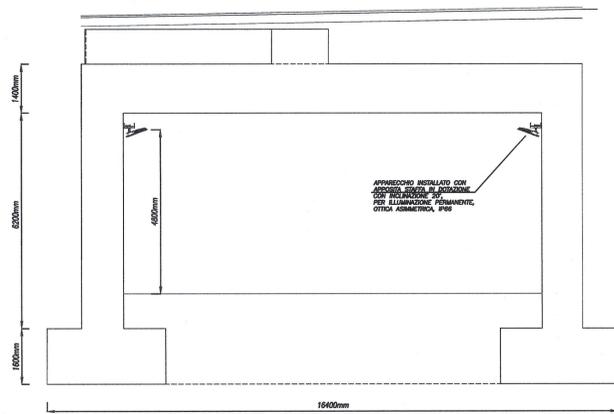
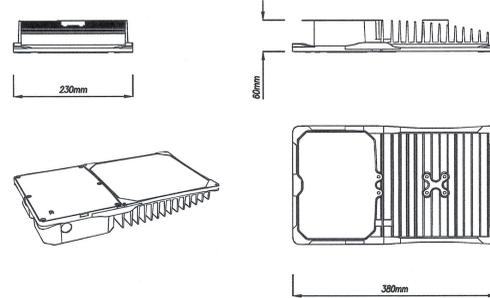


SEZIONE TIPO - SOTTOPASSO BUSSOLENO

Scala 1:100



DETTAGLIO COSTRUTTIVO PROIETTORI ILLUMINAZIONE PERMANENTE
30 Led @ 400mA - 47W



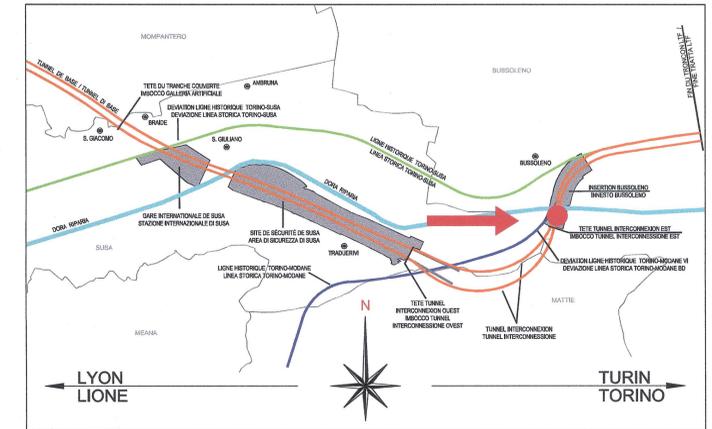
SOTTOPASSO BUSSOLENO

CIRCUITI	PERMAN. 47W	RINFORZI			TOTALE
		77 W	115 W	154 W	
P1	6	-	-	-	6
P2	6	-	-	-	6
TOTALE	12	-	-	-	12

RIFERIMENTI / REFERENCES :

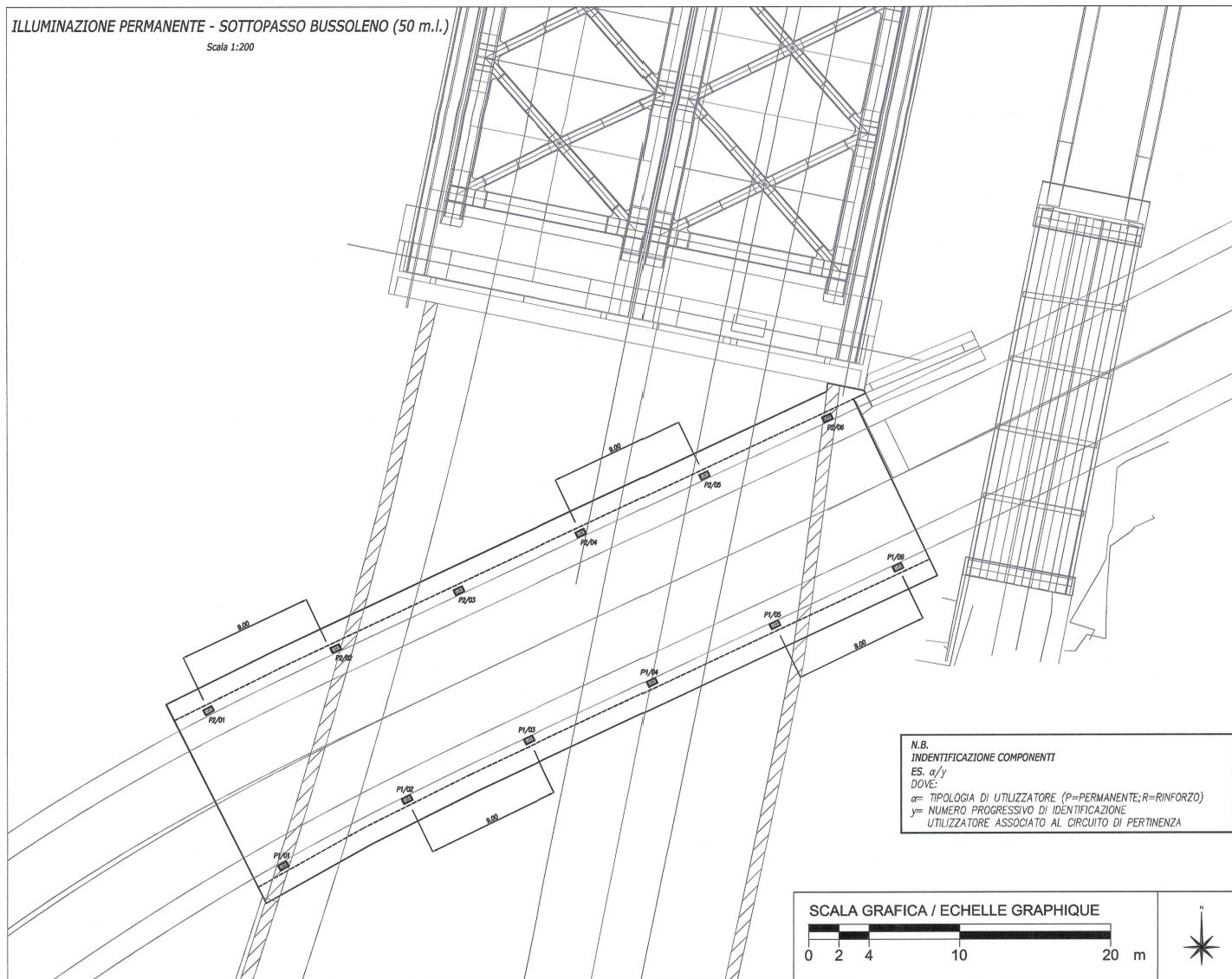
PD2_C3A_8542_68-70-01_10-02_Muri sottopasso sp024 - Relazione di calcolo;
PD2_C3A_8403_68-00-00_30-01_Planimetria generale 1 di 2;
PD2_C3A_5041_68-70-01_60-02_Illuminazione sottopasso Bussoleno - Percorsi elettrici;
PD2_C3A_5042_68-70-01_10-04_Illuminazione sottopasso Bussoleno - Relazione tecnica e di calcolo.

PIANO DI LOCALIZZAZIONE / VUE D'ENSEMBLE



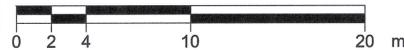
ILLUMINAZIONE PERMANENTE - SOTTOPASSO BUSSOLENO (50 m.l.)

Scala 1:200

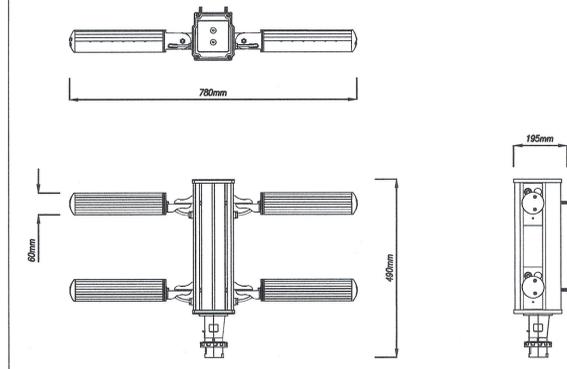


N.B.
IDENTIFICAZIONE COMPONENTI
ES. x/y
DOVE:
x= TIPOLOGIA DI UTILIZZATORE (P=PERMANENTE;R=RINFORZO)
y= NUMERO PROGRESSIVO DI IDENTIFICAZIONE
UTILIZZATORE ASSOCIATO AL CIRCUITO DI PERTINENZA

SCALA GRAFICA / ECHELLE GRAPHIQUE



DETTAGLIO COSTRUTTIVO PROIETTORI
ILLUMINAZIONE RINFORZO



LEGENDA DEI SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
[Icon]	Proiettore per illuminazione permanente [sezione normale] con corpo in estrusione di alluminio ossidato e verniciato con elevata resistenza alla corrosione, alette di smaltimento calore, 30 Led @ 400mA 5600°K - 47W, alimentatore elettronico e driver integrati, 230Vca, classe II, grado di protezione IP66
[Icon]	Proiettore per illuminazione permanente [sezione emergenza] con corpo in estrusione di alluminio ossidato e verniciato con elevata resistenza alla corrosione, alette di smaltimento calore, 30 Led @ 400mA 5600°K - 47W, alimentatore elettronico e driver integrati, 230Vca, classe II, grado di protezione IP66
[Icon]	Proiettore per illuminazione di rinforzo con corpo in estrusione di alluminio anodizzato, sistema di fissaggio in acciaio inox AISI 316L, corpo del modulo dissipatore in alluminio estruso, ossidato con alette di smaltimento calore, 16 LED @ 700mA, 154W, elettronica integrata e alimentatore elettronico dedicato, 230Vca, classe II, grado di protezione IP66
[Icon]	Proiettore per illuminazione di rinforzo con corpo in estrusione di alluminio anodizzato, sistema di fissaggio in acciaio inox AISI 316L, corpo del modulo dissipatore in alluminio estruso, ossidato con alette di smaltimento calore, 12 LED @ 700mA, 115W, elettronica integrata e alimentatore elettronico dedicato, 230Vca, classe II, grado di protezione IP66
[Icon]	Proiettore per illuminazione di rinforzo con corpo in estrusione di alluminio anodizzato, sistema di fissaggio in acciaio inox AISI 316L, corpo del modulo dissipatore in alluminio estruso, ossidato con alette di smaltimento calore, 8 LED @ 700mA, 77W, elettronica integrata e alimentatore elettronico dedicato, 230Vca, classe II, grado di protezione IP66
[Icon]	Sensore luminanza esterna montato su sostegno metallico
[Icon]	Cassetta in acciaio inox AISI 304 tipo resistente al fuoco 920°C per 20' per allaccio illuminazione permanente (sezione emergenza)

LIATISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
Partie commune franco-italienne / Section transfrontalière

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE
REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C11J0500030001
GENIE CIVIL - OPERE CIVILI
INSERTION A BUSSOLENO - INNESTO A BUSSOLENO
VOIRIE - VIABILITA'
sp024 - sp024

ECLAIRAGE PASSAGE INFERIEUR BUSSOLENO - VUE EN PLAN, COUPE ET DETAILS
ILLUMINAZIONE SOTTOPASSO BUSSOLENO - PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabli per / Constatato da	Verifié par / Controlato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	25/01/2013	Prémère diffusion / Prima emissione	G. VERIGNANO (St. Quaranta)	M. RUSSO C. DONIBENE	L. CHATRON M. PANTALEO
A	08/02/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G. VERIGNANO (St. Quaranta)	M. RUSSO C. DONIBENE	L. CHATRON M. PANTALEO

Tecnimont
Civil Construction
Dott. Ing. Ario Mancarella
Ordine Ingegneri Prov. TO n. 827/ R

DOTT. ING. RUSSO MARCO
ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE
COL. N. 12982

Code Doc: P D 2 C 3 A T S 3 5 0 4 0 A A P P L A
Phase / Fase: CS A // // 68 70 01 60 01
Echelle / Scala: divers/varie

LTF LYON TURIN FERROVIAIRE
LTF sas - 1091 Avenue de la Boissière BP 90031 - F-73009 CHAMBERY CEDEX (France)
Tél: +33 (0) 4 79 88 56 50 - Fax: +33 (0) 4 79 88 56 75
RCS Chambéry 439 566 982 - TVA FR 03439856982
Propriété LTF Tous droits réservés - Propriété LTF Tutti i diritti riservati