolari - Variante alla SP468		V27	VTC00	Tombini Circolari - Variante alla SP468					
623	V28-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia poderalo		V28	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia poderalo					
624	V29-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP2		V29	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP2					
625	V31-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia SC Selvabella		V31	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia SC Selvabella					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione					inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
626	V33-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Str. Vicinale Gnola		V33	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Str. Vicinale Gnola					
627	V34-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia SP41 Riga		V34	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia SP41 Riga					
628	V35-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP6		V35	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP6					
629	V36-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Quattro Torri		V36	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Quattro Torri					
630	V38-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Via Riolo		V38	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Via Riolo					
631	V39-VTC00 - Tombini Circolari - Adeg. curva S.C. Bosco Salici		V39	VTC00	Tombini Circolari - Adeg. curva S.C. Bosco Salici					
632	V42-VTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia SP50		V42	VTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia SP50					
633	V48-VTC00 - Tombini Circolari - Trincea confinata SP43		V48	VTC00	Tombini Circolari - Trincea confinata SP43					
634	V49-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia via Monsignor di sotto		V49	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia via Monsignor di sotto					
635	V51-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Via Castellina		V51	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Via Castellina					
636	V52-VTC00 - Tombini Circolari - Sottovia Via Scala		V52	VTC00	Tombini Circolari - Sottovia Via Scala					
637	C04-CTC00 - Tombini Circolari - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex MO03)		C04	CTC00	Tombini Circolari - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex MO03)					
638	C05-CTC00 - Tombini Circolari - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)		C05	CTC00	Tombini Circolari - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)					
639	C07-CTC00 - Tombini Circolari - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)		C07	CTC00	Tombini Circolari - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)					
640	C08-CTC00 - Tombini Circolari - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)		C08	CTC00	Tombini Circolari - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
641	C11-CTC00 - Tombini Circolari - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)		C11	CTC00	Tombini Circolari - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
642	D02-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41		D02	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
643	D03-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62		D03	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
644	D04-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)		D04	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)					
645	D05-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)		D05	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
646	D06-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)		D06	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
647	D08-DTC00 - Tombini Circolari - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)		D08	DTC00	Tombini Circolari - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
648	--- TF - PASSAGGI FAUNA ---									
649	A01-ATF01 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A01	ATF01	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
650	A01-ATF02 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A01	ATF02	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
651	A03-ATF03 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A03	ATF03	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
652	A05-ATF04 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A05	ATF04	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
653	A07-ATF05 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A07	ATF05	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
654	A07-ATF06 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A07	ATF06	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
655	A07-ATF07 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A07	ATF07	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
656	A09-ATF08 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A09	ATF08	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
657	A11-ATF09 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A11	ATF09	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
658	A11-ATF10 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A11	ATF10	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
659	A11-ATF11 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A11	ATF11	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
660	A13-ATF12 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A13	ATF12	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
661	A15-ATF13 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF13	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
662	A15-ATF14 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF14	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
663	A15-ATF15 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF15	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
664	A15-ATF16 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF16	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
665	A15-ATF19 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF19	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
666	A15-ATF20 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF20	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
667	A15-ATF21 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF21	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
668	A15-ATF22 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A15	ATF22	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
669	A17-ATF23 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A17	ATF23	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
670	A17-ATF24 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A17	ATF24	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
671	A17-ATF25 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A17	ATF25	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
672	A17-ATF26 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A17	ATF26	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
673	A19-ATF27 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A19	ATF27	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
674	A19-ATF28 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A19	ATF28	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
675	A19-ATF29 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A19	ATF29	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
676	A19-ATF30 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A19	ATF30	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
677	A19-ATF31 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale		A19	ATF31	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
678	A19-ATF32 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A19	ATF32	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
679	A19-ATF33 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A19	ATF33	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
680	A19-ATF34 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A19	ATF34	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
681	A19-ATF35 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A19	ATF35	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
682	A19-ATF36 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A19	ATF36	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
683	A21-ATF37 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A21	ATF37	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
684	A21-ATF38 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A21	ATF38	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
685	A23-ATF39 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A23	ATF39	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
686	A23-ATF40 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A23	ATF40	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
687	A23-ATF41 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A23	ATF41	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
688	A23-ATF42 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A23	ATF42	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
689	A25-ATF43 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A25	ATF43	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
690	A25-ATF44 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A25	ATF44	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
691	A29-ATF45 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A29	ATF45	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
692	A29-ATF46 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A29	ATF46	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
693	A29-ATF47 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A29	ATF47	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
694	A29-ATF48 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A29	ATF48	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
695	A29-ATF49 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A29	ATF49	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
696	A31-ATF50 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A31	ATF50	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
697	A33-ATF51 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A33	ATF51	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
698	A37-ATF52 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A37	ATF52	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
699	A37-ATF53 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A37	ATF53	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
700	A37-ATF54 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A37	ATF54	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
701	A39-ATF55 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A39	ATF55	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
702	A39-ATF56 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A39	ATF56	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
703	A39-ATF57 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A39	ATF57	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
704	A39-ATF58 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A39	ATF58	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
705	A39-ATF59 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A39	ATF59	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
706	A41-ATF60 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A41	ATF60	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
707	A43-ATF61 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A43	ATF61	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
708	A45-ATF62 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A45	ATF62	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
709	A45-ATF63 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A45	ATF63	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
710	A45-ATF64 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A45	ATF64	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
711	A47-ATF65 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A47	ATF65	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
712	A47-ATF66 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A47	ATF66	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
713	A47-ATF67 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A47	ATF67	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
714	A51-ATF68 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF68	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
715	A51-ATF69 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF69	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
716	A51-ATF70 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF70	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
717	A51-ATF71 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF71	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
718	A51-ATF72 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF72	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
719	A51-ATF73 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF73	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
720	A51-ATF74 - Passaggio faunistico - Asse Autostradale	A51	ATF74	Passaggio faunistico - Asse Autostradale					
721	--- TP - TOMBINI DI PIATTAFORMA ---								
722	S01-STP00 - Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	STP00	Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Reggiolo Rolo					
723	I01-ITP00 - Tombino acque di Piattaforma - Interconnessione A22	I01	ITP00	Tombino acque di Piattaforma - Interconnessione A22					
724	A01-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A01	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
725	A03-ATP00 - Tombini acque di piattaforma - Asse Autostradale	A03	ATP00	Tombini acque di piattaforma - Asse Autostradale					
726	A05-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A05	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
727	A07-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A07	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
728	A11-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A11	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
729	A13-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A13	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
730	A15-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A15	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
731	A60-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A60	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
732	S02-STP00 - Tombino acque di Piattaforma - Svincolo S. Possidonio	S02	STP00	Tombino acque di Piattaforma - Svincolo S. Possidonio					
733	A17-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A17	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
734	A19-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A19	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
735	A21-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A21	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
736	A23-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A23	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
737	S03-STP00 - Tombino acque di Piattaforma - Svincolo S. Felice	S03	STP00	Tombino acque di Piattaforma - Svincolo S. Felice					
738	A25-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A25	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
739	A29-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A29	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
740	A31-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A31	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
741	A33-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A33	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
742	A35-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A35	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
743	A37-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A37	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
744	S04-STP00 - Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Cento	S04	STP00	Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Cento					
745	A39-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A39	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
746	A41-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A41	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
747	A43-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A43	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
748	A45-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A45	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
749	S05-STP00 - Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Poggio Renatico	S05	STP00	Tombino acque di Piattaforma - Svincolo Poggio Renatico					
750	A47-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A47	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
751	A51-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A51	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
752	A53-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A53	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
753	I02-ITP00 - Tombini acque di piattaforma - Interconnessione A13	I02	ITP00	Tombini acque di piattaforma - Interconnessione A13					
754	A54-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A54	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
755	A55-ATP00 - Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A55	ATP00	Tombino acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
756	S06-STP00 - Tombini acque di piattaforma svincolo Ferrara Sud	S06	STP00	Tombini acque di piattaforma svincolo Ferrara Sud					
757	V11-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP11	V11	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP11					
758	V23-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Sottovia via Bignardi	V23	VTP00	Tombini di Piattaforma - Sottovia via Bignardi					
759	V24-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP8	V24	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP8					
760	V26-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP9 Imperiale					
761	V27-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Variante alla SP468	V27	VTP00	Tombini di Piattaforma - Variante alla SP468					
762	V28-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia podereale	V28	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia podereale					
763	V29-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP2	V29	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP2					
764	V32-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari	V32	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia S.C. Roveri-Bratellari					
765	V37-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP253	V37	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP253					
766	V38-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Riolo	V38	VTP00	Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Riolo					
767	V42-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP50	V42	VTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia SP50					
768	V45-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VTP00	Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico					
769	V46-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia su SS64	V46	VTP00	Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia su SS64					
770	V47-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia Via Falce	V47	VTP00	Tombini di Piattaforma - Adeg. Cavalcavia Via Falce					
771	V51-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Castellina	V51	VTP00	Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Castellina					
772	V52-VTP00 - Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Scala	V52	VTP00	Tombini di Piattaforma - Sottovia Via Scala					
773	C01-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. Colleg. all'Autos. Reggiolo Rolo	C01	CTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. Colleg. all'Autos. Reggiolo Rolo					
774	C03-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Var. Sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)	C03	CTP00	Tombini di Piattaforma - Var. Sud all'abitato di Concordia - (ex MO02)					
775	C05-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)	C05	CTP00	Tombini di Piattaforma - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex MO04)					
776	C07-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)	C07	CTP00	Tombini di Piattaforma - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex MO06)					
777	C08-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)	C08	CTP00	Tombini di Piattaforma - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex MO07)					
778	C09-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Colleg. tra Tratto B Bondeno Cento e Tang. Di Finale Emilia - (ex FE01)	C09	CTP00	Tombini di Piattaforma - Colleg. tra Tratto B Bondeno Cento e Tang. Di Finale Emilia - (ex FE01)					
779	C10-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Compl. del sistema di circon. Dell'abitato Poggio Renatico - (ex FE03)	C10	CTP00	Tombini di Piattaforma - Compl. del sistema di circon. Dell'abitato Poggio Renatico - (ex FE03)					
780	C11-CTP00 - Tombini di Piattaforma - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara - (ex FE04)	C11	CTP00	Tombini di Piattaforma - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara - (ex FE04)					
781	D01-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualificazione SP72	D01	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualificazione SP72					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
782	D02-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
783	D03-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
784	D04-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)	D04	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)					
785	D05-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
786	D06-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
787	D07-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
788	D08-DTP00 - Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DTP00	Tombini di Piattaforma - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
789	--- TS - TOMBINI SCATOLARI ---								
790	S01-STS00 - Tombini Scatolari - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	STS00	Tombini Scatolari - Svincolo Reggiolo Rolo					
791	I01-ITS00 - Tombini Scatolari - Interconnessione A22	I01	ITS00	Tombini Scatolari - Interconnessione A22					
792	A01-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A01	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
793	A04-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A04	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
794	A05-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A05	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
795	A07-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A07	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
796	A08-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A08	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
797	A10-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A10	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
798	A11-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A11	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
799	A13-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A13	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
800	A14-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A14	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
801	S02-STS00 - Tombini Scatolari - Svincolo S. Possidonio	S02	STS00	Tombini Scatolari - Svincolo S. Possidonio					
802	A15-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A15	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
803	A17-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A17	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
804	A58-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A58	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
805	A19-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A19	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
806	A21-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A21	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
807	A23-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A23	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
808	A24-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A24	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
809	A25-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A25	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
810	A29-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A29	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
811	A31-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A31	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
812	A33-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A33	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
813	A37-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A37	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
814	S04-STS00 - Tombini Scatolari - Svincolo Cento	S04	STS00	Tombini Scatolari - Svincolo Cento					
815	A39-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A39	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
816	A40-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A40	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
817	A41-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A41	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
818	A43-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A43	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
819	A45-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A45	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
820	S05-STS00 - Tombini Scatolari - Svincolo Poggio Renatico	S05	STS00	Tombini Scatolari - Svincolo Poggio Renatico					
821	A47-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A47	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
824	A51-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A51	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
825	A53-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A53	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
826	I02-ITS00 - Tombini Scatolari - Interconnessione A13	I02	ITS00	Tombini Scatolari - Interconnessione A13					
827	A55-ATS00 - Tombini Scatolari - Asse Autostradale	A55	ATS00	Tombini Scatolari - Asse Autostradale					
828	S06-STS00 - Tombini Scatolari - Svincolo Ferrara Sud	S06	STS00	Tombini Scatolari - Svincolo Ferrara Sud					
829	V06-VTS00 - Tombini Scatolari - Sottovia SC Siltata	V06	VTS00	Tombini Scatolari - Sottovia SC Siltata					
830	V07-VTS00 - Tombini Scatolari - Sottovia Via S. Stefano	V07	VTS00	Tombini Scatolari - Sottovia Via S. Stefano					
831	V17-VTS00 - Tombini Scatolari - Cavalcavia SS12 Abetone	V17	VTS00	Tombini Scatolari - Cavalcavia SS12 Abetone					
832	V26-VTS00 - Tombini Scatolari - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VTS00	Tombini Scatolari - Cavalcavia SP9 Imperiale					
833	V27-VTS00 - Tombini Scatolari - Variante alla SP468	V27	VTS00	Tombini Scatolari - Variante alla SP468					
834	V42-VTS00 - Tombini Scatolari - Cavalcavia SP50	V42	VTS00	Tombini Scatolari - Cavalcavia SP50					
835	V44-VTS00 - Tombini Scatolari - Sottovia Via Imperiale	V44	VTS00	Tombini Scatolari - Sottovia Via Imperiale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME		Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
	Descrizione	Gruppo			inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
836	V45-VTS00 - Tombini Scatolari - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VTS00	Tombini Scatolari - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico					
837	C01-CTS00 - Tombini Scatolari - Viab. Colleg. all' Autos. Reggiolo Rolo	C01	CTS00	Tombini Scatolari - Viab. Colleg. all' Autos. Reggiolo Rolo					
838	C03-CTS00 - Tombini Scatolari - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex M002)	C03	CTS00	Tombini Scatolari - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex M002)					
839	C04-CTS00 - Tombini Scatolari - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex M003)	C04	CTS00	Tombini Scatolari - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex M003)					
840	C07-CTS00 - Tombini Scatolari - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)	C07	CTS00	Tombini Scatolari - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)					
841	C11-CTS00 - Tombini Scatolari - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CTS00	Tombini Scatolari - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
842	D01-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualficazione SP72	D01	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riqualficazione SP72					
843	D02-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
844	D03-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
845	D04-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)	D04	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)					
846	D05-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
847	D06-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
848	D07-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
849	D08-DTS00 - Tombini Scatolari - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DTS00	Tombini Scatolari - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
850	--- WP - SMALTIMENTO ACQUE PIATTAFORMA ---								
851	I01-IWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Interconnessione A22	I01	IWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Interconnessione A22					
852	A01-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A01	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
853	A03-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A03	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
854	A05-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A05	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
855	A07-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A07	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
856	A09-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A09	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
857	A11-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A11	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
858	A13-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A13	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
859	A15-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A15	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
860	A60-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A60	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
861	A17-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A17	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
862	A57-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A57	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
863	A19-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A19	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
864	A21-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A21	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
865	A23-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A23	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
866	S03-SWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Svincolo S. Felice	S03	SWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Svincolo S. Felice					
867	A25-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A25	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
868	A29-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A29	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
869	A31-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A31	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
870	A33-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A33	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
871	A35-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A35	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
872	A37-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A37	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
873	A39-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A39	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
874	A41-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A41	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
875	A43-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A43	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
876	A45-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A45	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
877	S05-SWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Svincolo Poggio Renatico	S05	SWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Svincolo Poggio Renatico					
878	A47-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A47	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
879	A51-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A51	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
880	A53-AWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale	A53	AWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Asse Autostradale					
881	I02-IWP00 - Smaltimento acque di Piattaforma - Interconnessione A13	I02	IWP00	Smaltimento acque di Piattaforma - Interconnessione A13					
882	--- WS - SISTEMAZIONI IDRAULICHE PRINCIPALI ---								
883	S01-SWS00 - Sistemazioni idrauliche Principali - Svincolo Reggiolo Rolo	S01	SWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Svincolo Reggiolo Rolo					
884	I01-IWS00 - Sistemazioni idrauliche Principali - Interconnessione A22	I01	IWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Interconnessione A22					
885	A01-AWS00 - Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale	A01	AWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale					
886	A02-AWS00 - Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale	A02	AWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale					
887	A03-AWS00 - Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale	A03	AWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Asse Autostradale					

ELENCO WBS ASSE PRINCIPALE E VIABILITA' SECONDARIA

Progressivo	Codifica da CME	Descrizione	Gruppo	Codice Opera WBS	Descrizione sintetica	pk				sviluppo (m)
						inizio	fine	int. con CSPD	Riferimento	
941	V01-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SC Fantozza	V01	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SC Fantozza					
942	V02-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale	V02	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale					
943	V04-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale	V04	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale					
944	V05-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale	V05	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Poderale					
945	V06-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SC Siltata	V06	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SC Siltata					
946	V08-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SP8	V08	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia SP8					
947	V12-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia Via dei Prati	V12	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia Via dei Prati					
948	V14-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Baccanella	V14	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Baccanella					
949	V17-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SS12 Abetone	V17	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SS12 Abetone					
950	V18-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia pista cid.	V18	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia pista cid.					
951	V19-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via S. Antonio	V19	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via S. Antonio					
952	V20-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Imperiale	V20	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Imperiale					
953	V21-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Str. Viazzolo Picca	V21	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Str. Viazzolo Picca					
954	V22-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Getta	V22	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Getta					
955	V23-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Bignardi	V23	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia via Bignardi					
956	V26-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SP9 Imperiale	V26	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SP9 Imperiale					
957	V27-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Variante alla SP468	V27	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Variante alla SP468					
958	V29-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SP2	V29	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia SP2					
959	V38-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Riolo	V38	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Riolo					
960	V39-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Adeg. curva S.C. Bosco Salici	V39	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Adeg. curva S.C. Bosco Salici					
961	V44-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Imperiale	V44	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Imperiale					
962	V45-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico	V45	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Adeg. Cavalcavia Via Poggio Renatico					
963	V51-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Castellina	V51	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Castellina					
964	V52-VWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Scala	V52	VWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Sottovia Via Scala					
965	C02-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Rotatoria tra Via Boccaletta ed SP8 di Mirandola - (ex M001)	C02	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Rotatoria tra Via Boccaletta ed SP8 di Mirandola - (ex M001)					
966	C03-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex M002)	C03	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Var. sud all'abitato di Concordia - (ex M002)					
967	C04-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex M003)	C04	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Rotatoria tra Via di Mezzo, Via Baccanella, Via Personali e Via Margotta - (ex M003)					
968	C05-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex M004)	C05	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Raccordo tra la var. alla SS12 e Tang. Sud di Mirandola - (ex M004)					
969	C07-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)	C07	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)					
970	C08-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex M007)	C08	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex M007)					
971	C11-CWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
972	D01-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riquilificazione SP72	D01	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riquilificazione SP72					
973	D02-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
974	D03-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
975	D05-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
976	D06-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
977	D07-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
978	D08-DWS00	- Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DWS00	Sistemazioni idrauliche Principali - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					
979		--- SISTEMAZIONE IDRAULICHE SECONDARIE ---								
980	A00-AWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Asse Autostradale	A00	AWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Asse Autostradale					
981	C00-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. Di collegamento	C00	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. Di collegamento					
982	C07-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)	C07	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Compl. della Tang. di San Felice e Circonv. Di Rivara - (ex M006)					
983	C08-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex M007)	C08	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Colleg. tra la S.C. "Salde Entra" ed il polo industriale di Finale Emilia - (ex M007)					
984	C09-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Colleg. tra tratto B Bondeno-Cento e Tang. di Finale Emilia - (ex FE01)	C09	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Colleg. tra tratto B Bondeno-Cento e Tang. di Finale Emilia - (ex FE01)					
985	C10-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Compl. del sistema di circonv. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)	C10	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Compl. del sistema di circonv. dell'abitato di Poggio Renatico - (ex FE03)					
986	C11-CWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)	C11	CWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Cavalcavia Esist. Tang. ovest di Ferrara (ex FE04)					
987	D01-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riquilificazione SP72	D01	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D01 (ex 1PR) - Riquilificazione SP72					
988	D02-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41	D02	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D02 (ex 1RE) - Variante alla SP41					
989	D03-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62	D03	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D03 (ex 2RE) - Cispadana tra SP2 e la ex SS62					
990	D04-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)	D04	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D04 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto B)					
991	D05-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)	D05	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D05 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto C)					
992	D06-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)	D06	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D06 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A2)					
993	D07-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)	D07	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D07 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto A1)					
994	D08-DWZ00	- Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)	D08	DWZ00	Sistemazioni idrauliche Secondarie - Viab. di add. D08 (ex 1FE) - Raccordo Bondeno-Cento (Ex Tratto D)					