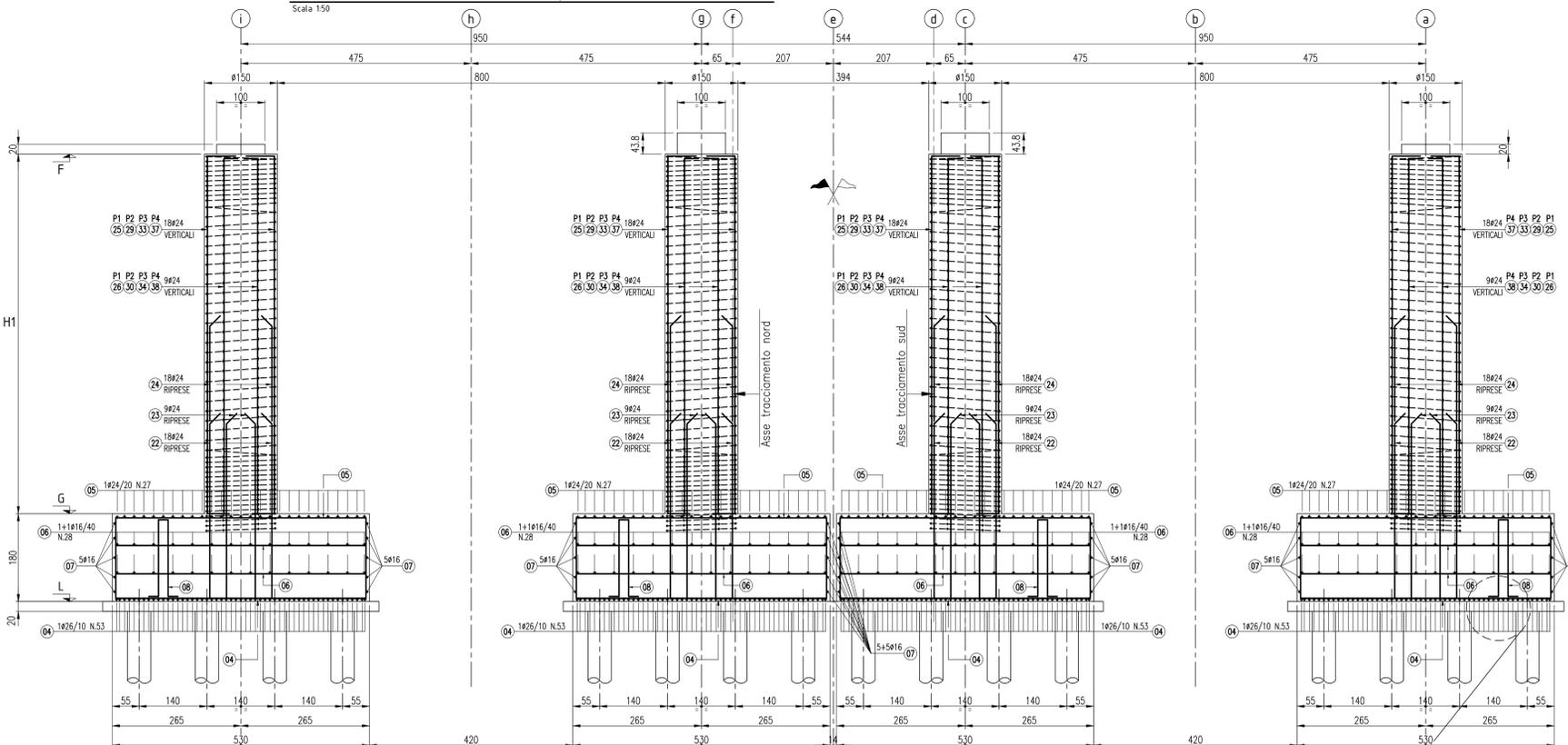


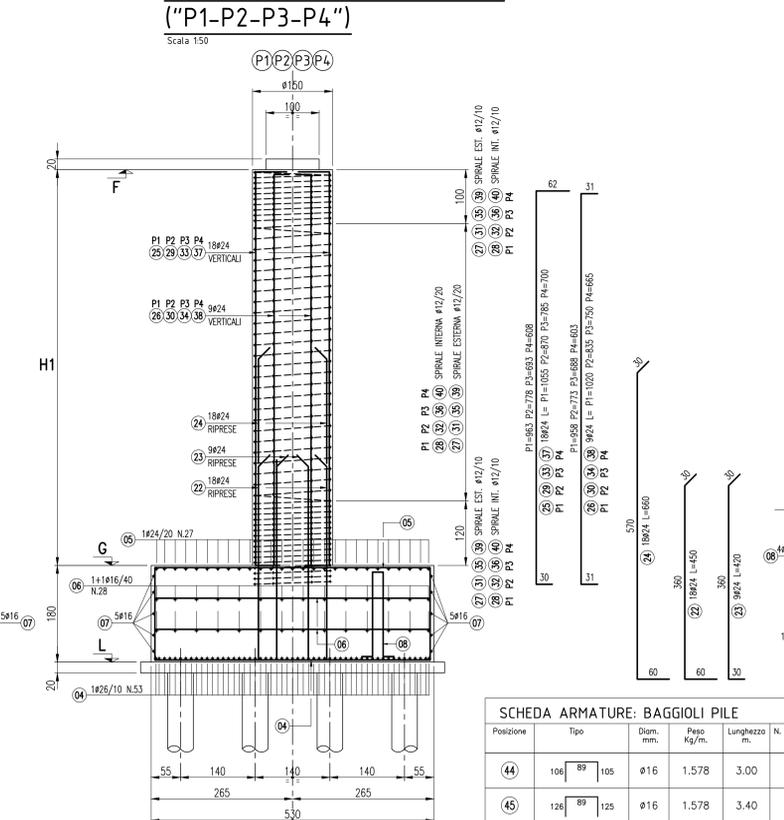
Sezione trasversale B-B pile ("P1-P2-P3-P4")

Scala 1:50



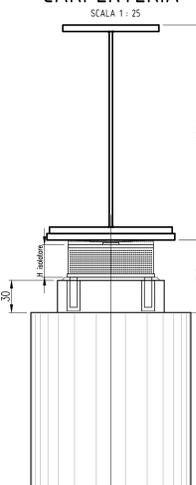
Sezione longitudinale C-C pile ("P1-P2-P3-P4")

Scala 1:50



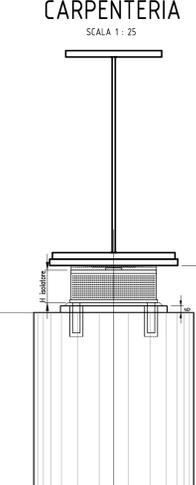
BAGGIOLI ESTERNI CARPENTERIA

Scala 1:25



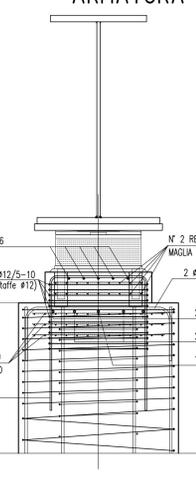
BAGGIOLI INTERNI CARPENTERIA

Scala 1:25



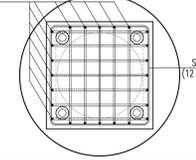
BAGGIOLI ESTERNI ARMATURA

Scala 1:25



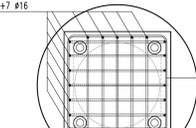
SEZIONE A-A

Scala 1:25



SEZIONE D-D BAGGIOLI INTERNI ARMATURA

Scala 1:25

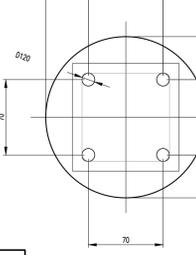


SCHEDA ARMATURE: BAGGIOLI PILE

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
44	106 89 105	Ø16	1.578	3.00	96	454.46
45	126 89 125	Ø16	1.578	3.40	96	515.06
46	14 93	Ø12	0.888	4.00	160	568.32
47	94	Ø10	0.617	0.94	1248	723.82
48	85	Ø10	0.617	0.85	288	151.04
49	50 135 50	Ø20	2.466	2.35	32	185.44
50	50 137 50	Ø20	2.466	2.37	16	93.51
51	50 129 50	Ø20	2.466	2.29	32	180.07
52	50 105 50	Ø20	2.466	2.05	32	161.77
TOTALE Kg.						3033.49

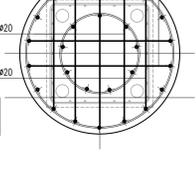
DIMA CORRUGATI DI POSIZIONAMENTO

Scala 1:25



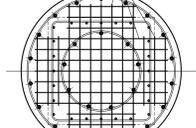
SEZIONE B-B

Scala 1:25



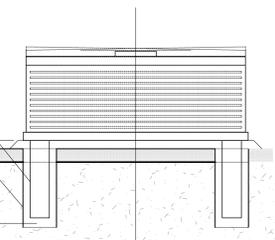
SEZIONE C-C

Scala 1:25



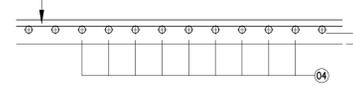
DETTAGLIO ALLOGGIAMENTO APPARECCHIO D'APPoggio SU BAGGIOLO INTERNO

Scala 1:10



Part. Copriferrto Fondazione

Scala 1:10



SCHEDA ARMATURE: FONDAZIONI - RIPRESE PILE

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
04	116 518 116	Ø26	4.168	8.30	1696	58672.1
05	116 518 116	Ø24	3.551	8.30	864	25464.9
06	41 518 41	Ø16	1.578	6.00	896	8483.3
07	74 20 20 74	Ø16	1.578	7.10	320	3585.2
08	162 21 162 20	Ø14	1.208	3.85	1792	8334.2
22	60 360 30	Ø24	3.551	4.50	288	4602.1
23	30 360 30	Ø24	3.551	4.20	144	2147.6
24	60 570 30	Ø24	3.551	6.60	288	6749.7
TOTALE Kg.						118039.1

TABELLA RIASSUNTIVA ALTEZZA PILE

	P1	P2	P3	P4
F	+248.079 m	+248.132 m	+248.184 m	+248.237 m
G	+238.400 m	+240.300 m	+241.200 m	+242.100 m
L	+236.600 m	+238.500 m	+239.400 m	+240.300 m
H1	967.90 cm	783.20 cm	698.40 cm	613.70 cm

SCHEDA ARMATURE: PILA TIPO "P3"

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
33	30 693 62	Ø24	3.551	7.85	72	2007.0
34	31 688 31	Ø24	3.551	7.50	36	958.8
35	30 693 62	Ø12	0.888	227.50	4	808.1
36	30 693 62	Ø12	0.888	120.40	4	427.7
49	56 20 131 20 56	Ø12	0.888	2.83	304	764.0
TOTALE Kg.						4965.6

SCHEDA ARMATURE: PILA TIPO "P4"

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
37	30 608 62	Ø24	3.551	7.00	72	1789.7
38	31 603 31	Ø24	3.551	6.65	36	850.1
39	30 608 62	Ø12	0.888	209.6	4	744.5
40	30 608 62	Ø12	0.888	110.9	4	393.9
49	56 20 131 20 56	Ø12	0.888	2.83	272	638.5
TOTALE Kg.						4416.7

SCHEDA ARMATURE: PILA TIPO "P1"

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
25	30 963 62	Ø24	3.551	10.55	72	2697.3
26	31 958 31	Ø24	3.551	10.20	36	1303.9
27	30 963 62	Ø12	0.888	289.90	4	1029.7
28	30 963 62	Ø12	0.888	153.40	4	544.9
49	56 20 131 20 56	Ø12	0.888	2.83	416	1045.4
TOTALE Kg.						6621.2

SCHEDA ARMATURE: PILA TIPO "P2"

Posizione	Tipo	Diam. mm.	Peso Kg/m.	Lunghezza m.	N. Barre	Totale Peso Kg.
29	30 778 62	Ø24	3.551	8.70	72	2224.3
30	31 773 31	Ø24	3.551	8.35	36	1067.4
31	30 778 62	Ø12	0.888	245.30	4	871.3
32	30 778 62	Ø12	0.888	129.80	4	461.0
49	56 20 131 20 56	Ø12	0.888	2.83	336	844.4
TOTALE Kg.						5468.4

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE [E] DEL PROGETTO ESECUTIVO

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL BAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

TRATTE B1, B2, C, D, TRV13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1

OPERE D'ARTE MAGGIORI: PONTI E VIADOTTI

PONTE SUL TORRENTE LURA

OPERE IN C.A.: ARMATURA P1/P2/P3/P4 - ARMATURA VERTICALE E BAGGIOLI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO: CONCESSIONE AUTOSTRADALI LOMBARDIA

IMPRESA: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE

MANUTENZIONE: STRABAG A.S.

MANIFATTURA: GLF Grandi Lavori Fincosoli S.p.A.

MONTAGGIO: Impresa costruzioni Giuseppe Malbasso S.p.A.

PROGETTISTA: PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI: MONTAGGIO: Arch. Salvatore

CONCEDIENTE: CONCESSIONE AUTOSTRADALI LOMBARDIA

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INVESTIGAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI: Ing. Alberto Cecchini

ELABORAZIONE PROGETTUALE: PROGETTISTA: 311 PROGETTI ITALIA S.p.A.

CONCEDIENTE: Direzione dei Lavori: Ing. Enrico Sili; Direzione Tecnica: Ing. Giovanni Caracciolo

CONCEDIENTE: Direzione dei Lavori: Ing. Francesco Dominico

311 ITALIA S.p.A. DIRETTORE TECNICO: Prof. Stefano Enzo Pizzetti

Divisione degli Ingegneri Provincia di Roma n. 20809

Redatto: PANOTTO Verificato: SORGE Approvato: POSSATI