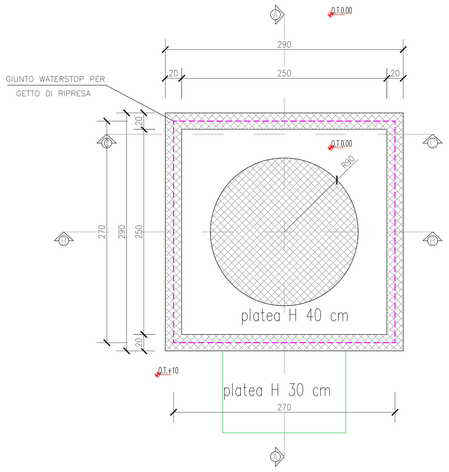
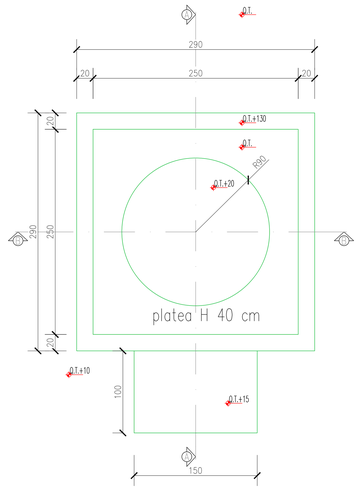
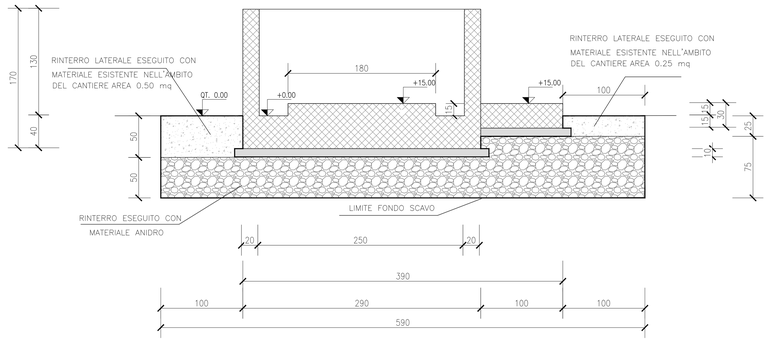
PIANTA FONDAZIONE Scala 1:20



PIANTA Scala 1:20



SEZIONE A–A Scala 1:20



PRESCRIZIONI NORMATIVE E TECNICHE DEI MATERIALI

NORMATIVA DI CALCOLO

- NTC 2018: D.M. 17.01.2018;
- Circolare 21.01.2019 n.7 del Consiglio Superiore dei LL.PP: "Istruzione per l'applicazione dell'aggiornamento delle norme tecniche per le costruzioni di cui al D.M. 17.01.2018".

NORMATIVA DI RIFERIMENTO	UNI 11104	calcestruzzo											acciaio
		UNI 11104 (prospetto 4 e UNI EN 206.1							UNI EN 197-1	UNI EN 1992-1-1			D.M. 17/01/18
CAMPI DI IMPIEGO	Classe di esposizione	Classe di Resistenza		Dmax aggregato	max a/c	classe di Consistenza	classe di contenuto in cloruri	norma/uso (UNI 8981)	Tipo e classe cementizio	copriferro			armatura
		Rck/mm²		mm						mm			tipo
magrone (s=10 cm)	-	C12/15	R_{ck} 15	32	-	S3	Cl 1.0	no			-		-
fondazioni	XC4+XA2	C35/45	R_{ck} 45	25	0,45	S4	Cl 0.2	no	Cemento AR/I		50		B 450 C
pareti	XC4+XA2	C35/45	R_{ck} 45	25	0,45	S4	Cl 0.2	no	ad alta resistenza		50		B 450 C
solette sp. > 15 cm	XC4+XA2	C35/45	R_{ck} 45	25	0,45	S4	Cl 0.2	no	in accordo UNI		50		B 450 C
solette sp. <= 15 cm	XC4+XA2	C35/45	R_{ck} 45	15	0,45	S4	Cl 0.2	no	9156		40		B 450 C

PRESCRIZIONI

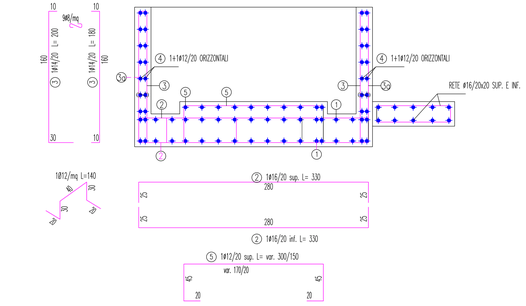
- COPRIFERRO: 5 cm
- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA DA RISPETTARE: 80 Ø
- LE ARMATURE DOVRANNO RISULTARE ELETTRICAMENTE CONTINUE

PRESCRIZIONI PARTICOLARI

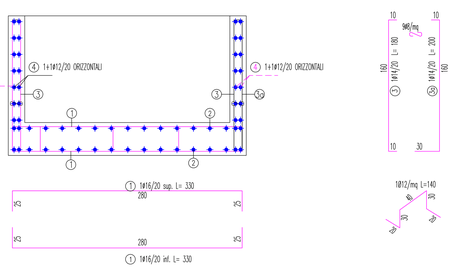
-LE RIPRESE DI GETTO DOVRANNO ESSERE REALIZZATE APPLICANDO, PRIMA DEL SECONDO GETTO, UN GIUNTO WATER-STOP APPLICANDO SULLA SUPERFICIE DEL GETTO PRECEDENTE UN PROFILO ESTRUDUBILE IDROESPANDENTE PER LA TENUTA IDRAULICA DEI GIUNTI DI RIPESA DEL TIPO SIKA SWELL S-2(VP) O SIMILARE; TALE PROFILO POTRA' ESSERE ESTRUSO IN OPERA MEDIANTE LE COMUNI PISTOLE PER SIGILLANTI PROFESSIONALI.

- PER IL POSIZIONAMENTO DEI POZZETTI, DELLE TUBAZIONI ELETTRICHE E IDRICHE FARE RIFERIMENTO AI CORRISPONDENTI DISEGNI ELETTRO-MECCANICI
- VERIFICARE LE QUOTE CON I DISEGNI ARCHITETTONICI
- VERIFICARE LA FOROMETRIA CON I DISEGNI ELETTRO-MECCANICI
- PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLA PLATEA ASPORTARE IL TERRENO VEGETALE E DI RIPORTO PRESENTE, RINTERRARE CON MATERIALE ANIDRO E COMPATTARE SINO ALLA QUOTA DEL MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE. PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE ANIDRO FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE GEOTECNICA

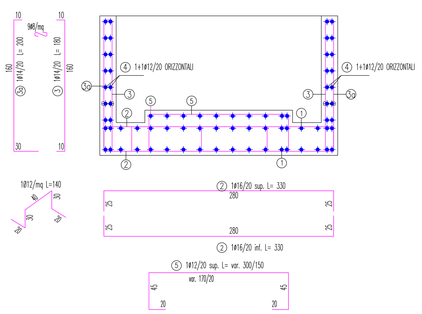
ARMATURA SEZIONE A–A



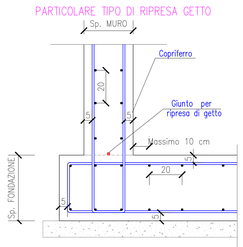
ARMATURA SEZIONE C–C



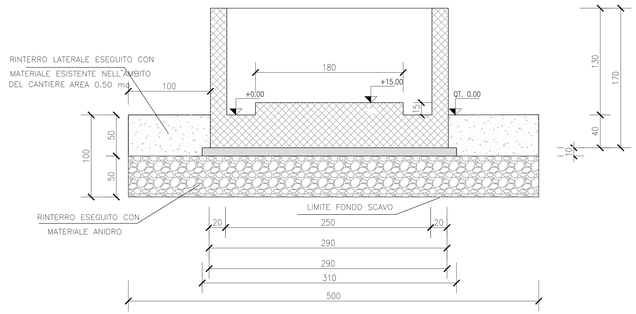
ARMATURA SEZIONE B–B



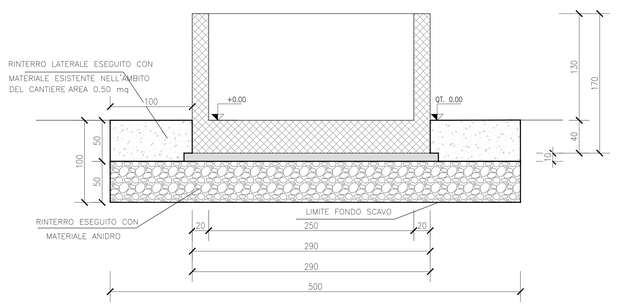
PARTICOLARE TIPO DI RIPRESA GETTO



SEZIONE B–B Scala 1:20



SEZIONE C–C Scala 1:20



REGIONE PUGLIA

CUP: E75G19000040005

PIANO DEGLI INTERVENTI AIP 2020-2023 DI CUI ALLA DELIBERA N.6 DEL 22/02/2021 CON COPERTURA FINANZIARIA " FONDI DERIVANTI DA PROVENTI TARIFFARI"

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE E DEL RECAPITO FINALE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO DEL COMUNE DI SQUINZANO (LE)

Acquedotto Pugliese S.p.A.
Direzione Ingegneria

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Matteo MORELLO

Il Direttore
Ing. Gaetano BARBONE

PROGETTAZIONE
Il Progettista
Prof. Ing. Matteo Ranieri

Il Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione
Prof. Ing. Matteo Ranieri

Ing. Fiorea MAZZ
Prof. Stefano SANSONE

Elaborato
C.19

STAZIONE DOSAGGIO ACIDO PERACETICO - Carpenterie e armature - Pianta e sezioni

Codice Intervento P1370	*Codice SAP 2100002033391*	*Prot. N. 27346 Data 23/04/2021*	*Scala: 1:20*

N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
00	MAG.2021	Emissio per Progetto DEFINITIVO			

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70123 Bari Via Cognetti, 36 - www.aqp.it - Telefono +39.080.5723111 - e-mail/pec/mail box/casella postale