

**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. Federico Durastanti  
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni A844

**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:**

**MANDANTI:**



Dott. Ing. N. Granieri	Dott. Ing. D. Carlacchini	Dott. Ing. V. Rotisciani
Dott. Arch. N. Kamenicky	Dott. Ing. S. Sacconi	Dott. Ing. F. Macchioni
Dott. Ing. V. Truffini	Dott. Ing. G. Cordua	Geom. C. Vischini
Dott. Arch. A. Bracchini	Dott. Ing. V. De Gori	Dott. Ing. V. Piunno
Dott. Ing. F. Durastanti	Dott. Ing. C. Consorti	Dott. Ing. G. Pulli
Dott. Ing. E. Bartolucci	Dott. Ing. F. Dominici	Geom. C. Sugaroni
Dott. Geol. G. Cerquiglini		
Geom. S. Scopetta		
Dott. Ing. L. Sbrenna		
Dott. Ing. E. Sellari		
Dott. Ing. L. Dinelli		
Dott. Ing. L. Nani		
Dott. Ing. F. Pambianco		
Dott. Agr. F. Berti Nulli		



PROTOCOLLO

DATA

**IMPIANTI TECNOLOGICI**

**Svincolo Firenzuola - Impianto Elettrico: Illuminazione - particolari costruttivi**

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00-IM00-IMP-LF08		
D P P G 1 4 3	D	2 0	CODICE ELAB. T 0 0 I M 0 0 I M P L F 0 8	A	-
A	Emissione		30/11/2020	L.Pancini	F.Durastanti N.Granieri
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

## ELENCO PARTICOLARI COSTRUTTIVI

**Opera: STRADA DELLE TRE VALLI UMBRE,  
TRATTO FIRENZUOLA – BAIANO DI SPOLETO**

**Stato di progetto: Definitivo**

FIG 1) Particolare corpo illuminante su palo conico con braccio singolo installato a 8.5m completo di basamento.

FIG 2) Particolare corpo illuminante su palo conico con braccio triplo installato a 8.5m completo di basamento.

FIG 3) Particolari colonnine stradali per contatore, armadio contenimento quadro elettrico e controllore elettronico.

FIG 4) Distribuzione unilaterale impianto di illuminazione pubblica.

FIG 5) Particolare di scavo e reinterro per cavidotto con sabbia.

Rev. 00	Impianto Elettrico Elenco particolari costruttivi		Pagina 1 di 1
---------	--	--	---------------

FIG.1 PARTICOLARE CORPO ILLUMINANTE SU PALO CONICO CON BRACCIO SINGOLO  
 INSTALLATO A 8.5m COMPLETO DI BASAMENTO

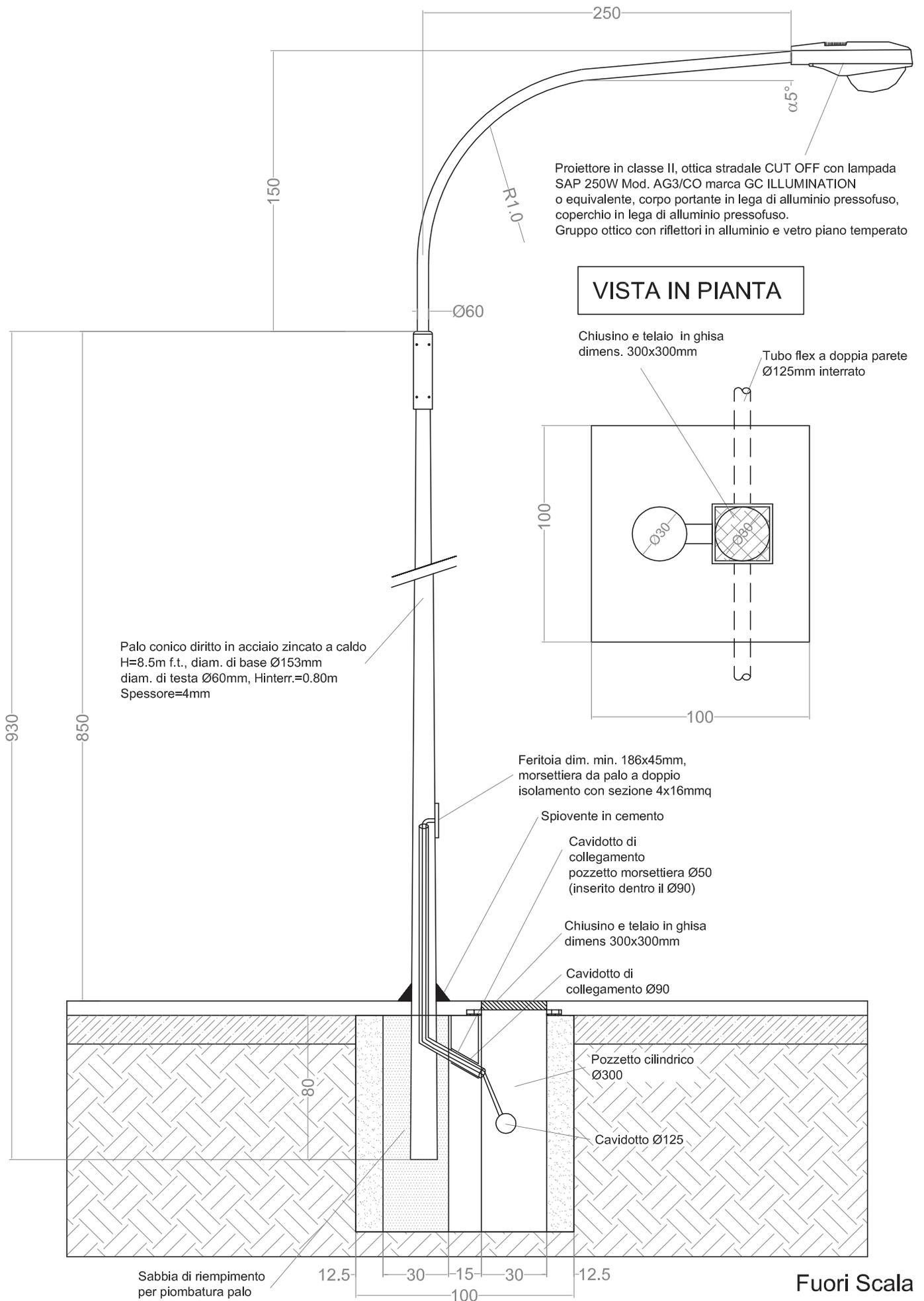
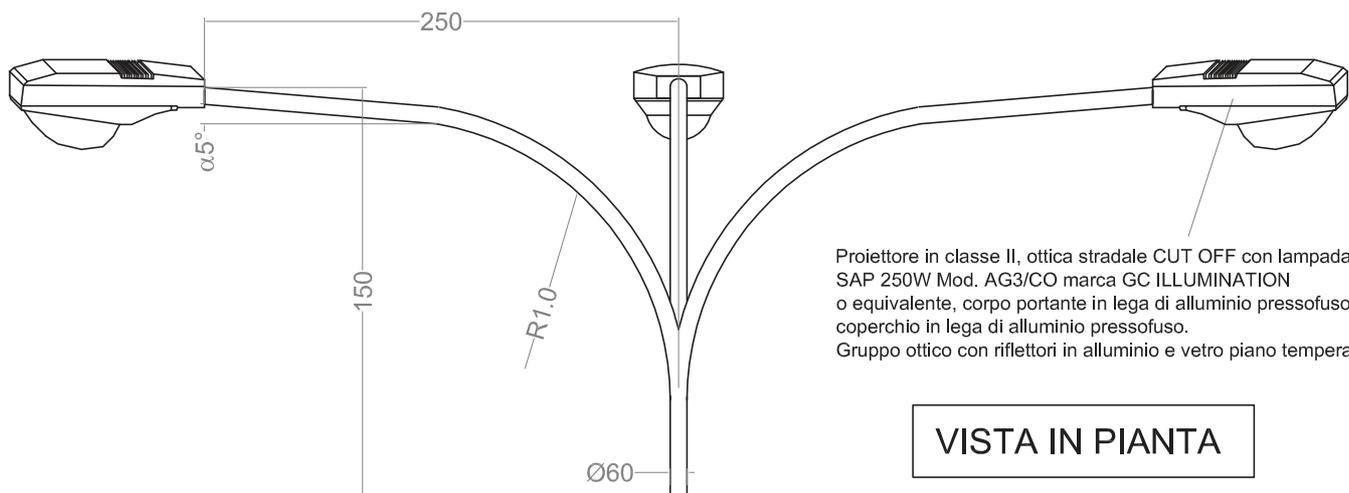


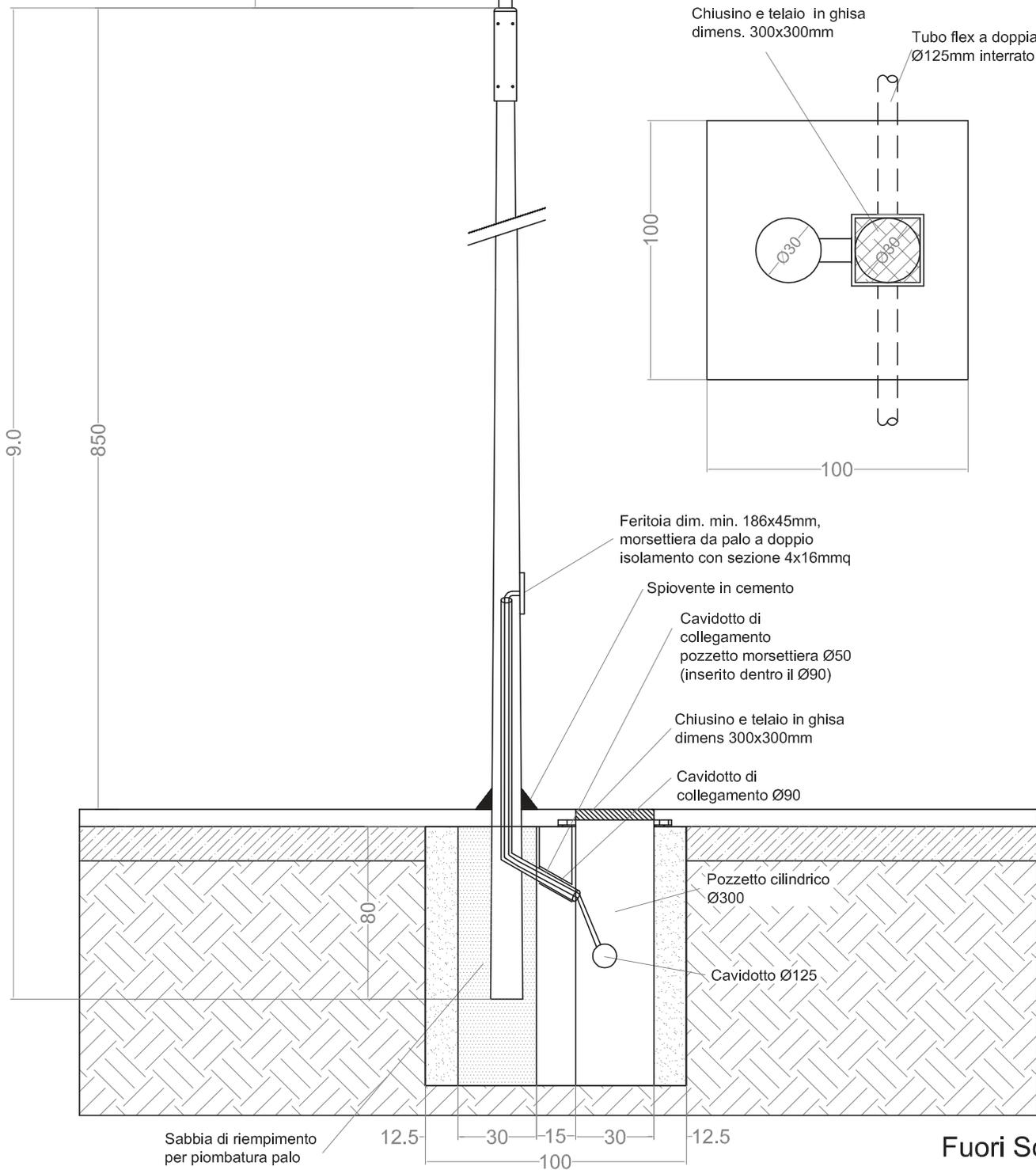
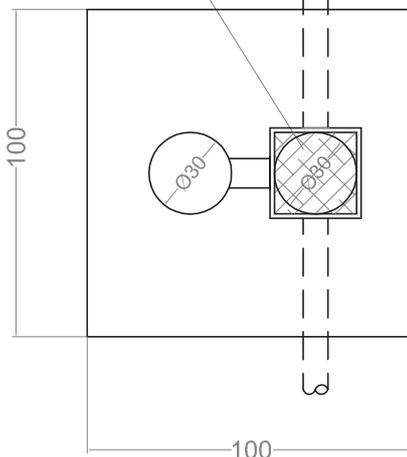
FIG.2 PARTICOLARE CORPO ILLUMINANTE SU PALO CONICO CON BRACCIO TRIPLO  
 INSTALLATO A 8.5m COMPLETO DI BASAMENTO



Proiettore in classe II, ottica stradale CUT OFF con lampada SAP 250W Mod. AG3/CO marca GC ILLUMINATION o equivalente, corpo portante in lega di alluminio pressofuso, coperchio in lega di alluminio pressofuso. Gruppo ottico con riflettori in alluminio e vetro piano temperato

VISTA IN PIANTA

Chiusino e telaio in ghisa dimens. 300x300mm  
 Tubo flex a doppia parete Ø125mm interrato



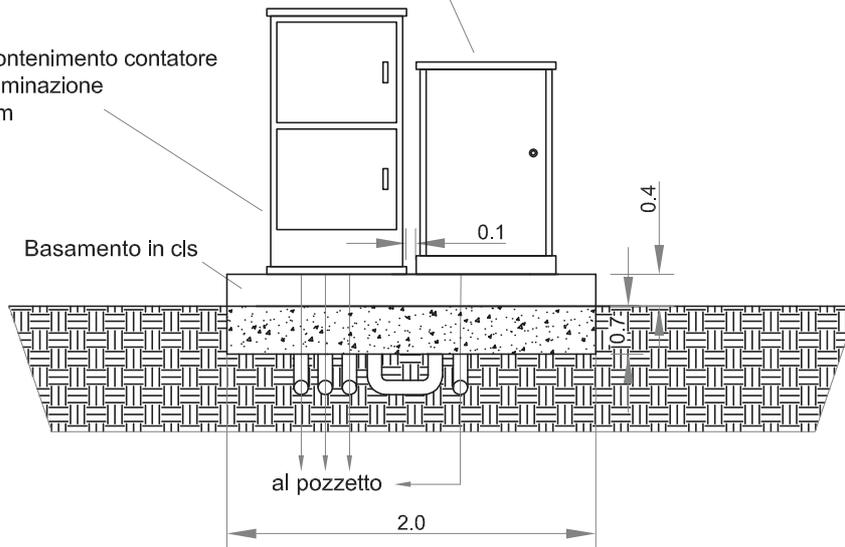
Sabbia di riempimento per piombatura palo

Fuori Scala

FIG.3 PARTICOLARI COLONNINE STRADALI PER CONTATORE,  
 ARMADIO CONTENIMENTO QUADRO ELETTRICO E  
 CONTROLLORE ELETTRONICO

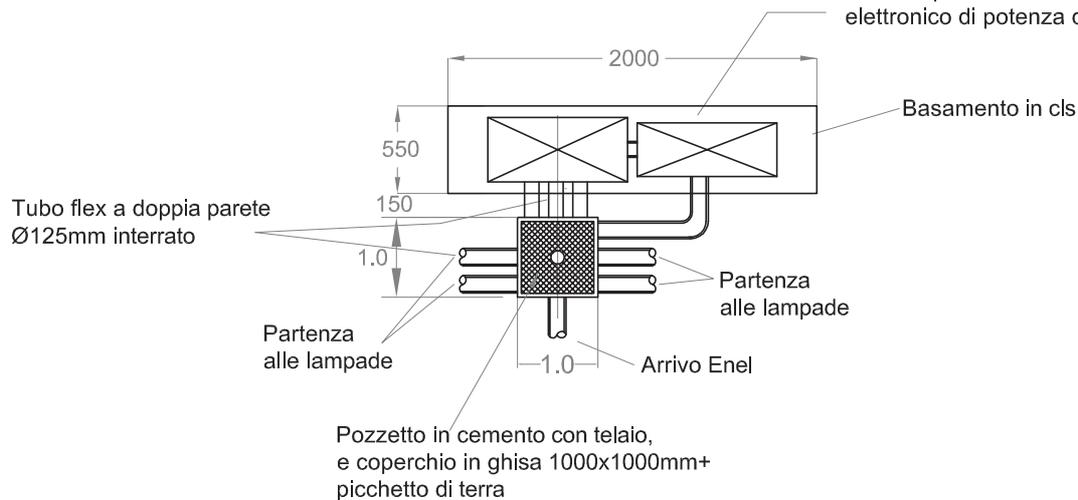
Armadio in vetroresina per contenimento, interruttore generale  
 pubblica illuminazione e controllore elettronico di potenza  
 dim. 840(l)x1090(h)x350(P)mm

Armadio in vetro resina per contenimento contatore  
 e quadro elettrico pubblica illuminazione  
 dim. 860(l)x1744(h)x450(P)mm



VISTA FRONTALE

Armadio in vetro resina per contenim. quadro  
 elettrico pubblica illuminazione e controllore  
 elettronico di potenza dim. 1394x860xP450mm



VISTA IN PIANTA

FIG.4 DISTRIBUZIONE UNILATERALE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

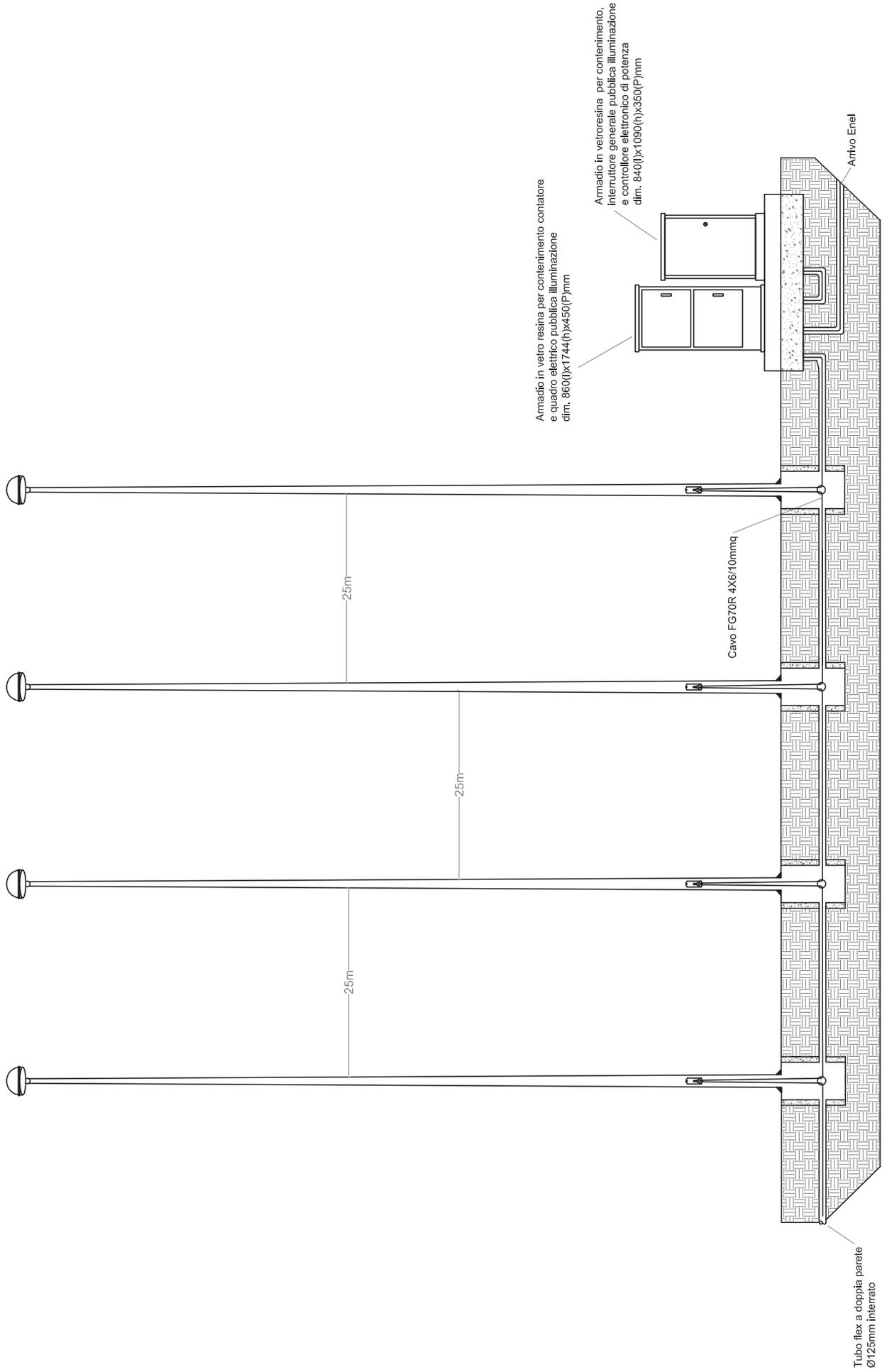
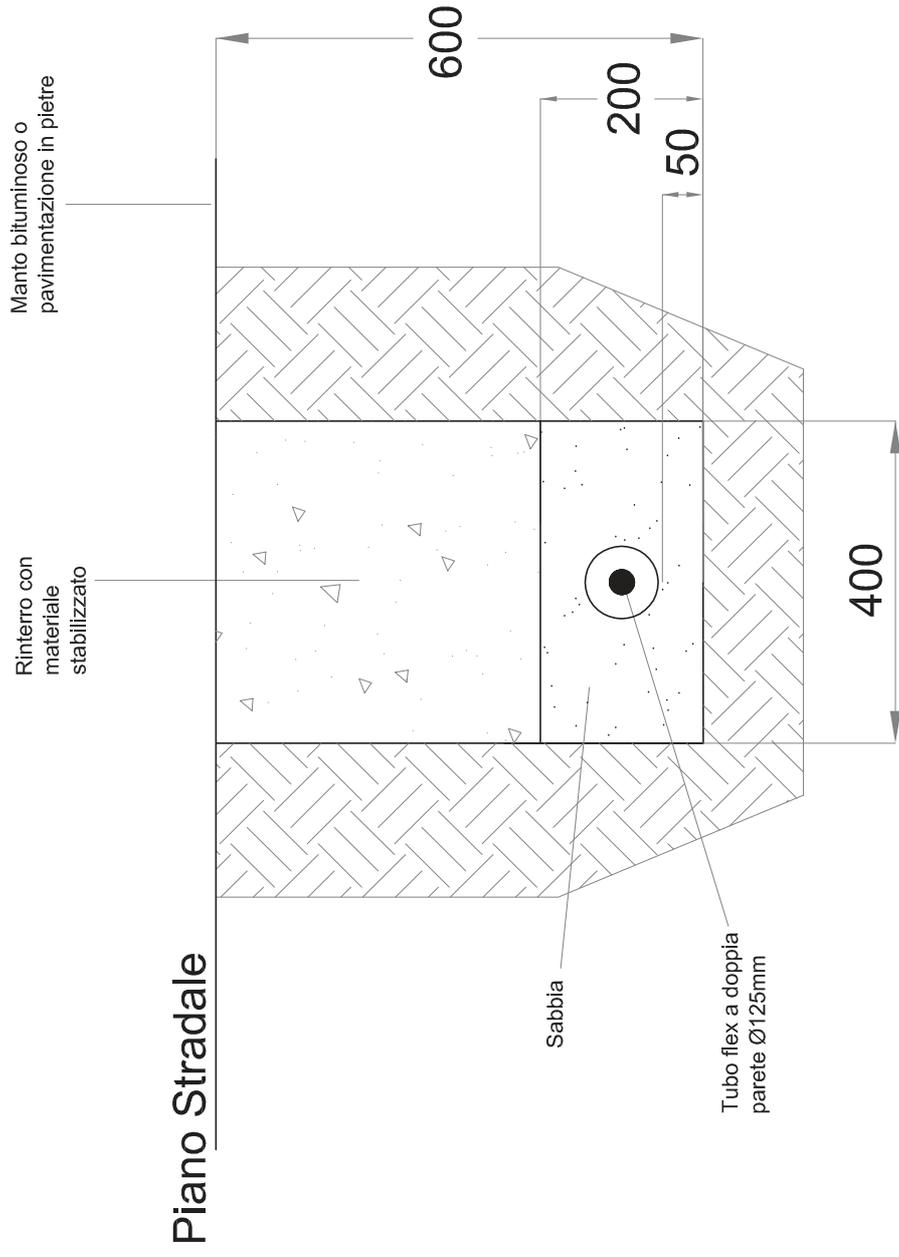


FIG.5 PARTICOLARE DI SCAVO E REINTERRO PER CAVIDOTTO CON SABBIA



**NOTA: NEL CASO DI ATTRAVERSAMENTO STRADALE TUTTO IL RIEMPIMENTO DEVE ESSERE EFFETTUATO IN CALCESTRUZZO**