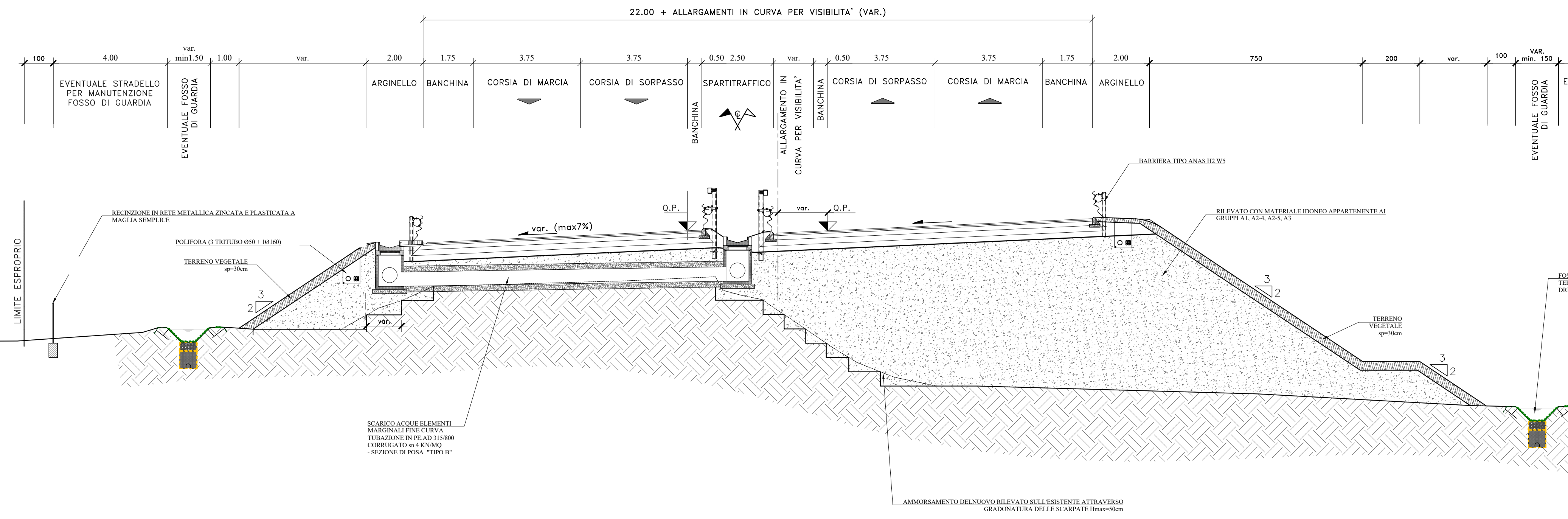
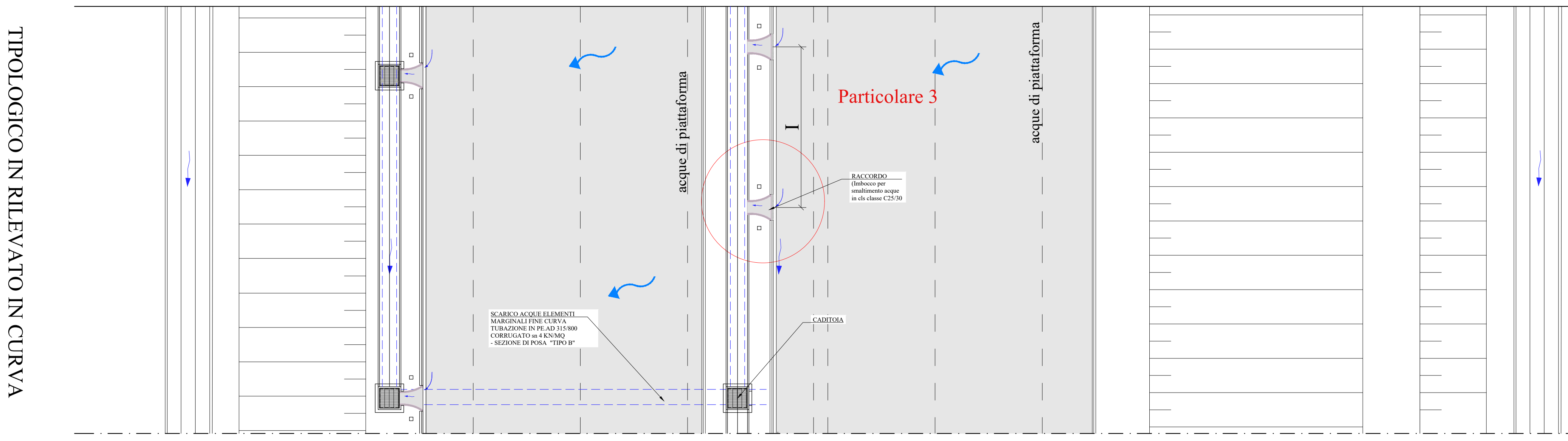


SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE DI PIATTAFORMA IN RILEVATO SEZIONE CORRENTE ED IN CURVA R=1:100

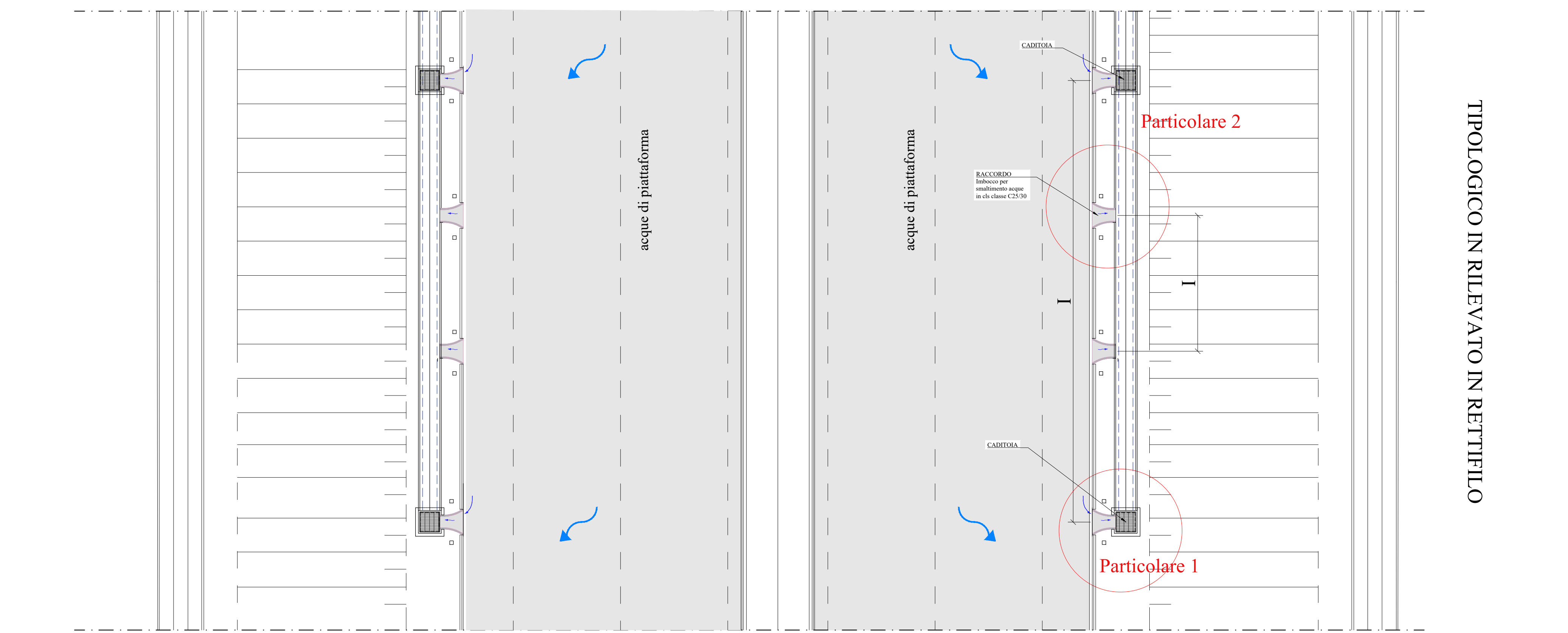
SEZIONE CATEGORIA B D.M. 05/11/2001 - TIPOLOGICO IN RILEVATO IN CURVA



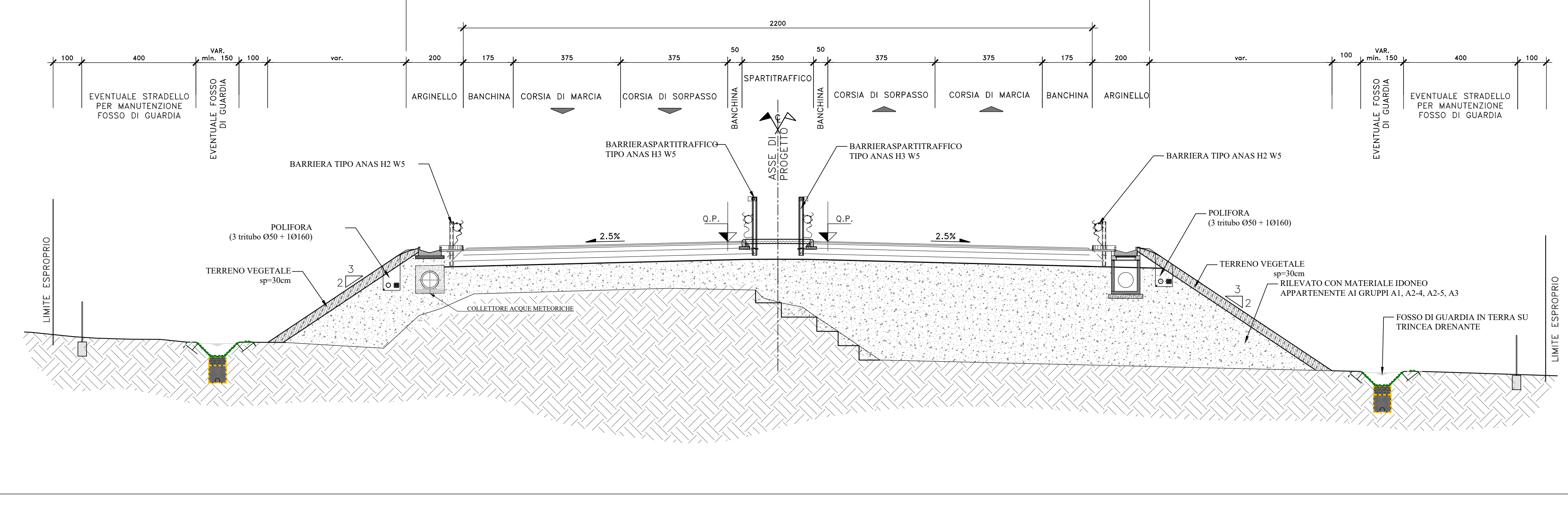
SCHEMA PLANIMETRICO TIPOLOGICO IN RILEVATO IN CURVA



SCHEMA PLANIMETRICO TIPOLOGICO IN RILEVATO IN RETTIFILLO SEZIONE CORRENTE

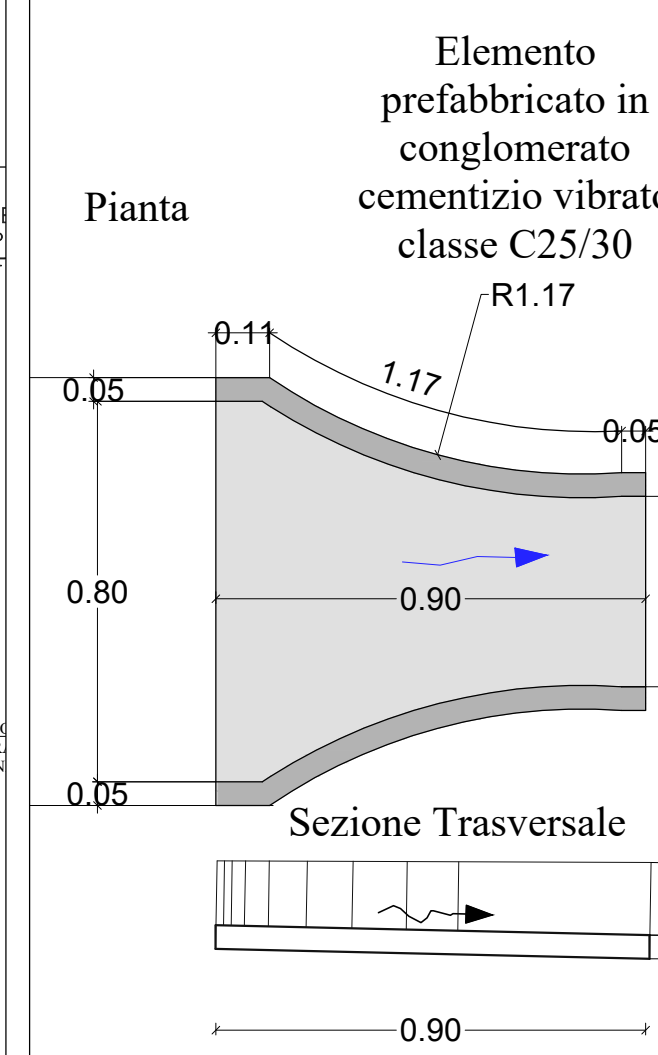


SEZIONE CATEGORIA B D.M. 05/11/2001 - TIPOLOGICO IN RILEVATO IN RETTIFILLO SEZIONE CORRENTE

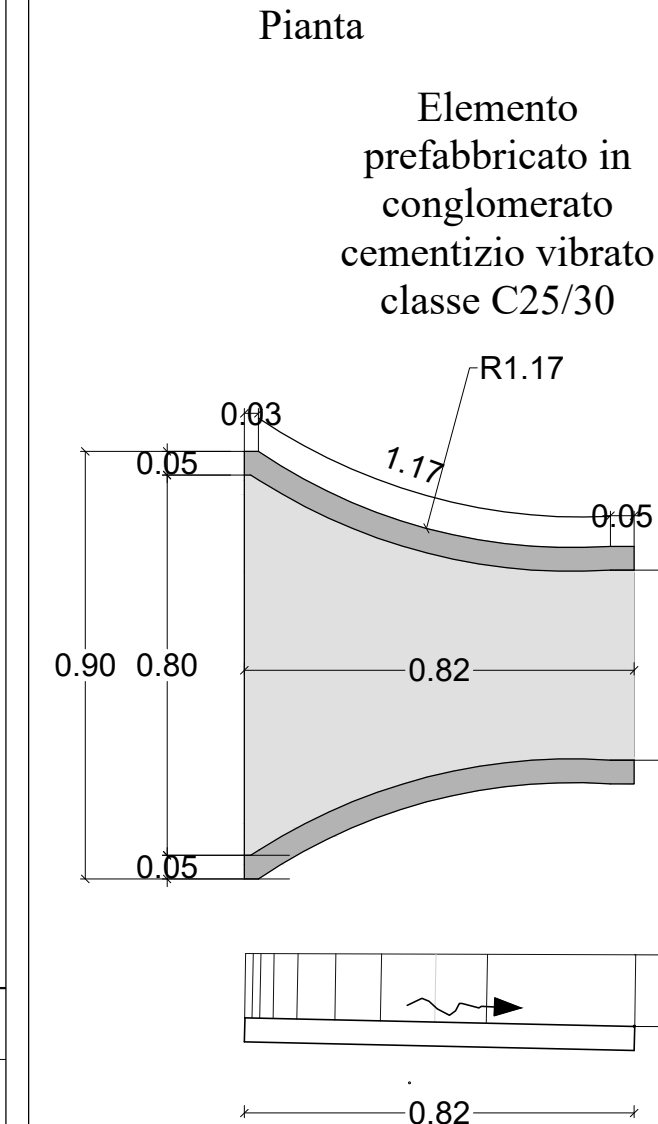


PARTICOLARI ELEMENTI DI MARGINE R=1:25

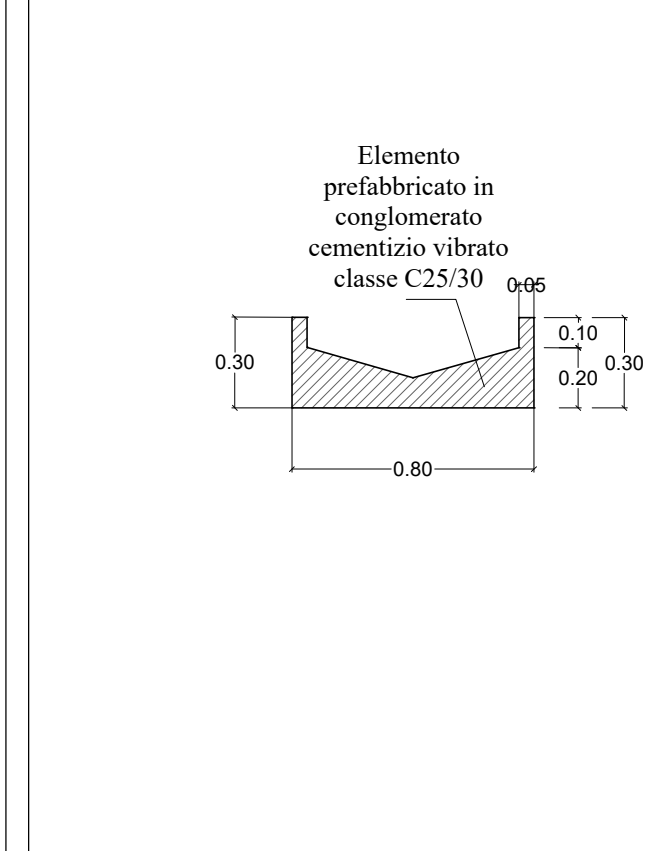
PARTICOLARE IMBOCCO SMLTIMENTO ACQUE SU SPARTITRAFFICO R=1:25



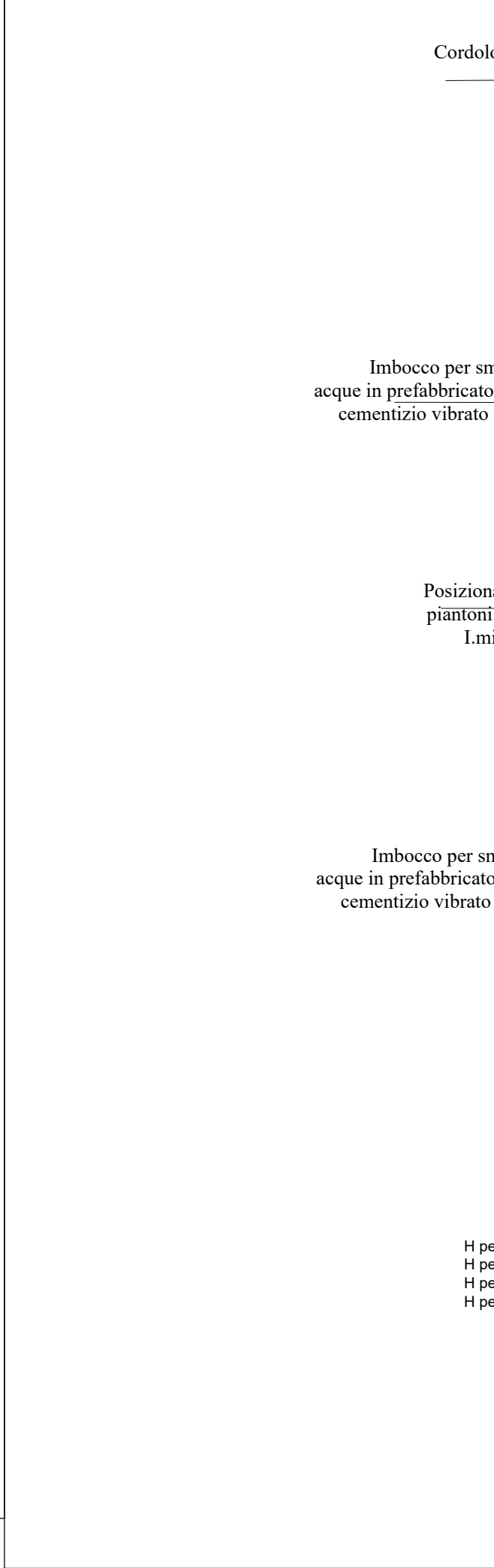
PARTICOLARE IMBOCCO SMLTIMENTO ACQUE SU CIGLIO STRADA R=1:25



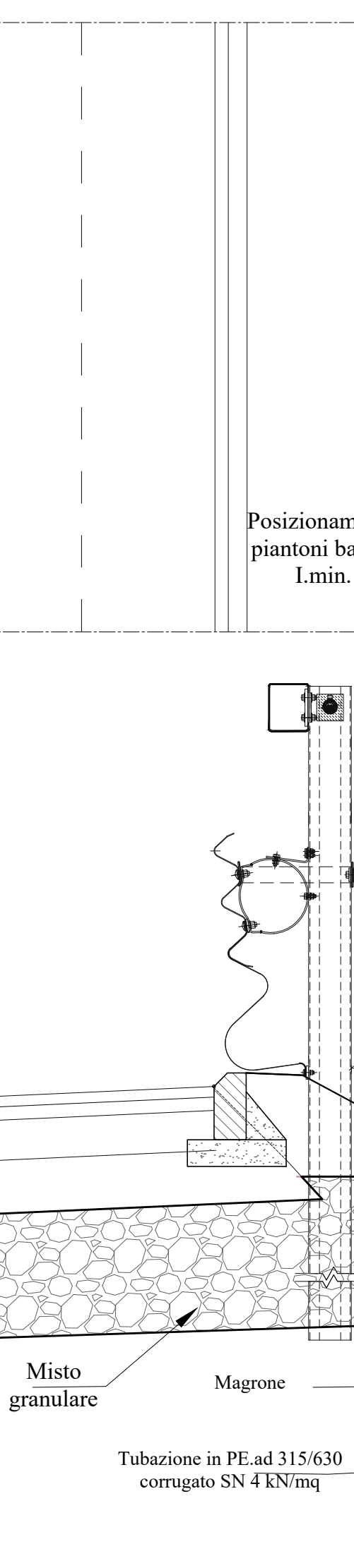
PARTICOLARE CANALETTA SMLTIMENTO ACQUE R=1:25



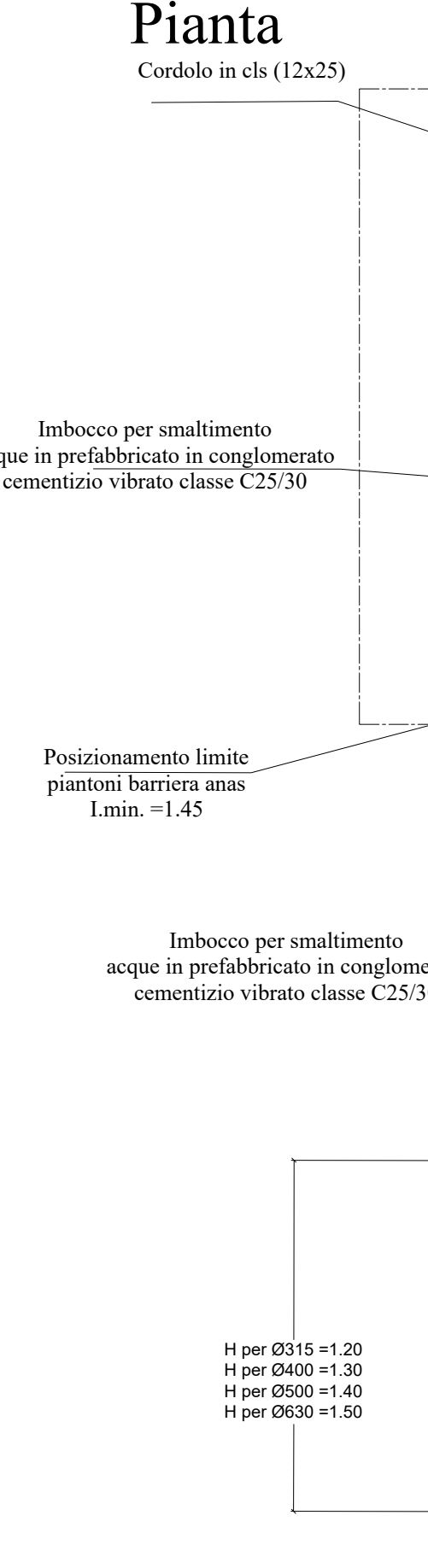
Particolare 1 scala 1:25



Particolare 3 scala 1:25



Particolare 2 scala 1:25



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

<ul style="list-style-type: none"> Calcestruzzo Opere in C.A. Classe di resistenza Classe di esposizione Capofila minimo Aggregati Acqua 	<ul style="list-style-type: none"> C25/30 - C 25/30 (UNI EN 206-1 - UNI 11094) XC2 - XC3/XS3 S2 30 mm conforme norma UNI 12628 conforme norma UNI EN 12608
<ul style="list-style-type: none"> MANUFATTI PREFABBRICATI Condizionamento in conglomerato cementizio vibrato Calcestruzzo resistivo cementizio Armatura Capofila Capofila di imbocco Calcestruzzo resistivo cementizio ACCIAIADA C.A. Tipologia Tensione caratteristica di snervamento F_{yk} Tensione caratteristica a rottura F_{tk} Allungamento A_s ACCIAI PER ORGOGLE E CHISUNSI Classificazione Ferriti Classe Tensione di rottura a trazione f_{yk} Tensione di snervamento R_e Allungamento percentuale a rottura A_s 	<ul style="list-style-type: none"> C 25/30 - C 35/45 (UNI EN 206-1 - UNI 11094) R 80/R4 30 mm conforme norma UNI 8520 - 2^a parte C 25/30 (UNI EN 206-1 - UNI 11094) R 40/C (controllato in stabilimento stabilibile) 430 N/mm² 540 N/mm² 17% conforme norme UNI 6014-74 / UNI 6557-69 F_{yk} 360 M_{yk}-R_{yk} = 470 N/mm² R_e = 235 N/mm² A_s = 20%

POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESI CLS Classe C25/30
Codifica dimensionale interna pozzetti a pianta quadrata (dimensioni in cm)

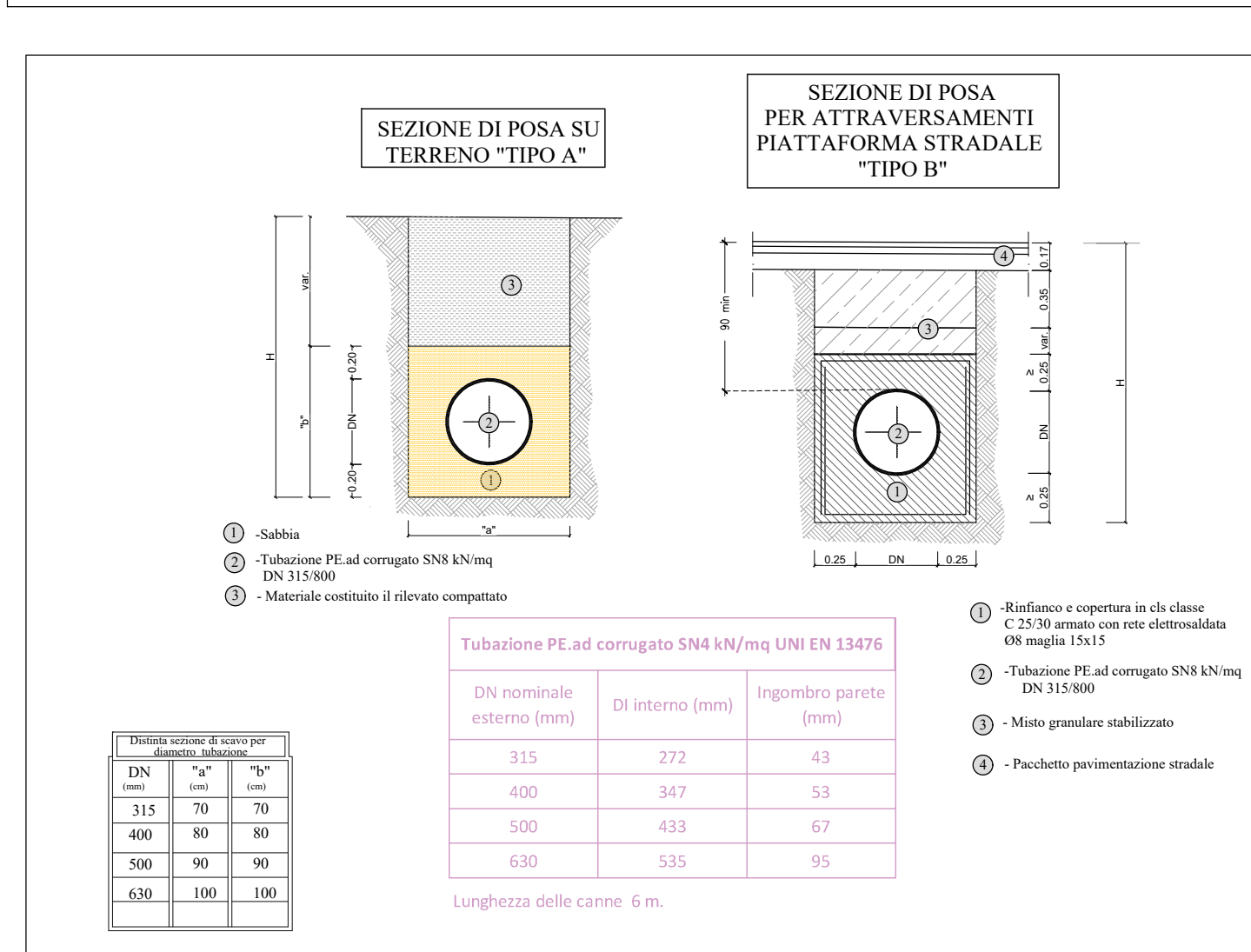
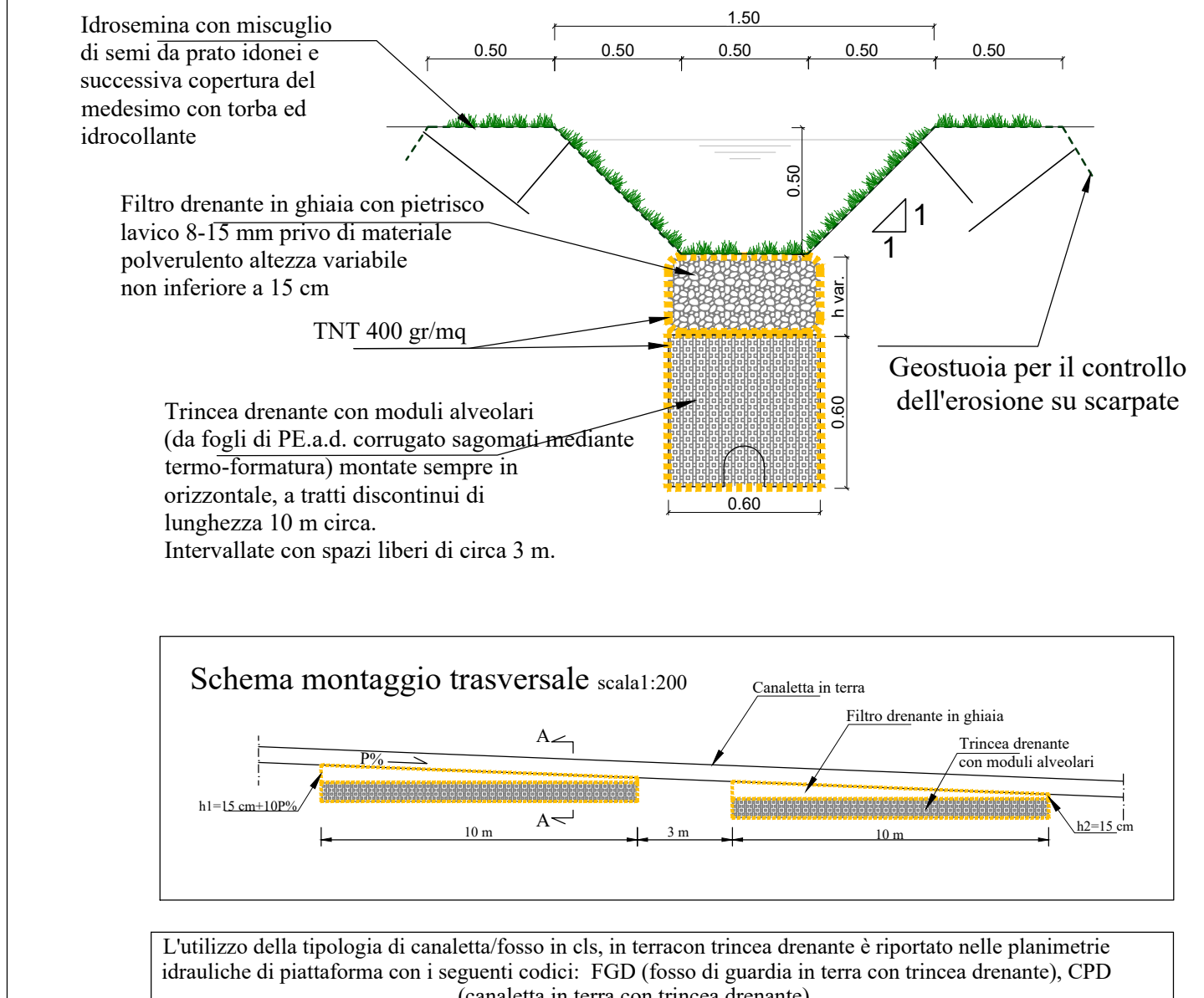
Codice pozzetto	Dimensioni pianta a x b	Altezza pozzetto	Altezza probalga	su tubazioni acque meteo
1	30 x 30	30	30	
2	40 x 40	40	40	
3	50 x 50	50	50	
4	60 x 60	60	50	DN=500
5	80 x 80	100	50 + 100	500 < DN <= 700
6	100 x 100	100	50 - 100	700 < DN <= 900
7	120 x 120	120	50 - 100	900 < DN <= 1100
8	150 x 150	100	50 - 100	1100 < DN <= 1300
9	200 x 200	100	50 - 100	1300 < DN <= 1800

INTERESSE RACCORDO IN CLS (EMBECCO)

Strada	Interesse [m]
P <= 0,012	5
0,012 < P <= 0,03	10
P > 0,03	15

INTERESSE CADITOIE

Sezioni in rilevato	Interesse [m]
P <= 0,001	40



Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Tecnica

S.S. 284 - "Occidentale Etna" Ammodernamento del tratto Adrano - Catania 1° lotto Adrano - Paternò Stralcio 1 ca. 3+200 km dallo svincolo 5 (incluso) al km 14+620 (fine tratta)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA712

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI: R.T.I. PRO.TE.A.S. - VIA Ingegneria s.r.l. - DELTA Ingegneria s.r.l.

SPECIALISTE: Det. Ing. RICCARDO FORMICHI - Ordine Ingegneri - Provincia di Milano n. A18055

PRO.TE.A.S. (Mandatante)

PRO.TE.A.S. (Mandatante)

PRO.TE.A.S. (Mandatante)

PRO.TE.A.S. (Mandatante)

IDROLOGIA IDRALICA IDRALICA DI PIATTAFORMA
Sistema di raccolta acque di piattaforma - In rilevato sezione corrente ed in curva

CODICE PROGETTO	PRODOTTO	IN PROG. N. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
001	002	003	004	005	006
007	008	009	010	011	012
013	014	015	016	017	018
019	020	021	022	023	024
025	026	027	028	029	030
031	032	033	034	035	036
037	038	039	040	041	042
043	044	045	046	047	048
049	050	051	052	053	054
055	056	057	058	059	060
061	062	063	064	065	066
067	068	069	070	071	072
073	074	075	076	077	078
079	080	081	082	083	084
085	086	087	088	089	090
091	092	093	094	095	096
097	098	099	100	101	102
103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138
139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222
223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258
259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282
283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300