

TABELLA MATERIALI OPERE PROVVISORIALI

CALCESTRUZZO
 Secondo EN206 - CNR UNI 11104
 TRAM TESTA MICROPALE:
 - Classe C25/30
 - Classe di esposizione XC2
MIXTO PER SOTTOPAVIMENTAZIONE
 - Classe C12/15
 - Classe di esposizione XC2
 COPRIFRATTO NOMINALE* per trave micropala
 * EN 1992-1-1 par. 4.4.1 (2P) Cmax=35mm

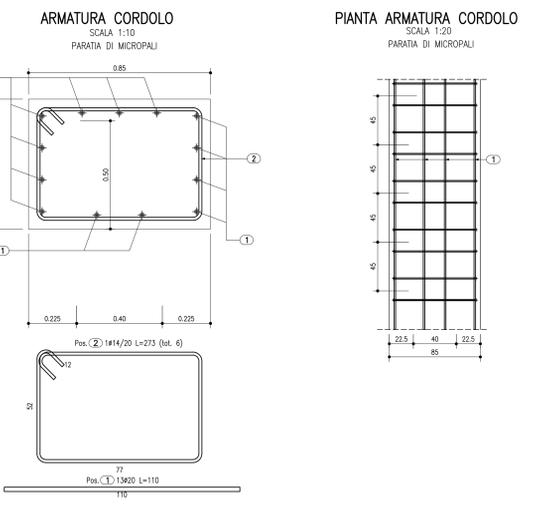
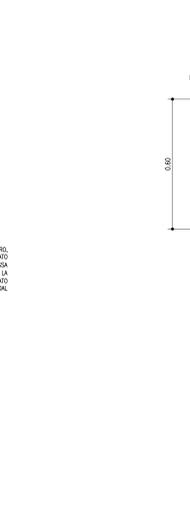
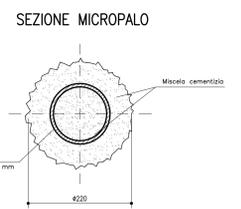
ACCIAIO PER C.A.
 Secondo UNI 2018
 Tipo B450C fyk ≥ 450MPa
ftk ≥ 540MPa

MICROPALI
 CARATTERISTICA METALLICA:
 Acciaio in profilo a sezione aperta laminati a caldo saldati:
 - Tipo EN 10225-2 S355 J0+N (per spessori nominali 1 >= 40 mm)
 - Tipo EN 10225-2 S355 K2+N (per spessori nominali 1 >= 40 mm)
 Acciaio in profilo a sezione aperta laminati a caldo non saldati:
 - Tipo EN 10225-2 S355 J0+N
 - Tipo EN 10225-1 S355 J0+N

MISCELA / MALTA CEMENTIZIA DI INIEZIONE:
 Secondo NTA - soggetta ad approvazione della Direzione Lavori
 Classe di resistenza minima C25/30
 Classe di esposizione XC2
 Cementi additi secondo NTA

NOTA:
 - PRIMA DI REALIZZARE I LAVORI SI DOVRA' ESIGERE UN RILEVATO DI DETTAGLIO DELLE OPERE ESISTENTI
 - LA REALIZZAZIONE DEI PALI DI FONDAZIONE DOVRA' PREVEDERE L'UTILIZZO DI LAMIERINO METALLICO PER I PRIMI 10M DI PROFONDITA', CONGIUNTI A PARTIRE DALLA QUOTA TESTA PALO

LEGENDA
 DEMOLIZIONE



DATI DI TRACCIAMENTO FONDAZIONI - FASE 1

PUNTI	X	Y
F1	996033.48	2996797.35
F2	996054.50	2996796.83
F3	996056.24	2996800.54
F4	996056.87	2996801.20
F5	996059.59	2996802.36
F6	996059.87	2996802.09
F7	996059.00	2996799.70
F8	996060.41	2996798.18
F9	996063.45	2996807.48
F10	996054.79	2996803.79
F11	996053.28	2996799.67
F12	996054.66	2996800.01
F13	996054.35	2996799.73
F14	996023.47	2996803.69
F15	996021.91	2996807.38
F16	996034.05	2996806.21
F17	996033.57	2996806.35
F18	996032.98	2996810.74
F19	996032.48	2996811.98
F20	996060.46	2996819.46
F21	996059.97	2996820.61
F22	996059.38	2996821.99
F23	996058.89	2996823.14
F24	996069.47	2996827.65
F25	996071.04	2996833.97

DATI DI TRACCIAMENTO FONDAZIONI - FASE 1

PUNTI	X	Y
F26	996031.86	2996835.56
F27	996030.28	2996830.24
F28	996042.43	2996831.07
F29	996042.18	2996831.67
F30	996041.12	2996834.16
F31	996040.86	2996834.75
F32	996038.83	2996843.33
F33	996036.57	2996842.95
F34	996052.52	2996845.41
F35	996067.27	2996846.01
F36	996079.41	2996846.84
F37	996077.54	2996850.53
F38	996076.56	2996863.22
F39	996078.07	2996867.35
F40	996078.72	2996867.63
F41	996079.35	2996868.29
F42	996080.71	2996872.00
F43	996082.12	2996871.48
F44	996081.25	2996869.10
F45	996081.54	2996868.82
F46	996084.24	2996869.98
F47	996084.87	2996870.64
F48	996086.23	2996874.35
F49	996087.64	2996873.83
F50	996085.08	2996866.86

DATI DI TRACCIAMENTO PALI - FASE 1

PUNTI	X	Y
PA1	996054.53	2996798.03
PA2	996060.05	2996800.38
PA3	996054.56	2996801.30
PA4	996057.52	2996802.48
PA5	996061.46	2996804.24
PA6	996055.59	2996803.04
PA7	996056.88	2996803.59
PA8	996058.17	2996804.14
PA9	996059.45	2996804.69
PA10	996060.74	2996805.24
PA11	996062.03	2996805.79
PA12	996063.32	2996806.34
PA13	996064.61	2996806.89
PA14	996065.90	2996807.44
PA15	996067.19	2996807.99
PA16	996068.48	2996808.54
PA17	996069.77	2996809.09
PA18	996071.06	2996809.64
PA19	996072.35	2996809.69
PA20	996073.64	2996809.74
PA21	996074.93	2996809.79
PA22	996076.22	2996809.84
PA23	996077.51	2996809.89
PA24	996078.80	2996809.94
PA25	996080.09	2996809.99
PA26	996081.38	2996810.04
PA27	996082.67	2996810.09
PA28	996083.96	2996810.14
PA29	996085.25	2996810.19
PA30	996086.54	2996810.24
PA31	996087.83	2996810.29
PA32	996089.12	2996810.34
PA33	996090.41	2996810.39
PA34	996091.70	2996810.44
PA35	996092.99	2996810.49
PA36	996094.28	2996810.54
PA37	996095.57	2996810.59
PA38	996096.86	2996810.64
PA39	996098.15	2996810.69
PA40	996099.44	2996810.74
PA41	996100.73	2996810.79
PA42	996102.02	2996810.84
PA43	996103.31	2996810.89
PA44	996104.60	2996810.94
PA45	996105.89	2996810.99
PA46	996107.18	2996811.04

DATI DI TRACCIAMENTO PALI - FASE 1

PUNTI	X	Y
P1	996048.54	2996789.67
P2	996048.91	2996789.53
P3	996053.04	2996801.96
P4	996053.54	2996801.17
P5	996075.73	2996830.36
P6	996076.24	2996834.17
P7	996080.51	2996877.02
P8	996080.88	2996876.89

ELEMENTO: Cordolo

POSIZIONE:	PEZZI:	φ [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	N.ELEMENTI:
1	13	20	110	14.30	35.26	1
2	6	14	273	16.38	19.79	1
PESO TOTALE:					55.05	

SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

AU - AUTOSTRADA A13

V02-VIADOTTO CANALE RIVELLA - pk 91+496/91+560
V102X-Ampliamento viadotto - L=64 m

Pianta Scavi e opere provvisoriali - Tav 1/5

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185 Responsabile: Riccardo Bianchi	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PROGETTO ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185 Responsabile: Riccardo Bianchi	IL DIRETTORE TECNICO ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185 Responsabile: Riccardo Bianchi
CODICE CANTONIERO 111315 0000 PE/AU V02 V102X 00000 D/APE 0813 -0		REVISIONE 01 01 DICEMBRE 2021
INGEGNER COORDINATORE ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185		SUPPORTO SPECIALISTICO VERIFICATO
VISTO DEL COMMITTENTE ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185		VISTO DEL CONCESSIONARIO ING. RICCARDO BIANCHI Via S. Maria Maddalena, 10 00187 Roma N. 00185