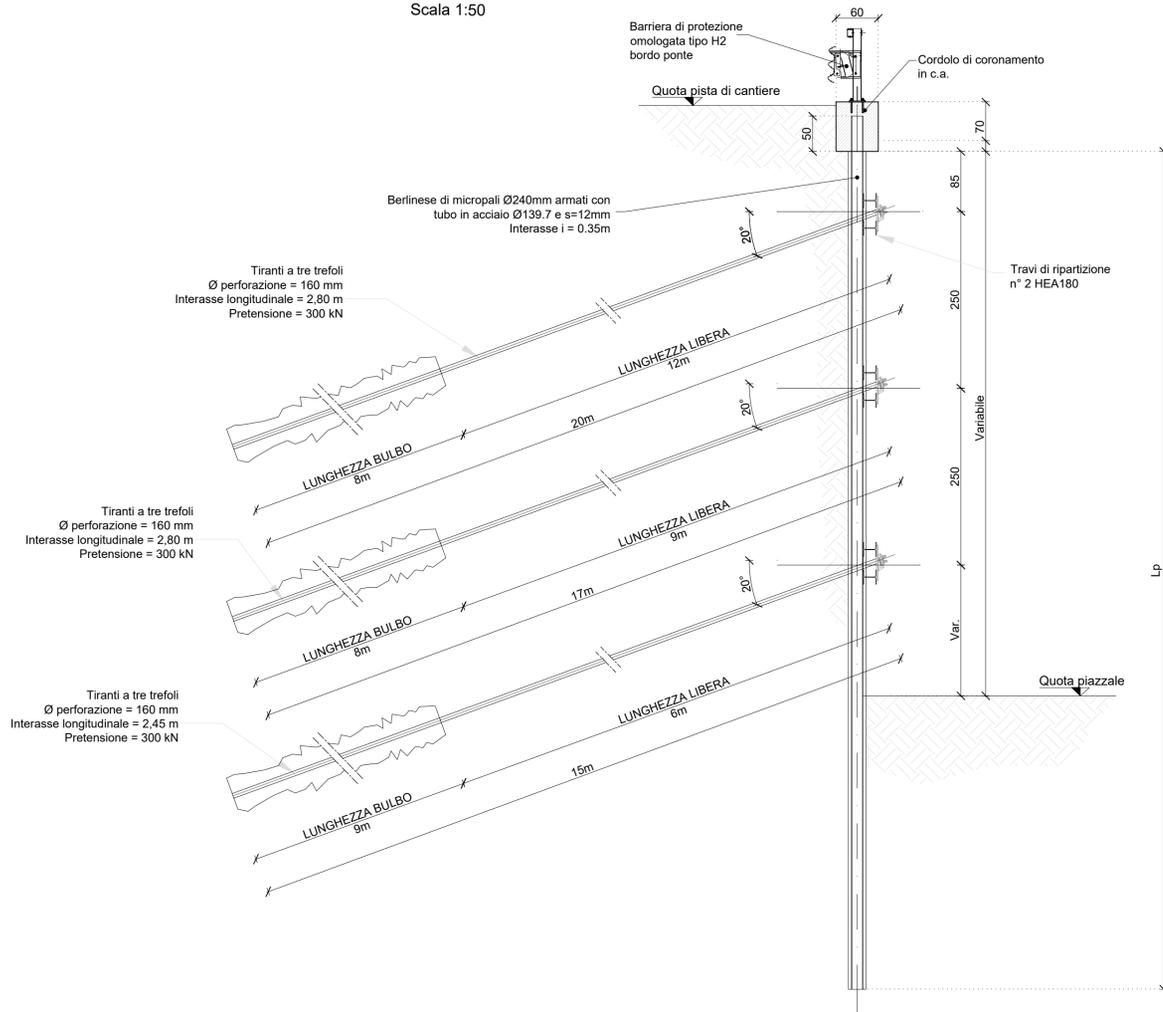
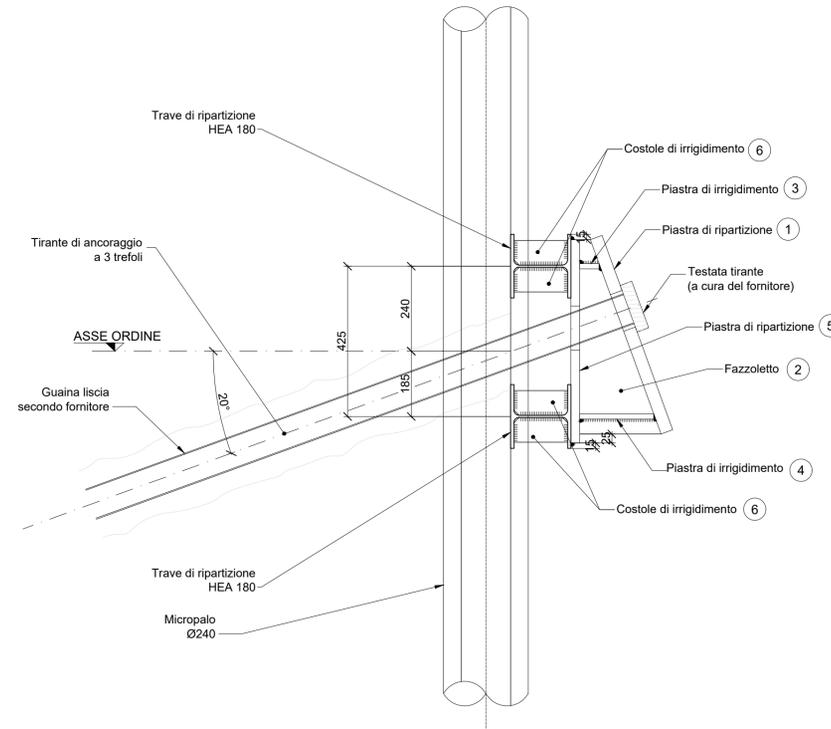


SEZIONE TIPO BERLINESE 3
Scala 1:50



Testata tirante
Sezione trasversale
Scala 1:10 (quote in mm)



CARATTERISTICHE STRUTTURALI - LÉGENDE MATÉRIAUX:							Prescritta marcatura CE di tutti i materiali
CALCESTRUZZO	UNI EN 206-1 DM 17.01.2018	Classe di resistenza (N/mm²)	Dimensione max nominale aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Tipologia strutturale	Copriferro c (mm) UNI EN 12601-1-1:2005
GETTI IN OPERA: i calcestruzzi normali ad alleggeriti devono garantire permeabilità e tenaci di trazione mediana in sfilza solo design e prove ogni classe di compatto nei profili di getto.							
Magrone	C12/15	-	-	-	-	Non Armato	-
Cordolo di coronamento	C28/35	32	XF4	S4	S4	Armato	50 mm
Micropalo	C25/30	16	XC2	S4	S4	Armato	-
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 e reti elettrosaldate Acciaio B450C (DM.17.01.18)							
ACCIAIO PER MICROPALI/TRAVI DI RIPARTIZIONE Acciaio S355 JR							
ACCIAIO ARMONICO PER TREFOLI Ø0.6" Tensione caratteristica a rottura f _{tk} =1860 MPa Tensione caratteristica all'1% di deformazioni totali f _{p(1)} k=1670 MPa							

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO / PLANS EN REFERENCE

Generale / Général	Relazione illustrativa cantiere Maddalena e Area Colombara
040_2080910_CN24A_1_E_RE_GN_1001	Relazione geotecnica-sismica
040_2080910_CN24A_1_E_RE_GE_1002	Pianimetria Maddalena su ortofoto
040_2080910_CN24A_1_E_PL_GN_1004	Sezioni 1/2 Maddalena
040_2080910_CN24A_1_E_SE_GN_1005	Sezioni 2/2 Maddalena
040_2080910_CN24A_1_E_SE_GN_1006	Viabilità perimetrale Maddalena Est - Pianimetria generale e di tracciamento
040_2080910_CN24A_1_E_PL_GN_1007	Viabilità perimetrale Maddalena Est - Profilo longitudinale
040_2080910_CN24A_1_E_PF_GN_1008	Viabilità perimetrale Maddalena Est - Sezioni
040_2080910_CN24A_1_E_SE_GN_1009	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Nord - Pianimetria generale e di tracciamento
040_2080910_CN24A_1_E_PL_GN_1010	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Nord - Profilo longitudinale
040_2080910_CN24A_1_E_PF_GN_1011	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Nord - Sezioni
040_2080910_CN24A_1_E_SE_GN_1012	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Spostamento collegamento Chiomonte-Giaglione - Pianimetria generale e di tracciamento
040_2080910_CN24A_1_E_PL_GN_1013	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Spostamento collegamento Chiomonte-Giaglione - Profilo longitudinale
040_2080910_CN24A_1_E_PF_GN_1014	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Spostamento collegamento Chiomonte-Giaglione - Sezioni
040_2080910_CN24A_1_E_SE_GN_1015	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Deponia - Pianimetria generale e di tracciamento
040_2080910_CN24A_1_E_PL_GN_1016	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Deponia - Profilo longitudinale
040_2080910_CN24A_1_E_PF_GN_1017	Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tratto Deponia - Sezioni

SISTEMI DI RIFERIMENTO / SYSTEMES DE REFERENCES

SISTEMA DI RIFERIMENTO PLANO-ALTIMETRICO / SYSTEME DE REFERENCE PLANI, ET ALTI.: LTF 2004 C

Armatura trave di coronamento
Scala 1:25

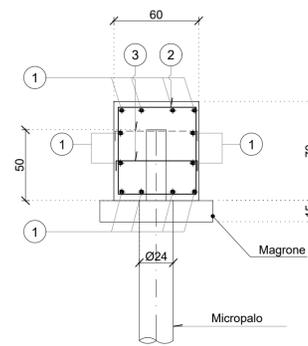


Tabella ferri trave di coronamento (per ml)

POS.	Ø (mm)	FORMA	LUNG. (cm)	N.	PESO (Kg)
1	14	(78) --- (78)	115	12	13.90
2	14 / 20	50 19 60 50	238	5	14.38
3	14 / 60	sfasati 19 50 19	78	1.67	1.57
PESO TOTALE Kg/m			34.04		

Dettaglio ancoraggio
Barriera H2
Scala 1:25

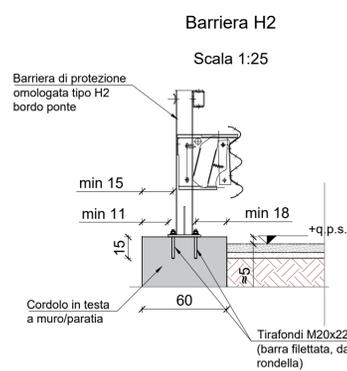


TABELLA TESTATA TIRANTE

ELEM.	DIMENSIONI	N°	ELEM.	DIMENSIONI	N°
1		1	4		1
2		2	5		1
3		1	6		8



NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE
CUP C11J0500030001

ÉTUDES D'EXECUTION - PROGETTO ESECUTIVO

Élaboration des études d'exécution unitaire des ouvrages nécessaires à la réalisation des installations des chantiers opérationnels aux travaux du 1er lot constructif

Attività di progettazione esecutiva unitaria delle opere necessarie alla realizzazione delle cantierizzazioni dei Cantieri operativi relativi ai lavori del 1° Lotto Costruttivo

GENIE CIVIL / OPERE CIVILI
CHANTIERS - CO03 ET CO04 - MADDALENA / CANTIERIZZAZIONI - CO03 ET CO04 - MADDALENA
GÉNÉRAL / GENERALE
CLOISON N. 3 - Coupe et Detail / BERLINESE N. 3 - Particolari costruttivi

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Établi par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	03/09/2021	Prima emissione Première diffusion	L. SUAREZ	G. DE PANFILIS	V. PEISINO
A	02/11/2021	Prima emissione Première diffusion	L. SUAREZ	G. DE PANFILIS	V. PEISINO
B	25/11/2021	Prima emissione Première diffusion	L. SUAREZ	G. DE PANFILIS	V. PEISINO

0	4	0	2	0	8	0	9	1	0	C	N	A	1
E P L G N 1 0 4 0 B													

I. G. INGEGNERIA GEOTECNICA s.r.l.
Dott. Ing. Valter PEISINO
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI CUNEO n° 753

VARIE
SCALA / ÉCHELLE
Stato / Status

IG INGEGNERIA GEOTECNICA s.r.l.
C.so Moncalvo, 39 - 10139 Torino
Tel. 011 2611111 Fax 011 2611111
e-mail: ig@ingegneriag.it

L'APPALTATORE/ENTREPRENEUR

IL DIRETTORE DEI LAVORI/LE MÂTRE D'ŒUVRE