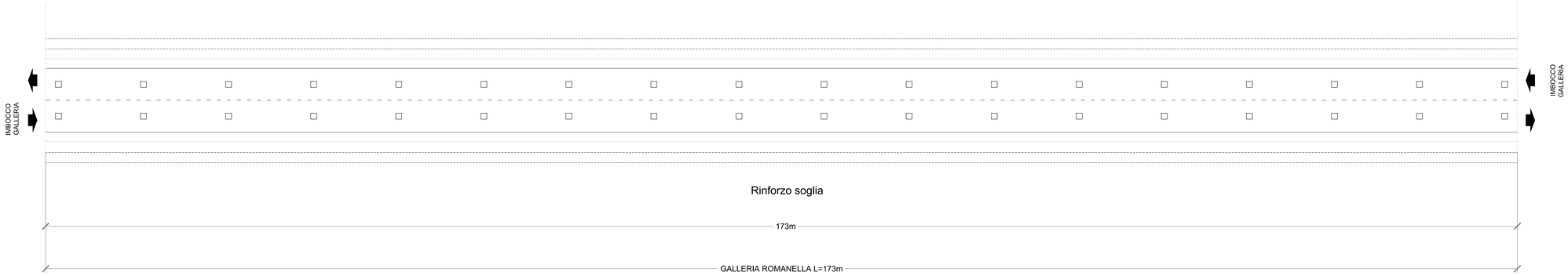
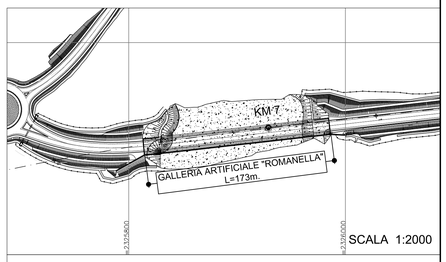
SCHEMA PLANIMETRICO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PERMANENTE

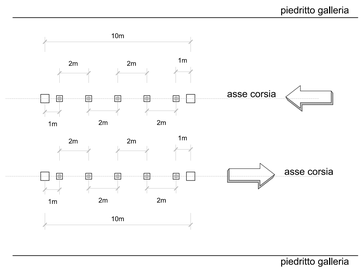


SCALA 1:200



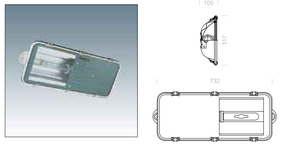
SCALA 1:2000

SCHEMA PLANIMETRICO IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI RINFORZO SOGLIA SEZIONE CIRCOLARE



FUORI SCALA

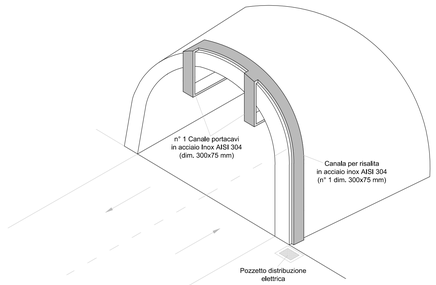
ILLUMINAZIONE DELLE GALLERIE



CORPO: In acciaio inox AISI 304 imbutito completo di cornice e ganci inox.
RIFLETTORE: Simmetrico o asimmetrico in alluminio 99.85 martellato monolampada a fascio largo.
DIFFUSORE: Cristallo temperato resistente agli shock termici e agli urti.
PORTALAMPADA: In ceramica e contatti argentati.
CABLAGGIO: Alimentazione 230V/50Hz. Cavetto flwssibile capicordato con puntali in ottone stagnato isolamento in silicone con calza in fibra di vetro, sezione 15mm². Morsettiera 2P+T in nylon con massima sezione dei conduttori ammessa 4mm².
EQUIPAGGIAMENTO: Guarnizione in gomma siliconica. Passacavo in nylon f.v. diam. 1/2 pollice gas. Completi di staffa di fissaggio a plafone. Valvola con filtro per il ricircolo dell'aria.

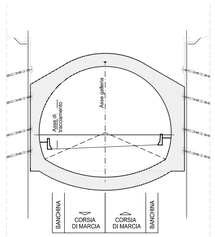
FUORI SCALA

PARTICOLARE CANALINE PASSACAVI INGRESSO GALLERIA



FUORI SCALA

SEZIONE CORRENTE



SCALA 1:200

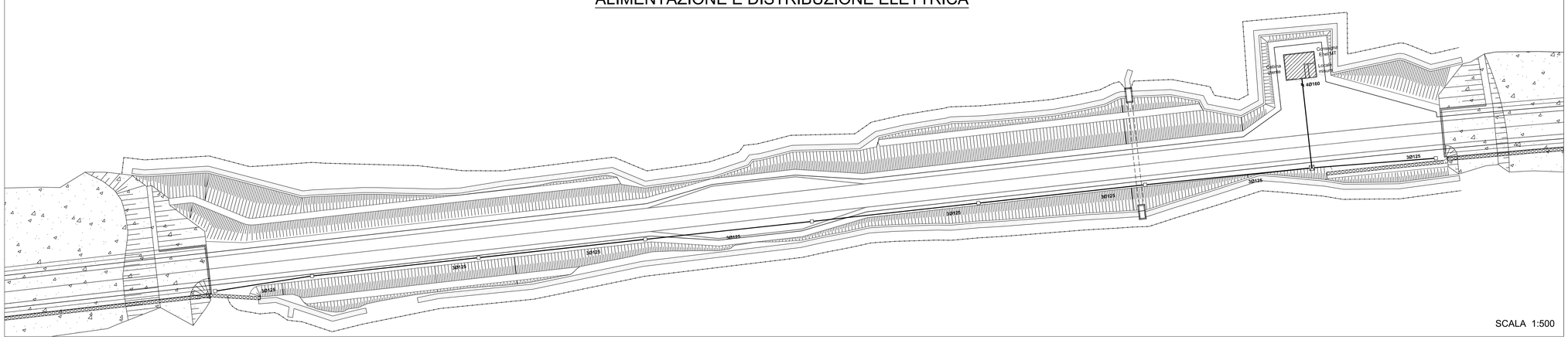
LEGENDA ILLUMINAZIONE

ILLUMINAZIONE PERMANENTE [NaHP] 70W super	OTTICA SIMMETRICA
NaHP 400W super	OTTICA SIMMETRICA

LEGENDA DISTRIBUZIONE

- Canale portacavi in acciaio inox AISI 304 dimensioni 300x75 mm
- Tubazione interrata in PVC serie pesante
- Pozzetto distribuzione elettrica dimensioni 150x150x150 cm
- Pozzetto distribuzione elettrica dimensioni 100x100x100 cm

ALIMENTAZIONE E DISTRIBUZIONE ELETTRICA



SCALA 1:500

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

AGGIORNAMENTO PROG. DEFINITIVO — COD. PG143

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing.
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il Responsabile di Progetto
Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Alessandro Micheli

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Dott.Ing. N.Granieri	Dott. Ing. D.Carlaccini	Dott. Ing. V.Rotisciani			
Dott.Arch. N.Kamenicky	Dott. Ing. S.Sacconi	Dott. Ing. F.Macchioni			
Dott.Ing. V.Truffini	Dott. Ing. G.Cardua	Geom. C.Vaghini			
Dott.Arch. A.Bracchini	Dott. Ing. V.De Gori	Dott. Ing. V.Piunno			
Dott.Ing. F.Durastanti	Dott. Ing. C.Consorti	Dott. Ing. G.Puli			
Dott. Ing. E.Bartolucci	Dott. Ing. F.Dominici	Geom. C.Sugaroni			
Dott.Ing. F.Bucci					
Geom. S.Scopetta					
Dott.Ing. L.Strenna					
Dott.Ing. E.Sellari					
Dott.Ing. L.Dinelli					
Dott.Ing. L.Ferri					
Dott.Ing. F.Pambianco					
Dott. Agr. F.Berti Nulli					

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI
DOTTORE INGEGNERE NAZARENO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
ISCRIZIONE ALBO N. A351

PROTOCOLLO	DATA

IMPIANTI TECNOLOGICI

Galleria Romanella - Impianto Elettrico: Illuminazione

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	TO0—IM00—IMP—LF02		
DPPG143	D	20	CODICE ELAB. T00IM00IMPLF02	A	1:200/1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	11/30/2020	L.Pancini	F.Durastanti	N.Granieri