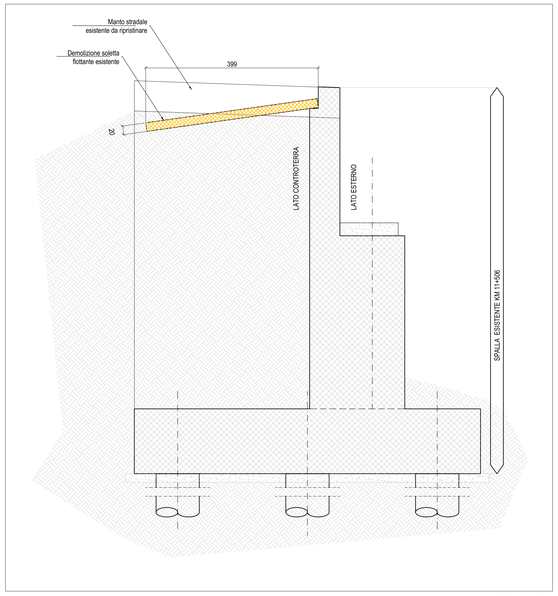
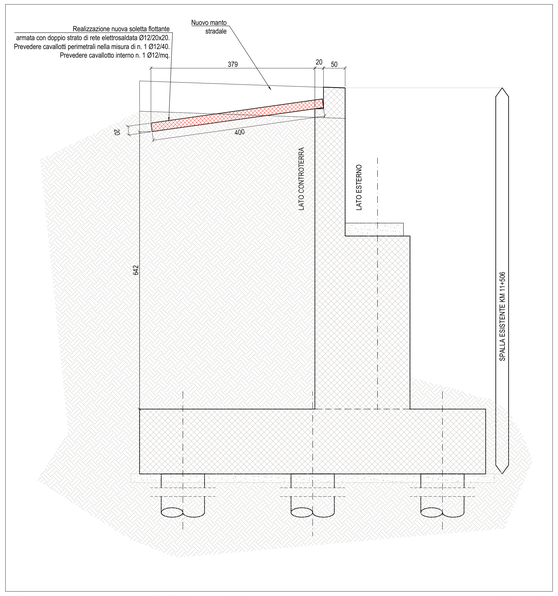
DETTAGLIO DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO SOLETTA FLOTTATE SU PILA ESISTENTE



SEZIONE LONGITUDINALE SPALLA ESISTENTE - Progressiva 11506 SCALA 1:50

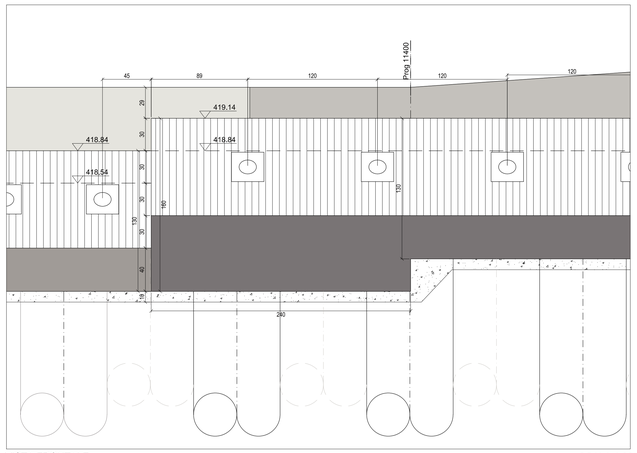
DEMOLIZIONE SOLETTA FLOTTANTE ESISTENTE



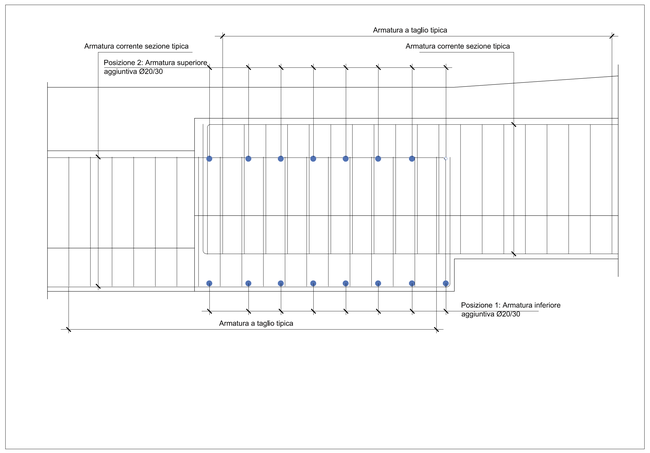
SEZIONE LONGITUDINALE SPALLA ESISTENTE - Progressiva 11506 SCALA 1:50

RIFACIMENTO SOLETTA FLOTTANTE

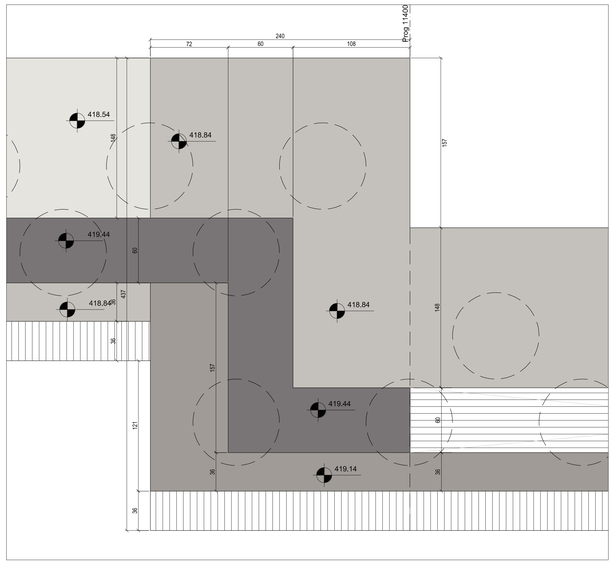
DETTAGLIO CARPENTERIA ED ARMATURA SU PROGRESSIVA 11400



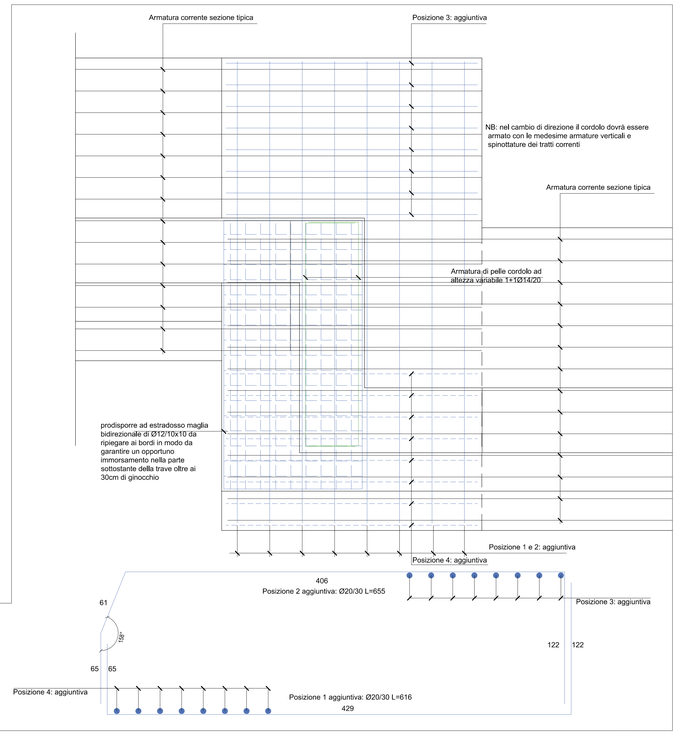
VISTA FRONTALE SCALA 1:20

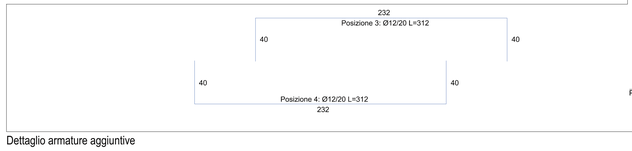


Vista Frontale - Dettaglio armature aggiuntive SCALA 1:20



PIANTA SCALA 1:20





Dettaglio armature aggiuntive SCALA 1:20

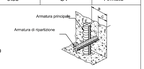
MATERIALI

CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1)	Classe di esposizione ambientale	Classe di resistenza	Dimensione max nominale aggregati (mm)	Rapporto a/c max	Classe di consistenza	Tipologia strutturale
GETTO IN OPERA						
Sottofondazioni	-	≥C12/15	-	-	-	Non Armato
Getti pali di fondazione	XA1	C30/37	32	0,55	S4	Armato
Altri getti (travi, cordoli, basamenti, etc)	XA1	C30/37	32	0,55	S4	Armato

COPRIFERRO STRUTTURE GETTATE IN OPERA

Pali di fondazione	c = 60 mm
Cordoli e getti	c = 40 mm

E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICI DI GETTO



•ACCIAIO PER OPERE IN C.A.

Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata — Acciaio tipo B450C (ex. Fe B 44 k) — Controllato in stabilimento-saldabile

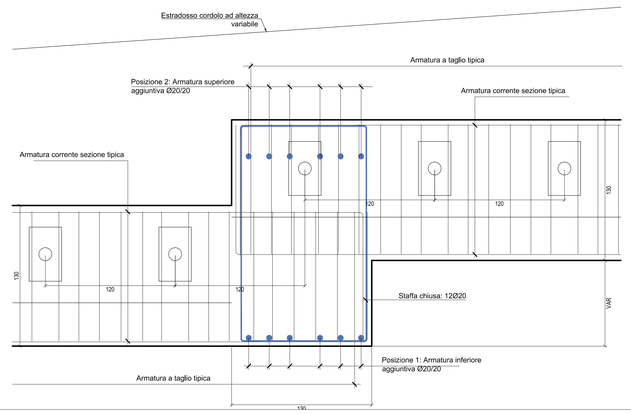
NOTA BENE: RIVERIFICARE TRACCIAMENTI E QUOTE IN CANTIERE

LEGENDA

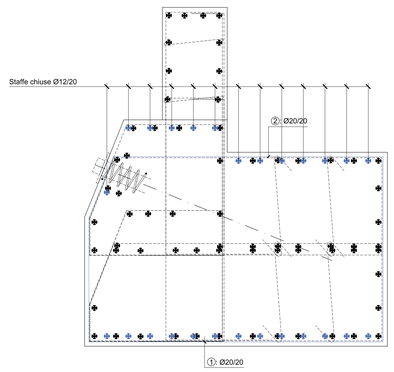
DEMOLIZIONI

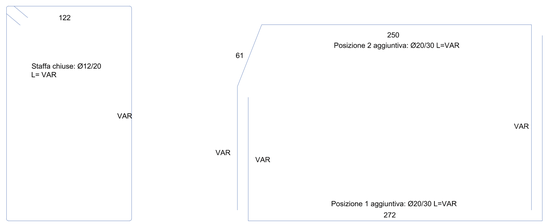
COSTRUZIONI

DETTAGLIO TIPICO SALTO DI QUOTA SU TRAVE DI FONDAZIONE



Vista Frontale - Dettaglio armature





SCALA 1:20

ANAS S.p.A.
DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08

Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14.4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) compresi raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

Contraente Generale: Ing. Pierfrancesco Pagani — BOLOGNETTA S.c.p.a.

PERIZIA DI VARIANTE

Il Responsabile Amministrativo: Dott. Gaetano D'Angelo — Dott. Gaetano D'ANGELO MANDATARIO

Titolo elaborato:

"TRATTO SCORCIAVACCHE"
OPERE D'ARTE
Opere di sostegno
Paratia su pali - Carpenteria ed armatura 2/2

Codice Unico Progetto (CUP) : F41B03000230001

Codice elaborato:	OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	S V	O S	N 0 0 4	5	0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT:			SCALA:
	SVOSN004	1=1	4	1	3 7	varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
5					
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	Ottobre 2017	R. Sampietro	S. Fortino	D. Tironi

Il Progettista Responsabile	Il Geologo	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione	Il Direttore dei Lavori
Prof. Ing. Mario Manassero ORDINE INGEGNERI N. PROVINCIA DI TORINO 8134 Prof. Ing. MARIO MANASSERO	Dott. Fabio Brunamonte Geologo	Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione Ing. Francesco Cocciante	Ing. Sandro Favero Il Direttore dei Lavori Ing. Sandro Favero

ANAS S.p.A.

DATA:	PROTOCOLLO:	VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
CODICE PROGETTO	L O 4 1 0 C E 1 1 0 1	Dott. Ing. Ettore de Cesbron de la Grennelais