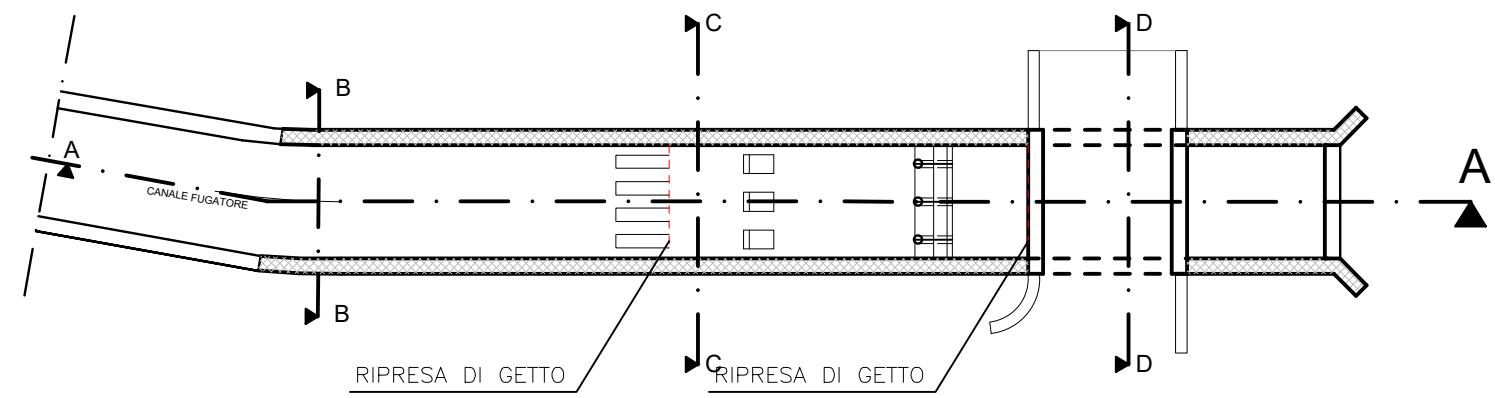
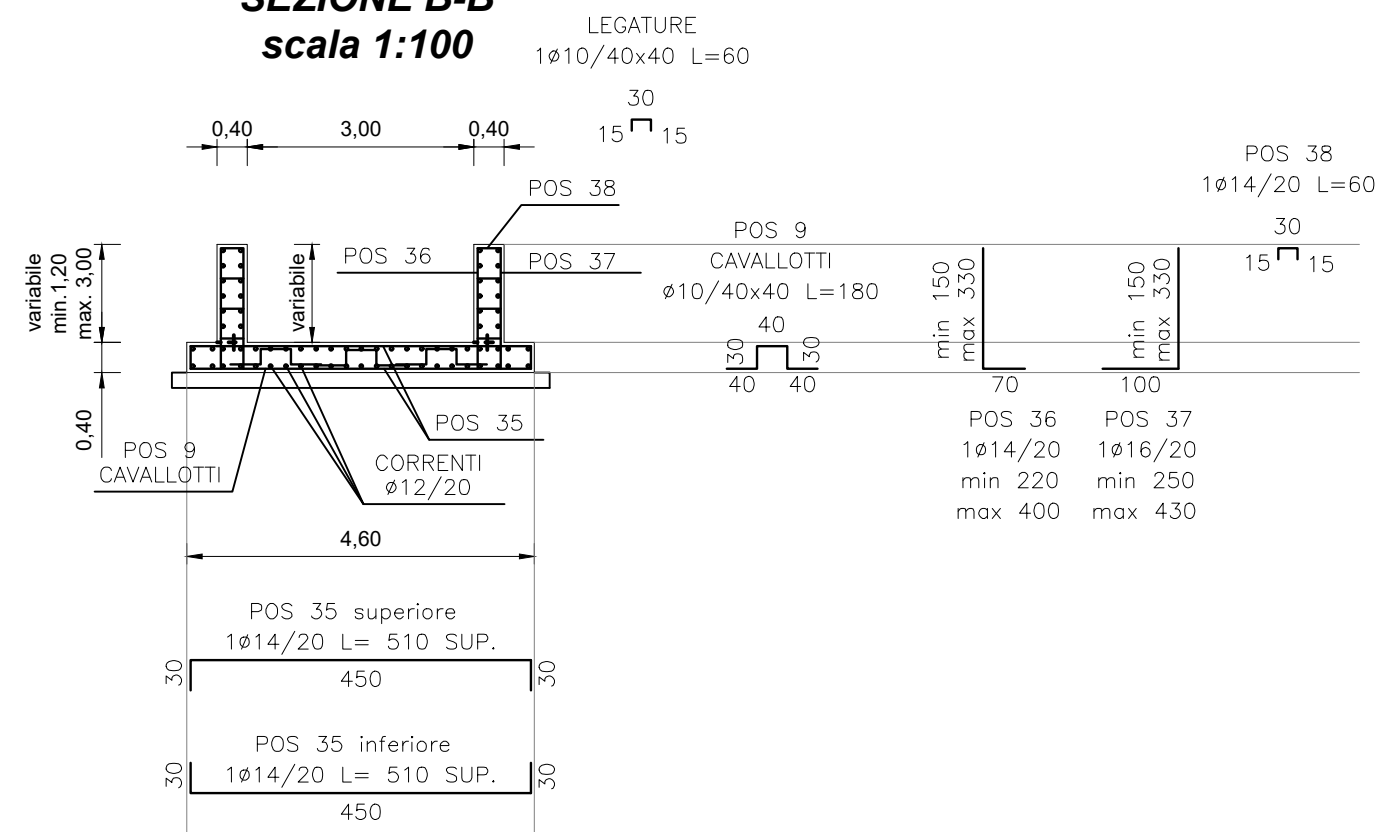


VASCA DI DISSIPAZIONE DEL
CANALE FUGATORE
PIANTA
CON INDICAZIONE DELLE SEZIONI
scala 1:200

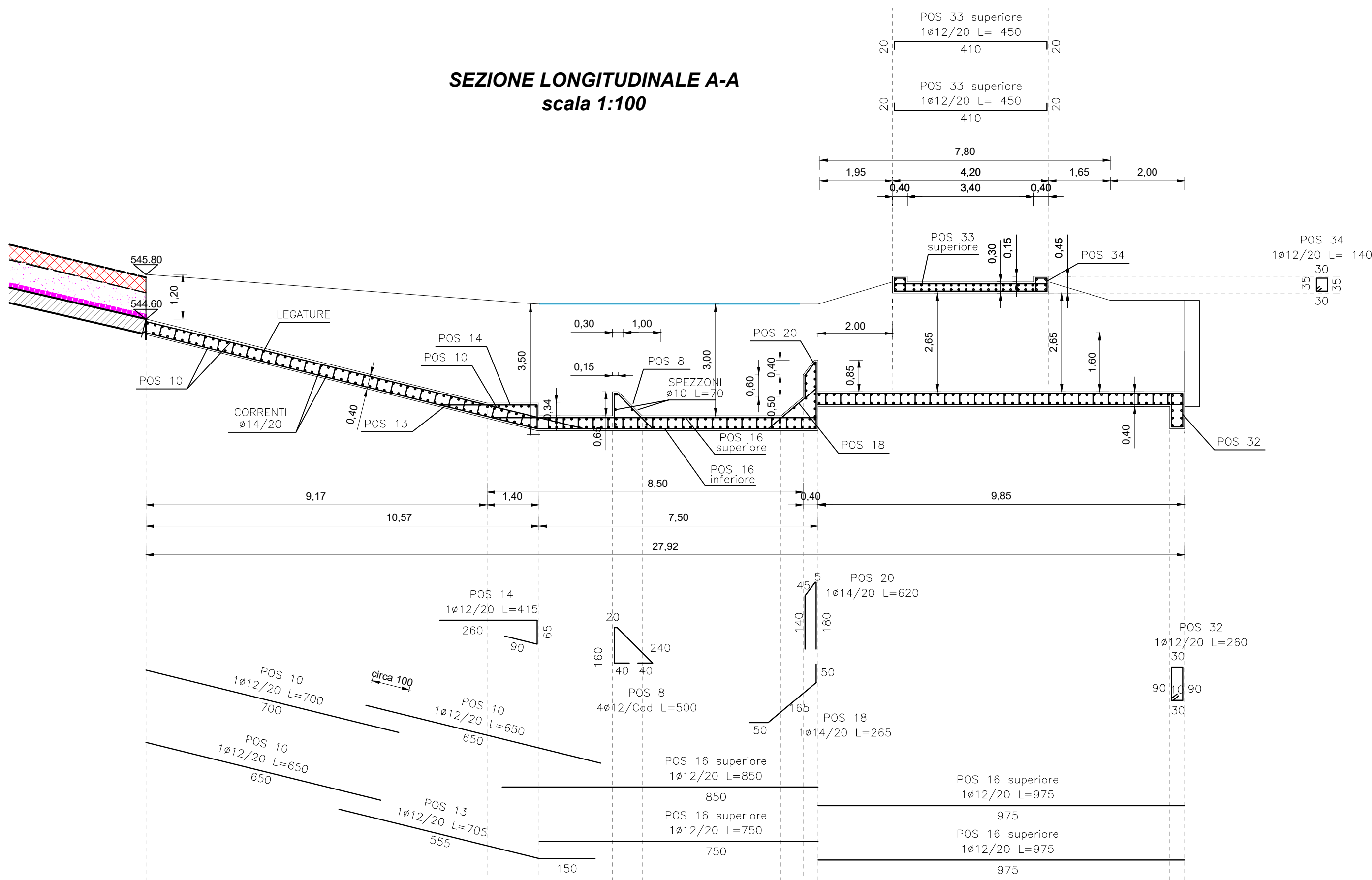
NOTA:
PER LE QUOTE DEL MANUFATTO
VEDERE LA RELATIVA TAVOLA DI
PROGETTO DELLE OPERE CIVILI



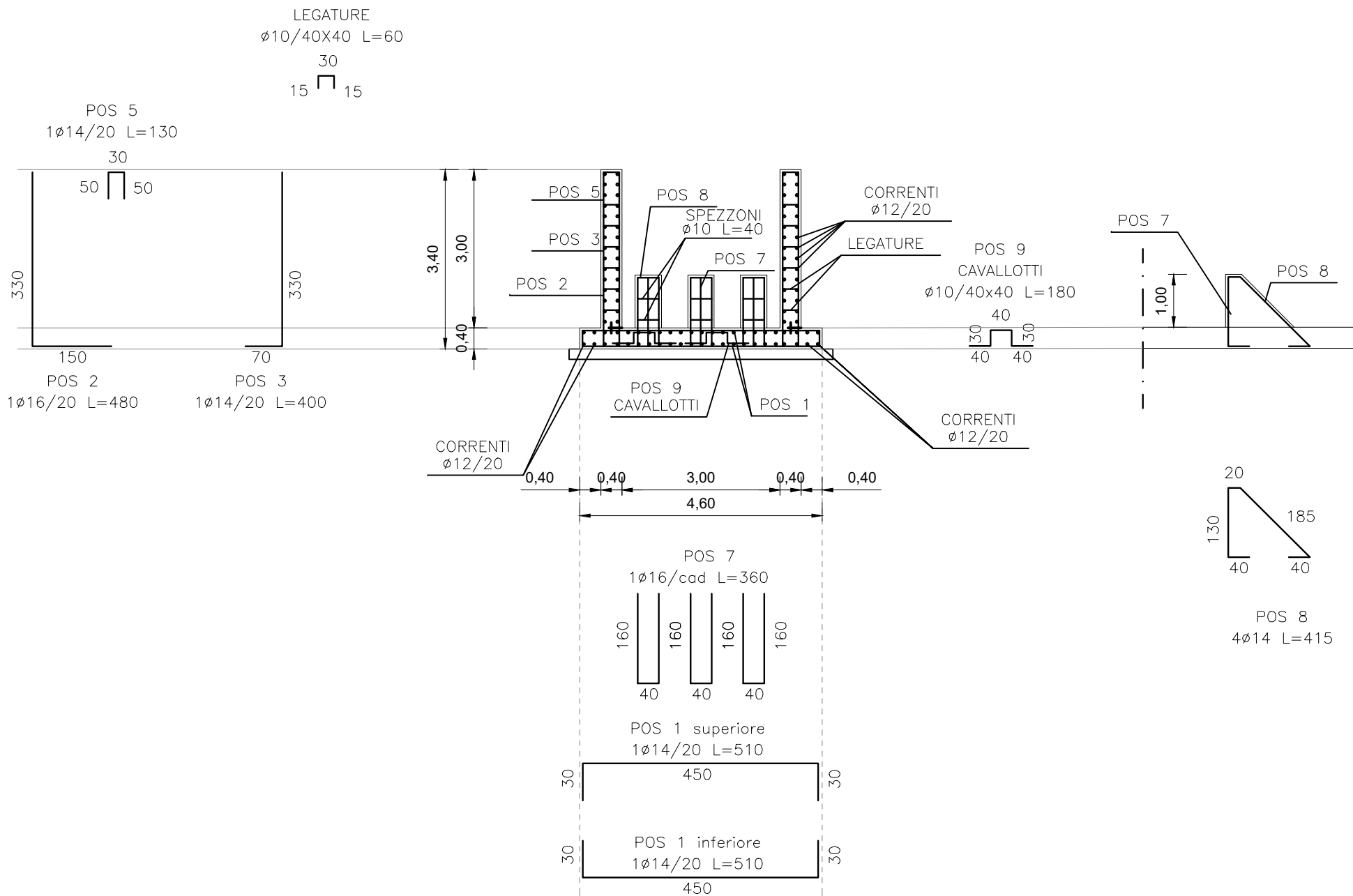
SEZIONE B-B
scala 1:100



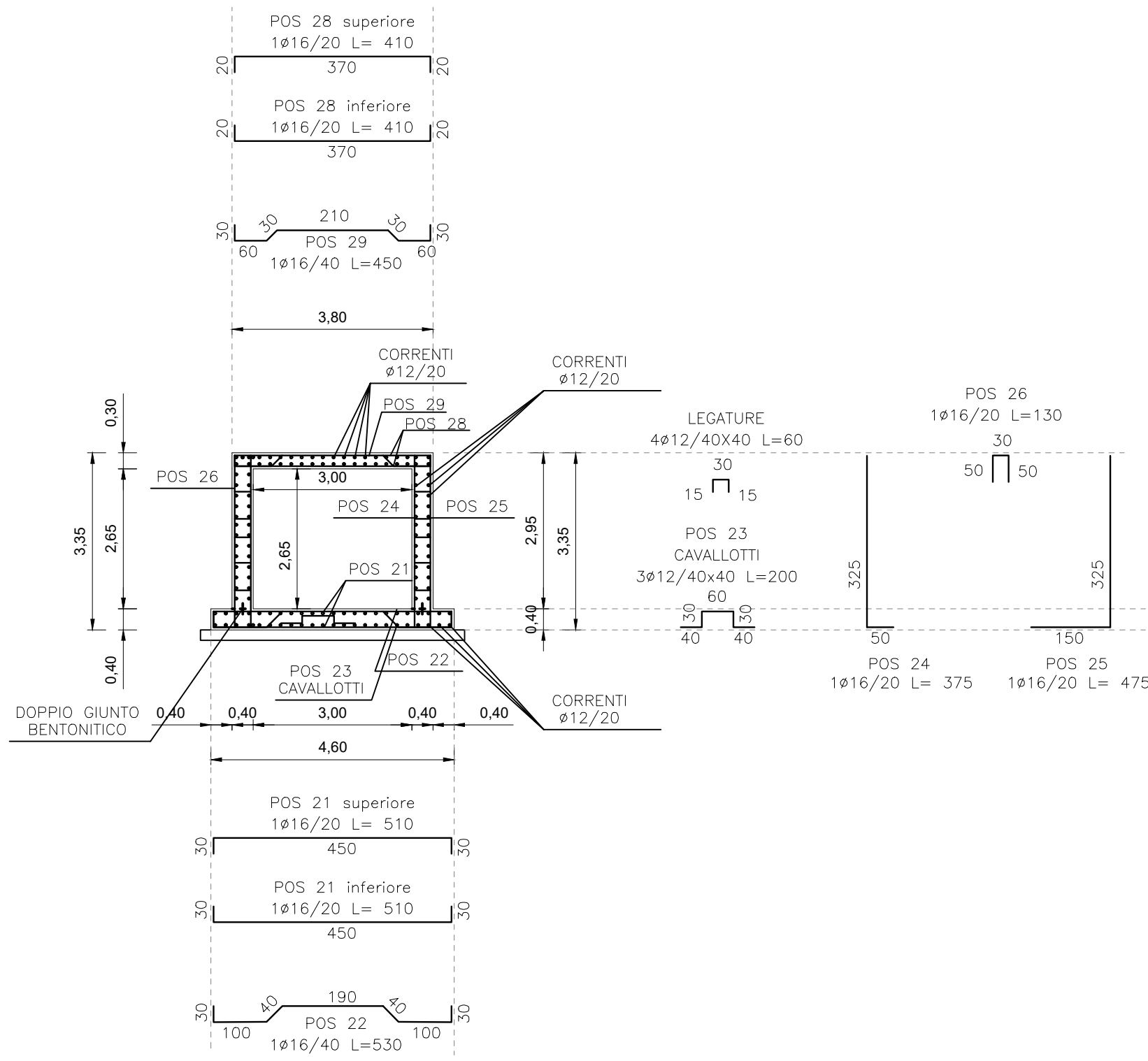
SEZIONE LONGITUDINALE A-A
scala 1:100



SEZIONE C-C
scala 1:100



SEZIONE D-D
scala 1:100



PRESCRIZIONI MATERIALI

CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1 - UNI 11104):

PER GETTI IN OPERA IN GENERALE:
RESISTENZA CARATTERISTICA: $R_{ck} \geq 40 \text{ N/mm}^2$ (C32/40)
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC4+XF1
SLUMP: S4
MAX RAPPORTO A/C= 0,50
DIMENSIONE MAX INERTE: 25/28 mm
COPRIFERRO MINIMO NOMINALE: 40/50 mm

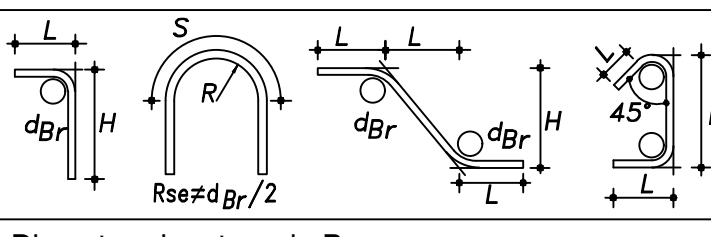
PER ELEMENTI PREFABBRICATI:
LASTRE, CANALETTE, SCATOLARI E SIMILI:
RESISTENZA CARATTERISTICA: $R_{ck} \geq 40 \text{ N/mm}^2$ (C32/40)
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC4+XF1
SLUMP: S4
MAX RAPPORTO A/C= 0,50
DIMENSIONE MAX INERTE: 20 mm
COPRIFERRO MINIMO NOMINALE: 30 mm (in stabilimento)

ACCIAIO (D.M. 17.01.2018):
B450C AD ADERENZA MIGLIORATA, SALDABILE
CONTROLLATO IN STABILIMENTO

SOVRAPPOSIZIONI ARMATURE

$\varnothing 8$ E RETI ELETTROSALDATE: min 40 cm
 $\varnothing 10$, $\varnothing 12$: min 70 cm
 $\varnothing 14$, $\varnothing 16$, $\varnothing 18$: min 100 cm
 $\varnothing 20$, $\varnothing 22$, $\varnothing 24$: min 150 cm

LEGENDA MISURE



Diametro piegature d : Br	
$\leq \varnothing 12 \text{ mm}$	$d_{Br} = 40$
$\varnothing 14 \text{ mm} + \varnothing 18 \text{ mm}$	$d_{Br} = 80$
$\varnothing 20 \text{ mm} + \varnothing 25 \text{ mm}$	$d_{Br} = 100$
$\varnothing 26 \text{ mm} + \varnothing 30 \text{ mm}$	$d_{Br} = 120$
SOVRAPPOSIZIONI ARMATURE > 50 DIAMETRI	

CERTIFICAZIONI MATERIALI AI SENSI DELLE NORME TECNICHE
PER LE COSTRUZIONI D.M. 17.01.2018, DA FAR PERVENIRE ALLA
DIREZIONE LAVORI CONTESTUALMENTE ALLE FORNITURE IN
CANTIERE:

CALCESTRUZZO
• Copia certificato di controllo del processo produttivo del calcestruzzo
rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale (come previsto dal paragrafo
11.2.8 del D.M. 17.01.2018).

ACCIAIO
• Copia attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale
per tutte le forniture di acciaio (come previsto dal paragrafo 11.3.1.5 del
D.M. 17.01.2018).
• Copia dichiarazione, su documento di trasporto, contenente gli estremi
dell'attestato di avvenuta dichiarazione di attività, rilasciato dal Servizio
Tecnico Centrale recante il logo o il marchio del centro di
trasformazione (come previsto dal paragrafo 11.3.1.7 del D.M.
17.01.2018).
• Copia attestazione dell'esecuzione delle prove di controllo interne fatte
dal centro di trasformazione.

N.B. 1 - VERIFICARE LE MISURE IN CANTIERE
CON LE QUOTE E LE GEOMETRIE ESISTENTI

2 - PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI GETTI
RICHIEDERE SOPRALLUOGO IN
CANTIERE DA PARTE DELLA D.L.

3 - VIBRARE DURANTE I GETTI

4 - PRELIEVI DAI GETTI DI CALCESTRUZZO:
CONTROLO IN ACCETTAZIONE DI TIPO "A"
N. 3 PRELIEVI (1 prelievo ogni 100 mc o frazione di getto)
NB. UN PRELIEVO E' COSTITUITO DA 2 CUBETTI
EFFETTUARE COMUNQUE ALMENO UN PRELIEVO
PER OGNI GIORNO DI GETTO

5 - PRELIEVO DI N. 3 SPEZZONI PER CIASCUNO
DEI FERRI DI ARMATURA PRINCIPALI

PRESCRIZIONI PER CARPENTERIE METALLICHE

PROFILATI E LAMINATI A CALDO, PIASTRE ED ELEMENTI IN ACCIAIO:
PER IMPIEGHI STRUTTURALI: CLASSE S355JR (UNI EN 10025)
PARAPETTI E GRIGLIATI: CLASSE S275JR (UNI EN 10025)

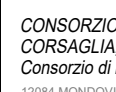
TRATTAMENTI:
ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461 E UNI EN 1090
DI TUTTI GLI ELEMENTI IN ACCIAIO CON FUNZIONE DEFINITIVA

BULLONATURE, SALDATURE E GIUNZIONI SECONDO LE NORME:
UNI 5737, UNI 6592, UNI EN 14399, UNI EN 15048, UNI EN ISO 898,
UNI EN ISO 4016, UNI EN ISO 3834, UNI EN ISO 9607, 14732 E 15641
LE BULLONATURE DOVRANNO ESSERE DOTATE DI MARCATURA CE
ACCIAIO PER UNIONI SALDATE E BULLONATE: CLASSE MINIMA S275

CONSORZIO BEALEROTTO MUSSI
DI MIGLIORAMENTO FONDARIO
associato al
CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO

FONDO SVILUPPO E COESIONE 2014-2020
Piano Operativo Infrastrutture
Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente
Linea d'azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe
Delibera CIPE n. 54/2016 - Addendum Delibera CIPE n. 12/2018

INTERVENTI PER LA SICUREZZA FUNZIONALE DELLA DIGA DI PIANFEI
CUP: B83E18000190001

L'UFFICIO TECNICO CONSORTILE:		SERIE:	DATA
 CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO Consorzio di irrigazione di II° grado 10044 MONDOVI - Via G. B. Canalego, 15 Tel. +390171420724 - email: info@consorzioirrigazione.it internet: www.consorzioirrigazione.it		ELABORATI GRAFICI	NOVEMBRE 2020
 CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO Consorzio di irrigazione di II° grado 10044 MONDOVI - Via G. B. Canalego, 15 Tel. +390171420724 - email: info@consorzioirrigazione.it internet: www.consorzioirrigazione.it		ELABORATO:	AGGIORNAMENTO FEBBRAIO 2021 LUGLIO 2022
 CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO Consorzio di irrigazione di II° grado 10044 MONDOVI - Via G. B. Canalego, 15 Tel. +390171420724 - email: info@consorzioirrigazione.it internet: www.consorzioirrigazione.it		INVASO PIANFEI OPERE IN PROGETTO	ELABORATO N° 11
 CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO Consorzio di irrigazione di II° grado 10044 MONDOVI - Via G. B. Canalego, 15 Tel. +390171420724 - email: info@consorzioirrigazione.it internet: www.consorzioirrigazione.it		VASCA DI DISSIPAZIONE CANALE FUGATORE PIANTA E SEZIONI	SCALA DISEGNO 1.200 - 1:100
 CONSORZIO DI IRRIGAZIONE DI II° GRADO DEL PESIO Consorzio di irrigazione di II° grado 10044 MONDOVI - Via G. B. Canalego, 15 Tel. +390171420724 - email: info@consorzioirrigazione.it internet: www.consorzioirrigazione.it		PROGETTO ESECUTIVO	PRATICA N. 10462E ARCH. N. FILE : 10462E-11
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DELLA FASE PROGETTUALE (Ing. Massimo DEL GALDINO)		MODIFICHE AGGIORNAMENTI CONTROLLO	AGGIORNAMENTO N. DATA FIRMA 01 LUGLIO 2022 DISEGNATORE N.G. CONTROLLATO M.P. APPROVAZIONE D.C.