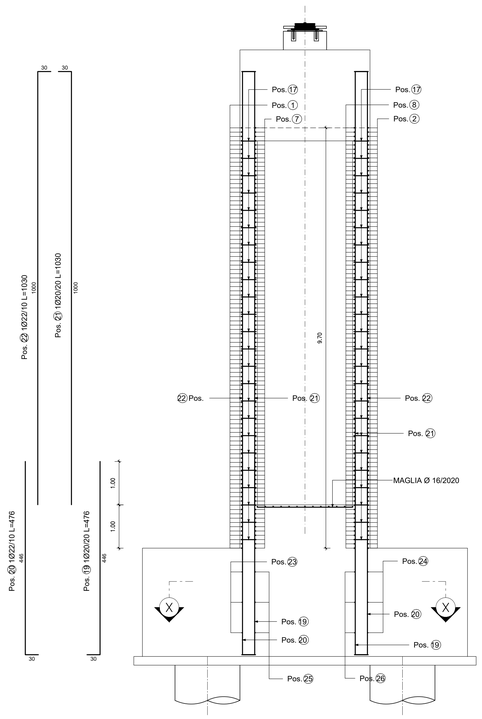
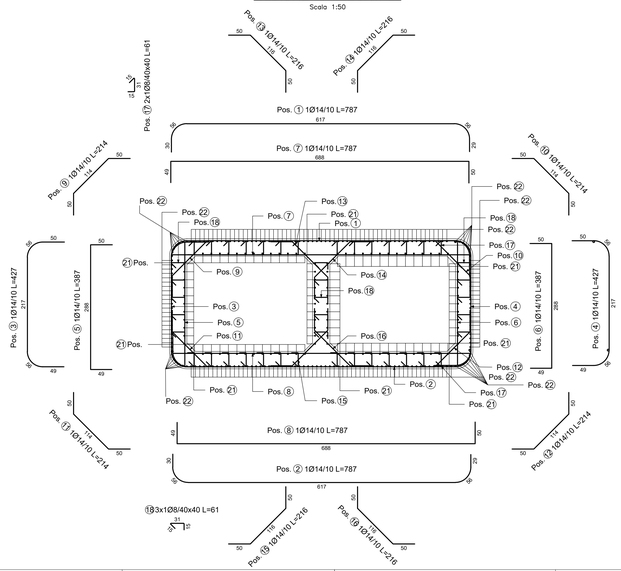
ARMATURA FUSTO P1

Scala 1:50



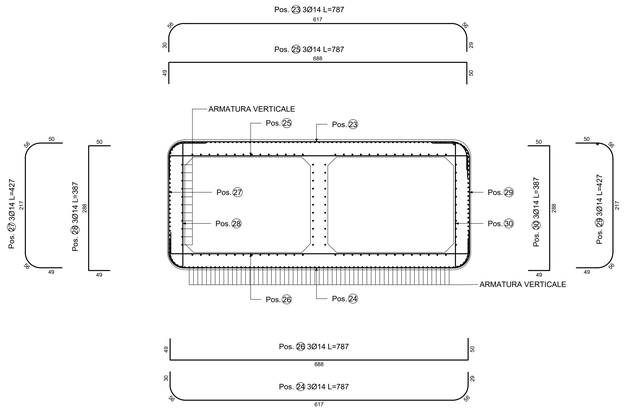
SEZIONE ORIZZONTALE

Scala 1:50



SEZIONE X–X

Scala 1:50



POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	1		99	14	787.2	779.33	941.44	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	2		99	14	787.2	779.33	941.44	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	3		98	14	427.2	418.66	505.74	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	4		98	14	427.2	418.66	505.74	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	5		98	14	386.8	379.06	457.91	252	49	287.8	50			
Pos.	6		98	14	386.8	379.06	457.91	212	49	287.8	50			
Pos.	7		99	14	786.8	778.93	940.95	252	49	687.8	50			
Pos.	8		99	14	786.8	778.93	940.95	212	49	687.8	50			
Pos.	9		98	14	214.0	209.72	253.34	252	50	114	50			
Pos.	10		98	14	214.0	209.72	253.34	252	50	114	50			
Pos.	11		98	14	214.0	209.72	253.34	252	50	114	50			

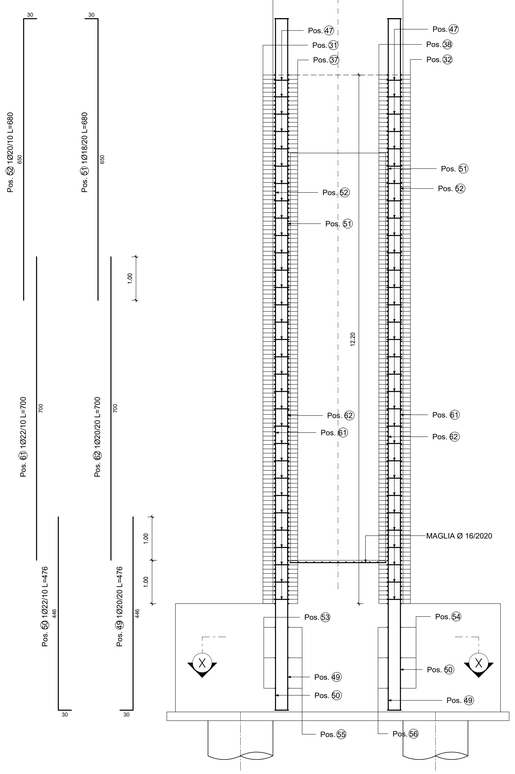
POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	12		98	14	214.0	209.72	253.34	252	50	114	50			
Pos.	13		98	14	216.0	211.68	255.71	252	50	116	50			
Pos.	14		98	14	216.0	211.68	255.71	252	50	116	50			
Pos.	15		98	14	216.0	211.68	255.71	252	50	116	50			
Pos.	16		98	14	216.0	211.68	255.71	252	50	116	50			
Pos.	17		650	8	61.0	396.50	156.62	292	15	31	15			
Pos.	18		375	8	61.0	228.75	90.36	292	15	31	15			
Pos.	19		100	20	476.0	476.00	1173.82	111	30	446				
Pos.	20		190	22	476.0	904.40	2698.73	151	30	446				
Pos.	21		100	20	1029.7	1029.68	2539.19	151	30	999.7				
Pos.	22		190	22	1029.7	1956.39	5837.87	111	30	999.7				

POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	23		3	14	787.2	23.62	28.53	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	24		3	14	787.2	23.62	28.53	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	25		1	14	786.8	7.87	9.50	252	49	687.8	50			
Pos.	26		1	14	786.8	7.87	9.50	212	49	687.8	50			
Pos.	27		1	14	427.2	4.27	5.16	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	28		3	14	386.8	11.60	14.02	252	49	287.8	50			
Pos.	29		1	14	427.2	4.27	5.16	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	30		1	14	386.8	3.87	4.67	212	49	287.8	50			

PESO TOTALE: 20329.94

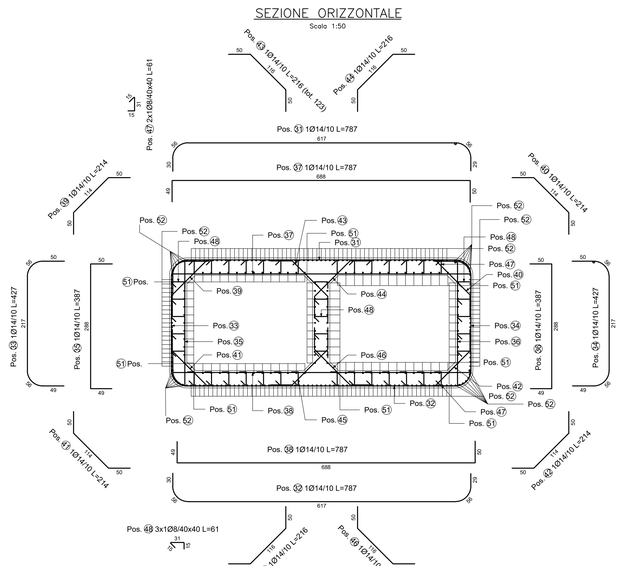
ARMATURA FUSTO P5

Scala 1:50



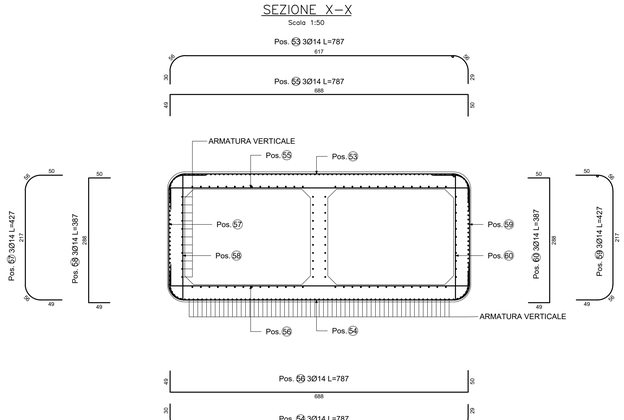
SEZIONE ORIZZONTALE

Scala 1:50



SEZIONE X–X

Scala 1:50



POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	31		124	14	787.2	976.14	1179.17	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	32		124	14	787.2	976.14	1179.17	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	33		123	14	427.2	525.46	634.75	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	34		123	14	427.2	525.46	634.75	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	35		123	14	386.8	475.76	574.72	252	49	287.8	50			
Pos.	36		123	14	386.8	475.76	574.72	212	49	287.8	50			
Pos.	37		124	14	786.8	975.63	1178.56	252	49	687.8	50			
Pos.	38		124	14	786.8	975.63	1178.56	212	49	687.8	50			
Pos.	39		123	14	214.0	263.22	317.97	252	50	114	50			
Pos.	40		123	14	214.0	263.22	317.97	252	50	114	50			
Pos.	41		123	14	214.0	263.22	317.97	252	50	114	50			

POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	42		123	14	214.0	263.22	317.97	252	50	114	50			
Pos.	43		123	14	216.0	265.68	320.94	252	50	116	50			
Pos.	44		123	14	216.0	265.68	320.94	252	50	116	50			
Pos.	45		123	14	216.0	265.68	320.94	252	50	116	50			
Pos.	46		123	14	216.0	265.68	320.94	252	50	116	50			
Pos.	47		806	8	61.0	491.66	194.21	292	15	31	15			
Pos.	48		465	8	61.0	283.65	112.04	292	15	31	15			
Pos.	49		100	20	476.0	476.00	1173.82	111	30	446				
Pos.	50		190	22	476.0	904.40	2698.73	151	30	446				
Pos.	51		100	18	679.7	679.68	1358.00	151	30	649.7				
Pos.	52		190	20	679.7	1291.39	3184.57	111	30	649.7				

POS. CODICE	BAR POS.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A	B	C	D	E/R	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
									F	G	H	I	J	
Pos.	53		3	14	787.2	23.62	28.53	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	54		3	14	787.2	23.62	28.53	454		55.6	617	55.6	29	
									30					
Pos.	55		1	14	786.8	7.87	9.50	252	49	687.8	50			
Pos.	56		1	14	786.8	7.87	9.50	212	49	687.8	50			
Pos.	57		1	14	427.2	4.27	5.16	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	58		1	14	386.8	3.87	4.67	252	49	287.8	50			
Pos.	59		1	14	427.2	4.27	5.16	454	49	55.6	217	55.6	34	
									50					
Pos.	60		1	14	386.8	3.87	4.67	212	49	287.8	50			
Pos.	61		190	22	700.0	1330.00	3968.72	000	700					
Pos.	62		100	20	700.0	700.00	1726.20	000	700					

PESO TOTALE: 24202.05

QUADRILATERO Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO -VALFABBRICA
SS. 76 "VAL D'ESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 s.c.a r.l.

Il responsabile del Contraente Generale: Ing. Federico Montanari

Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese

Mandataria: PROGIN S.p.A.

Mandanti: LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E.Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER LA T.I.
Prof. Ing. Antonio Grimaldi

GEOLOGO
Dott. Geol. Fabrizio Pontoni

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Michele Curiale

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Iginio Farotti

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud
4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia
OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO POTENZA
Armatura Pile 1-5

SCALA: 1:50

DATA: Settembre 2020

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021**

Codice elaborato:

Opera	Tratto	Settore	CEE	WBS	Id. doc.	N. prog.	Rev.
L0703	2I3	E	I2	VI5501	ARW	023	B

Nome File: L0703213E12VI5501ARW023B

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Marzo 2020	Emissione PE	PROGIN Q. Silvestri	S. Lieto	A. Grimaldi
B	Settembre 2020	Emissione a seguito istruttoria ANAS	PROGIN Q. Silvestri	S. Lieto	A. Grimaldi
C					