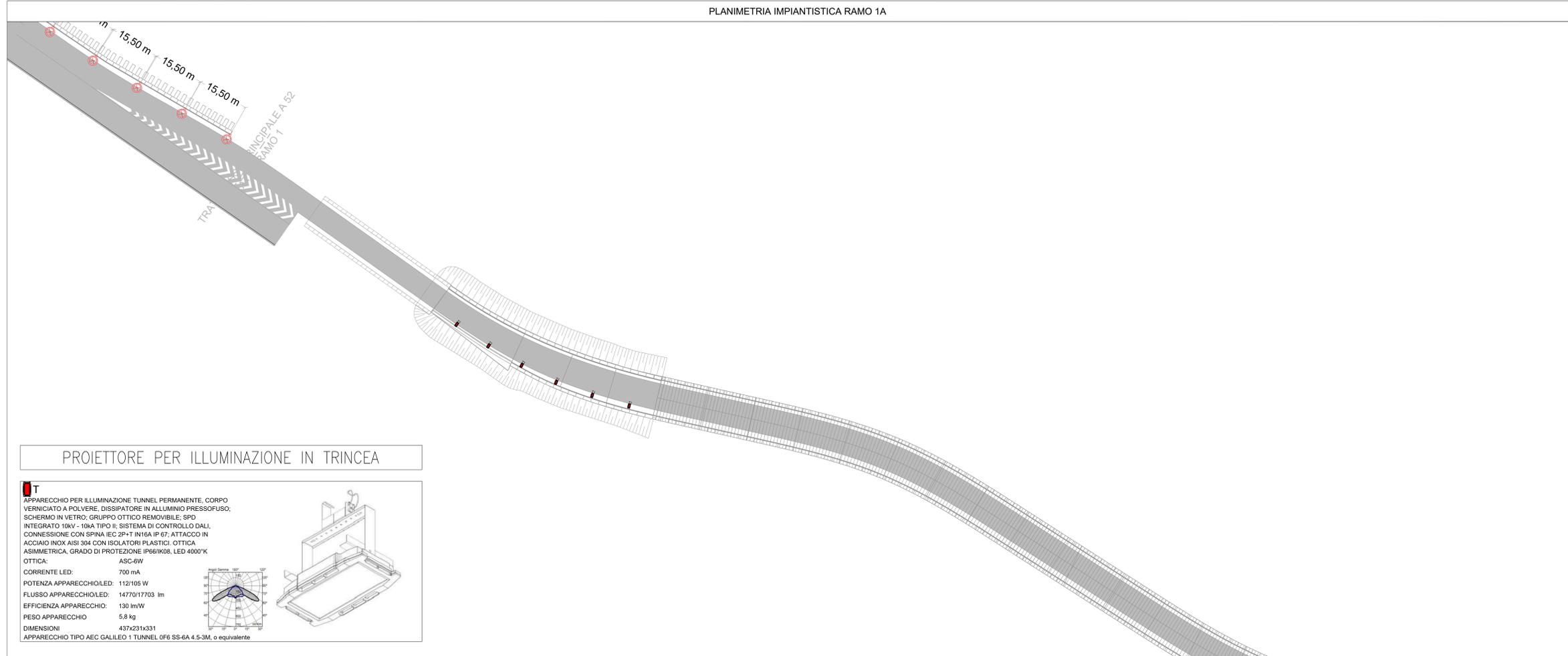


PLANIMETRIA IMPIANTISTICA RAMO 1A

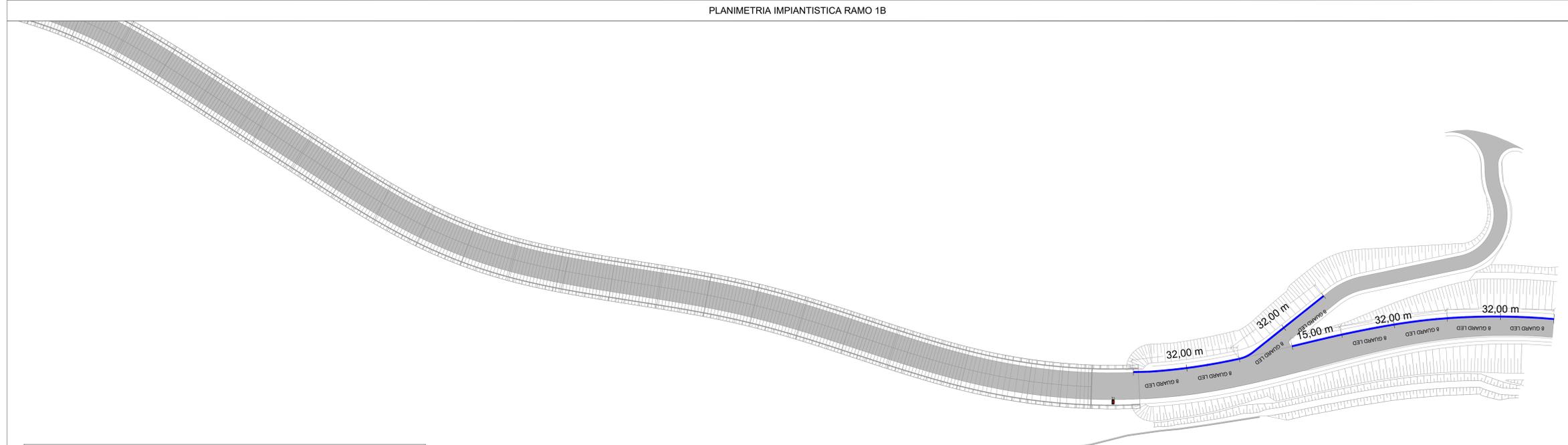


PROIETTORE PER ILLUMINAZIONE IN TRINCEA

IT
 APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE TUNNEL PERMANENTE, CORPO VERNICIATO A POLVERE, DISSIPATORE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, SCHERMO IN VETRO, GRUPPO OTTICO REMOVIBILE, SPD INTEGRATO 10kV - 10kA TIPO II, SISTEMA DI CONTROLLO DALI, CONNESSIONE CON SPINA IEC 2P+T IN16A IP 67, ATTACCO IN ACCIAIO INOX AISI 304 CON ISOLATORI PLASTICI, OTTICA ASIMMETRICA, GRADO DI PROTEZIONE IP66/IPK08, LED 4000°K

OTTICA: ASC-6W
 CORRENTE LED: 700 mA
 POTENZA APPARECCHIO/LED: 112/105 W
 FLUSSO APPARECCHIO/LED: 14770/17703 lm
 EFFICIENZA APPARECCHIO: 130 lm/W
 PESO APPARECCHIO: 5,8 kg
 DIMENSIONI: 437x231x331
 APPARECCHIO TIPO AEC GALILEO 1 TUNNEL OF6 SS-6A 4.5-3M, o equivalente

PLANIMETRIA IMPIANTISTICA RAMO 1B

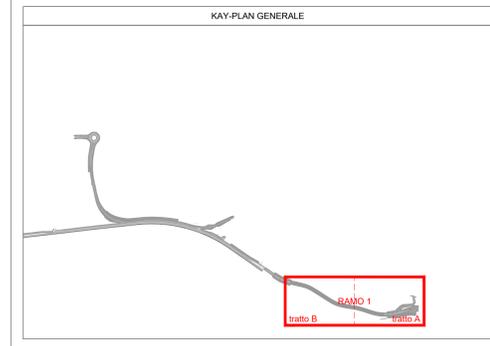


SISTEMA DI ILLUMINAZIONE STRADALE SU BARRIERA

n° GUARD-LED
 CORPO ILLUMINANTE IN POLIURETANO COMPLETO DI STRIPLLED E GUAINA ESTRUSA IN PVC, OTTICA ASIMMETRICA STRADALE, CAVI E CONNETTORI IP68, PIASTRINE METALLICHE PER IL FISSAGGIO AL PROFILO INFERIORE DEI NASTRI METALLICI A DOPPIA O TRIPLA ONDA, MODULO LUNGHEZZA 2 METRI
 LINEA LUCE GUARDLED, COLLEGABILE IN SERIE, COLLEGABILE AL PROFILO INFERIORE DELLA BARRIERA

TENSIONE: 48V DC
 POTENZA: 12W/m
 RESA CROMATICA/COLORE: >90 / 4000°K
 FLUSSO APPARECCHIO: 1175 lm/m
 DIMENSIONI: 2000x90x120

APPARECCHIO TIPO AEC GALILEO 3 TUNNEL EB OF6 4.7-9M, o equivalente



LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

- FORNITURA ENERGIA ELETTRICA
 - QUADRO ELETTRICO
 - QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE GUARD-LED, COMPLETO DI n°8 ALIMENTATORI 48V DC DALI
 - DISPENSORE DI TERRA AD INFISSIONE IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE L=2,5m
 - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS DA 400x400x400 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE
 - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS DA 400x400x400 mm CON CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE CARRABILE PER TRANSITO CAVI CORRENTE CONTINUA
 - PUNTO LUCE PER ILLUMINAZIONE CARREGGIATA (3/4 corsie) 253W COMPOSTO DA ARMATURA STRADALE SU PALO 12 m.f.t. CON SBRACCIO DI 3 m
 - PUNTO LUCE PER ILLUMINAZIONE CARREGGIATA (3 corsie) SU PARETE 151W COMPOSTO DA ARMATURA STRADALE SU PALO h4,5 SU MENSOLA DA MURO
 - PUNTO LUCE PER ILLUMINAZIONE ROTONDA POTENZA 175W COMPOSTO DA ARMATURA STRADALE SU PALO 12 m.f.t. CON SBRACCIO DI 3 m
 - PUNTO LUCE PER ILLUMINAZIONE RAMPA 150W COMPOSTO DA ARMATURA STRADALE SU PALO 10 m.f.t. CON SBRACCIO DI 2 m
 - PALO DI ILLUMINAZIONE ESISTENTE DA MANTENERE
 - PALO DI ILLUMINAZIONE ESISTENTE DA RIMUOVERE
 - APPARECCHIO ILLUMINANTE IN FILA CONTINUA INSTALLATO SU BARRIERA GUARDRAIL
 - CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE INTERRATO ESISTENTE
 - CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, 20160 mm SU LETTO DI SABBIA VAGLIATA E RICOPERTA DA UN MANTO DI MAGRONE IN SCAVO DA 40x80 cm
 - CAVIDOTTO FLESSIBILE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE, 10160 mm SU LETTO DI SABBIA VAGLIATA E RICOPERTA DA UN MANTO DI MAGRONE IN SCAVO DA 40x80 cm PER CAVI CONTINUA
 - CANALE PORTACAVO IN ACCIAIO ZINCATO 300x750 mm COMPLETO DI COPERCHIO E ACCESSORI DI FISSAGGIO ALLA STRUTTURA DELLA GALLERIA PER POSA CAVI E STAFFAGGIO APPARECCHI ILLUMINANTI
- NUMERO CIRCUITO FASE**
 CODIFICA CIRCUITI ELETTRICI

Milano Serravalle
Milano Tangenziali S.p.A.

milanoserravalle
milanotangenziali

Tronco: A52 - TANGENZIALE NORD DI MILANO

Oggetto: Potenziamento interconnessione A52-A4 ramo di svincolo tra A4 dir. Torino e A52 dir. Rho e svincolo Monza S.Alessandro - Opera connessa Olimpiadi 2026

Fase progettuale: CUP: -
PROGETTO ESECUTIVO

LA CONCEDENTE:

LA CONCESSIONARIA:

Progettista / Progettazioni specialistiche / Validazione:

Descrizione Elaborato: **IMP - IMPIANTI**
 Planimetria di progetto centri luminosi
 Ramo 1

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	10/02/22	DEFINIZIONE	M. Tassinari	M. Marani	M. Marani
B	09/03/22	REVISIONE	M. Tassinari	M. Marani	M. Marani
C	-	-	-	-	-
D	-	-	-	-	-
E	-	-	-	-	-

Scala: 1:500

Codifica Elaborato: **5023EIMP009P0XXTR01XB**

IL PRESENTE DOCUMENTO HA SCOPO PURAMENTE INFORMATIVO. IL PROGETTO È A CARICO DEL CONCESSIONARIO. IL CLIENTE È IL CONCESSIONARIO. IL CONCESSIONARIO È MILANO SERRAVALLE MILANO TANGENZIALI S.P.A. IL CONCESSIONARIO NON È RESPONSABILE PER IL CONTENUTO DEL DOCUMENTO. IL DOCUMENTO NON È COPERTO DA DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE. IL DOCUMENTO È DI PROPRIETÀ DI MILANO SERRAVALLE MILANO TANGENZIALI S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.