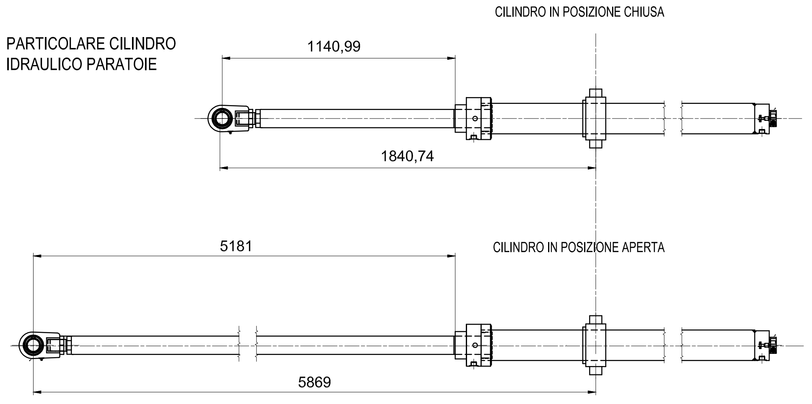
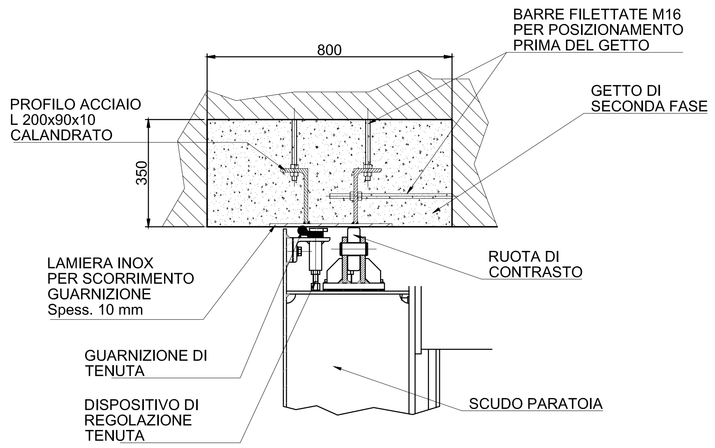
PARTICOLARE CILINDRO
IDRAULICO PARATOIE

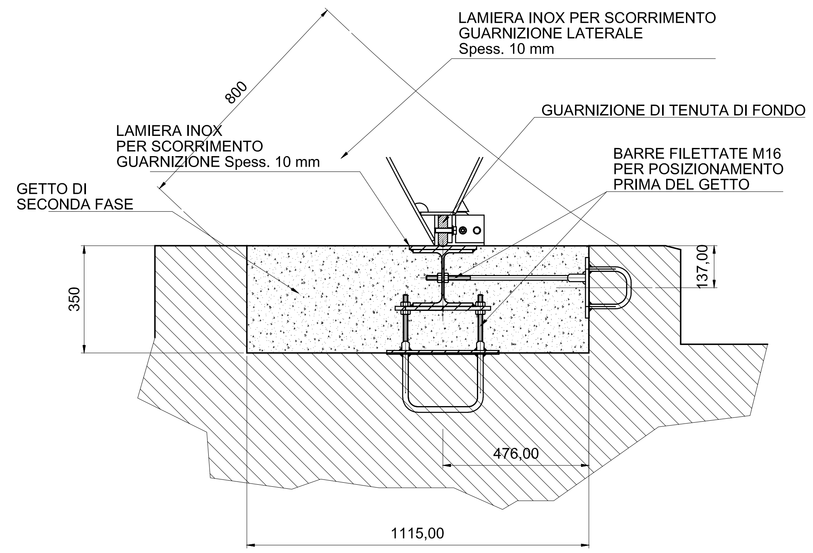


CILINDRO IDRAULICO SINGOLO EFFETTO
ALESAGGIO = 200 mm
STELO = 100 mm
CORSA = 5869 ± 10 mm
PRESSIONE PROVA = 250 bar
PRESSIONE LAVORO = 100 bar
PROVVISTO DI POTENZIOMETRO LINEARE INTERNO TIPO BALUFF
PROVVISTO DI TESTINA ANTERIORE SU SNODI AUTOLUBRIFICATI
PROVVISTO DI PERNI CENTRALI PER SNODO BASCULANTE

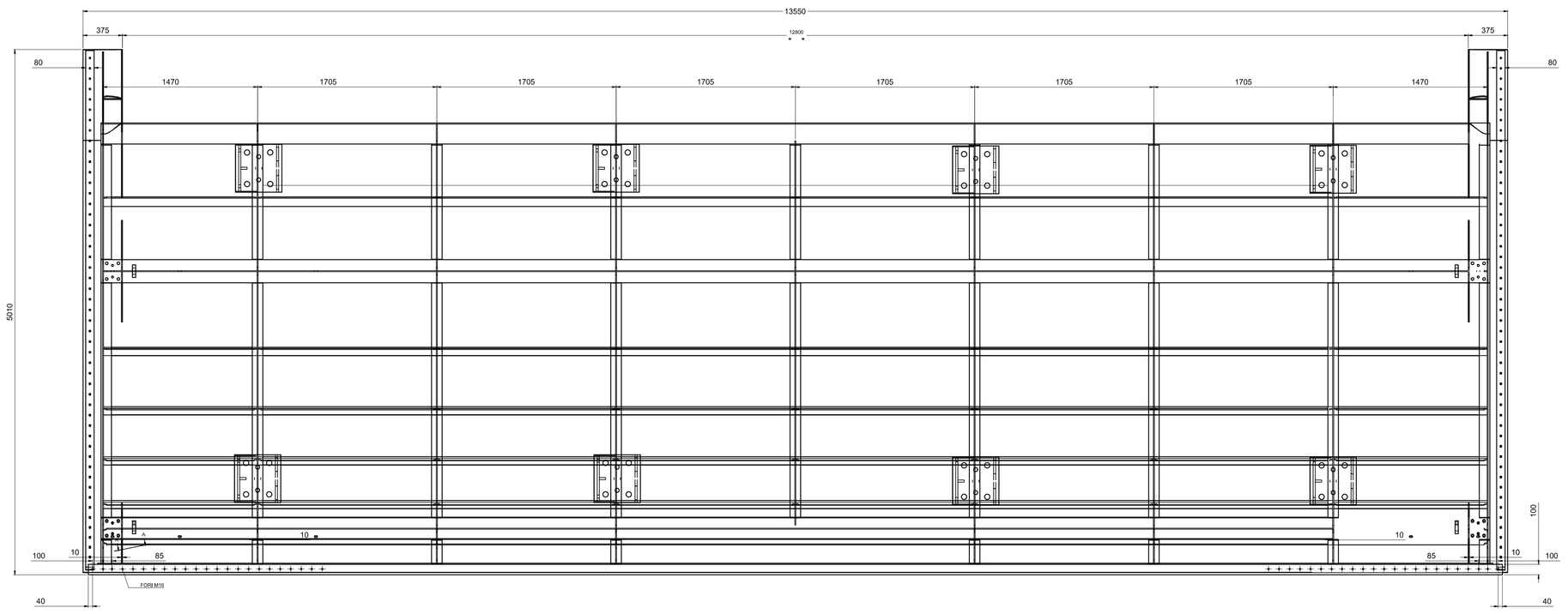
DETTAGLIO TENUTA LATERALE PARATOIE



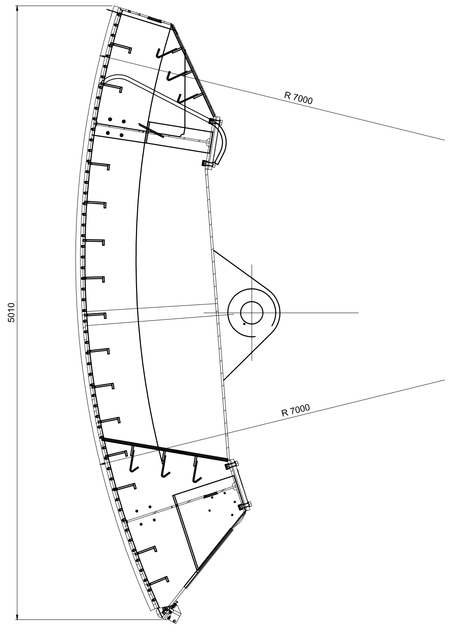
DETTAGLIO TENUTA DI FONDO PARATOIE



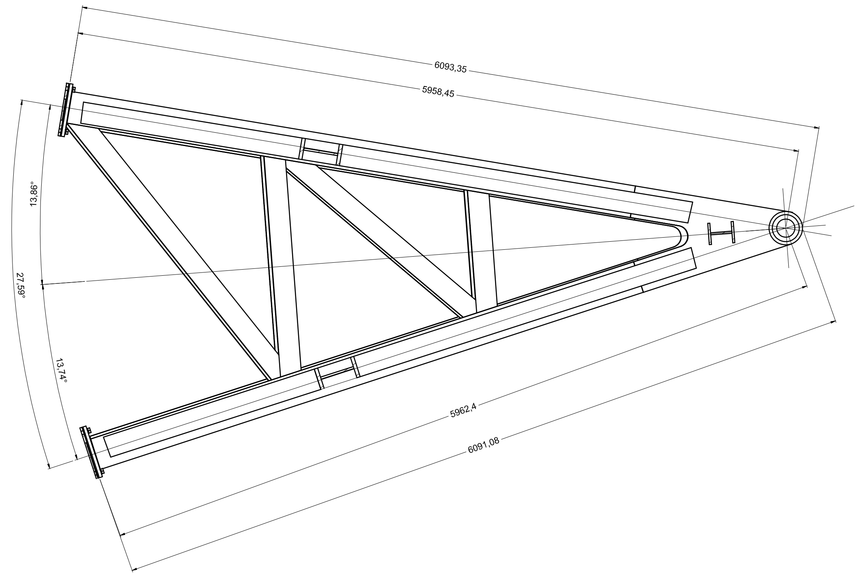
PROSPETTO FRONTALE SCUDO
SCALA 1 : 25

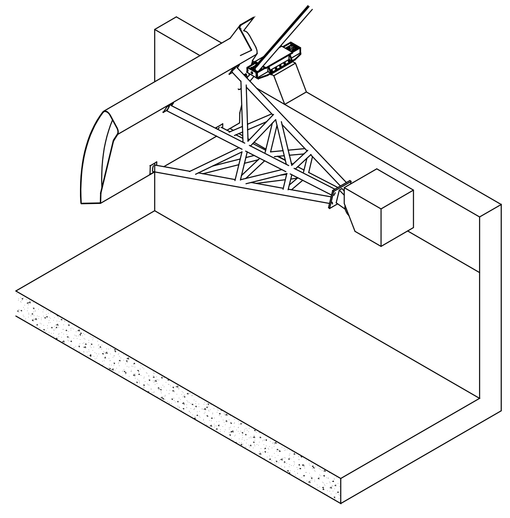


SEZIONE TRASVERSALE SCUDO
SCALA 1 : 25



BRACCI PARATOIA
SCALA 1 : 25





NOTA BENE

- dimensioni in mm;

SPECIFICHE GENERALI DI SALDATURA:
- giunti a T: saldatura ad angolo, dove non indicato a>0.7 (spess. min.);
- giunti testa a testa: saldatura a piena penetrazione;
- saldature eseguite con cordoni multipass;
- saldatura a tratti è permessa solamente dove espressamente indicato;

MATERIALI E SPECIFICHE:
- Mantello: Hardox 400 - S355J2G3;
- Travi: S355J2G3
- raggi senza indicazione: R=1 cm;
- smussi senza indicazione: 45°;

VERNICIATURA
- preparazione delle superfici da trattare mediante pulizia meccanica Grado St 3 e/o sabbiatura a getto pesante Grado SA 2 ½ - ISO 8501 - 1 e successiva depolverizzazione;
- Applicazione di uno strato di fondo a base di resine epossidiche, ad elevata aderenza, in mano liscia seguita da una ad effetto goffrato per uno spessore, a film secco di circa 150 µm;
- Applicazione di uno strato di finitura poliuretanica con isocianati alifatici, per uno spessore, a film secco di circa 100 µm; spessore minimo finale a film secco: 250 µm.

0	11/2017	PRIMA EMISSIONE	SOLDERA	BERTERO	CASSANI
Revisione	**Data**	**Oggetto revisione**	**Redatto**	**Verificato**	**Approvato**

REGIONE LIGURIA — #ItaliaSicura Presidenza del Consiglio dei Ministri — COMUNE DI GENOVA

PIANO STRALCIO PER LE AREE METROPOLITANE E LE AREE URBANE
CON ALTO LIVELLO DI POPOLAZIONE ESPOSTA AL RISCHIO DI ALLUVIONI

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
COMMISSARIO STRAORDINARIO
delegato per l'attuazione degli interventi inseriti nell'A.G.P. del 16.09.2010 e ss.ii. (ex art. 10 del D.L. n. 91 del 24.06.2014)

Commissario straordinario: **Dott. Giovanni TOTI**

PROGETTISTI

RESPONSABILE STRUTTURA COMMISSARIALE: **Ing. Luca BERRUTI**

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO: **Ing. Stefano PINASCO**

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
ROCKSOIL S.p.A.
CONSULENZA E ASSISTENZA TECNICA nel campo della GEOINGEGNERIA

Progettista responsabile integrazioni prestazioni specialistiche e Direttore Tecnico della mandataria. Rocksoil S.p.A.
Ing. Giovanna Cassani
Ord. Ingg. Milano N° 20997

MANDANTI:
art ambiente risorse territorio
Ing. Mario CANGIANO
Ing. Francesco DE SANCTIS

HYDRODATA RISORSE IDRICHE E AMBIENTALI
Ing. Paolo GALLO
Dott.ssa Francesca GIOMI

Progettista/Progettisti responsabili elaborato Hydrodata S.p.A.
Ing. Roberto Bertero
Ord. Ingg. Torino N° 7570L

Intervento/Opera
SECONDO LOTTO DEI LAVORI RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DELLA GALLERIA SCOLMATRICE DEL TORRENTE BISAGNO IN COMUNE DI GENOVA

PROGETTO ESECUTIVO	N° Progr.	Codice elaborato
	----	BIS2E - H - ALV01 - PC01 - 0

Oggetto della tavola
OPERE IN ALVEO
OPERA DI SBARRAMENTO
Paratoie a settore - Carpenteria metallica e particolari costruttivi

Scala: Varie

Data: NOVEMBRE 2017

Codice FILE: BIS2E-H-ALV01-PC01-0.DWG

I DISEGNI E LE INFORMAZIONI IN ESSI CONTENUTE SONO PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA STRUTTURA COMMISSARIALE E NON POSSONO ESSERE MODIFICATI, RIPRODOTTI, RESI PUBBLICI O UTILIZZATI PER USI DIFFERENTI DA QUELLI PER CUI SONO STATI REDATTI, SALVO AUTORIZZAZIONE SCRITTA.