



- LEGENDA**
- Palo di illuminazione h= 550 cm  
Lampada Ceram 250 W
  - Iluminazione Esterna  
Due conduttori di energia in cavo unipolare  
da 10 mm<sup>2</sup> + cavo unipolare giallo/verde  
da 10 mm<sup>2</sup> posti entro tubo protettivo interrato o  
80 mm
  - Condotta in Pead ø400 Rete Acque Bianche
  - Condotta in Pead ø300 Rete Acque Nere
  - Cavidotto ø80 mm Rete Telecom - Fibra Ottica
  - Condotta in Pead pn 16 ø32 mm Rete Idrica
  - Condotta in Acciaio ø75 rivestimento da 3 mm in  
polietilene Rete Gas - Metano

**PRESCRIZIONE GENERALI SUGLI SCAVI E MATERIALI DA UTILIZZARE**

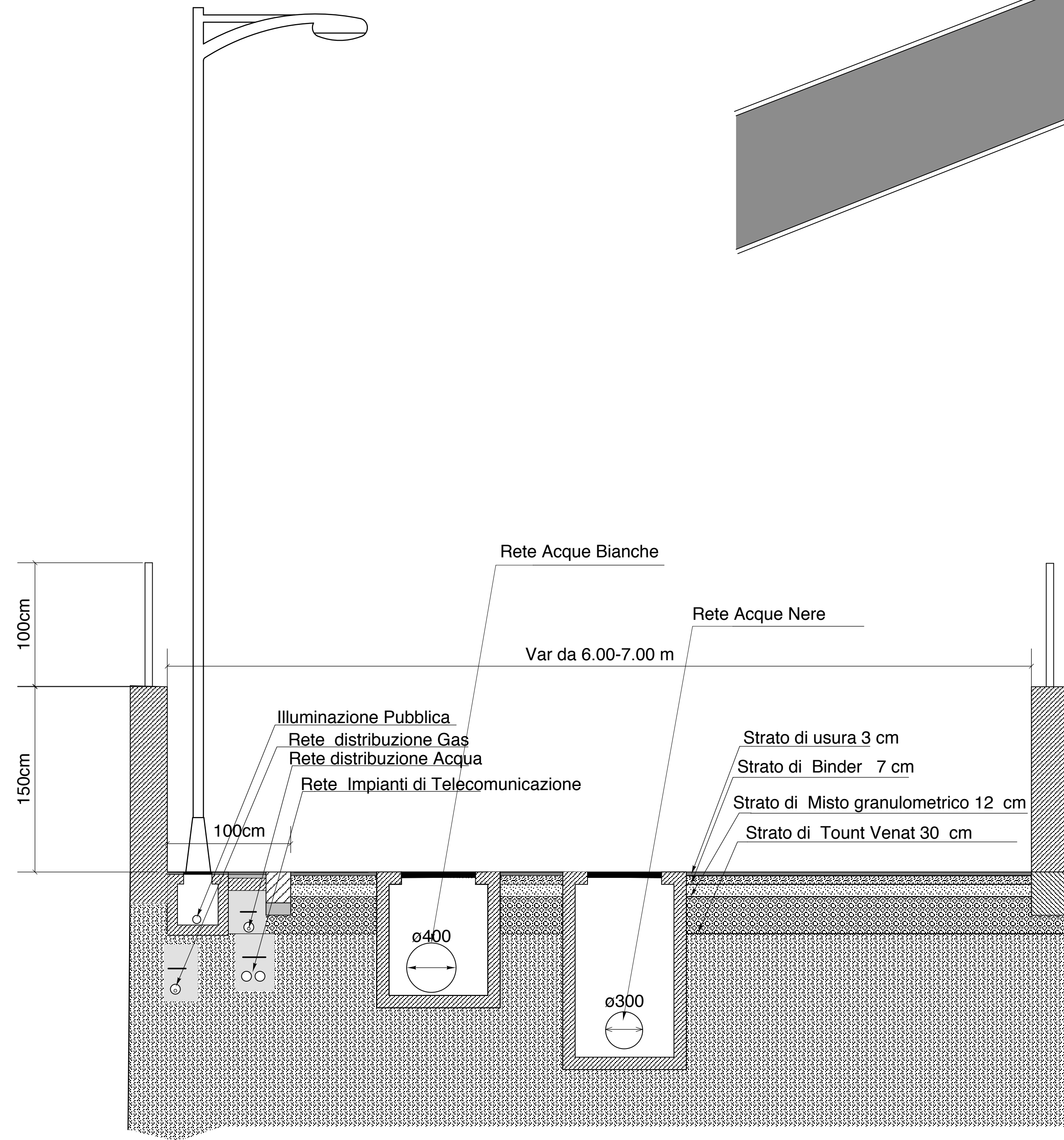
**SABBIA**  
La sabbia da impiegarsi nella costruzione delle opere murarie ed in cemento armato, sarà del tipo a grana grossa, ruvida, ridotta pura e monda da sostanze eterogenee con la lavatura e la vagliatura.  
Quella da impiegarsi per il letto di posa ed il rifianco delle tubazioni avrà dimensione massima non superiore a 2 mm e dovrà essere scevra da qualsiasi impurità come terriccio, ghiaia, ecc. Di norma si prevede l'utilizzo di sabbia del fiume Po, lavata e vagliata.  
La posa verrà eseguita a piccoli strati adeguatamente innaffiati fino ad ottenere un costipamento di massima densità.

**MISTO GRANULARE SEMPLICE**  
Sarà formato con la frantumazione di grossi ciottoli di calcare durissimo, con l'assenza di materie terrose, di varia pezzatura; ciascun pezzo non dovrà avere dimensioni superiori a 2 cm

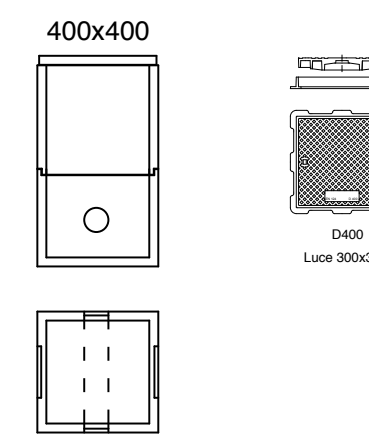
**SCAVI**  
**NORME GENERALI:**  
Dovrà essere cura del lottizzante la richiesta di atti autorizzativi per l'esecuzione di tutte le opere di scavo;  
gli scavi dovranno essere eseguiti secondo le direttive della D.L. e del C.S.E.;  
il lottizzante dovrà attenersi scrupolosamente a quanto previsto dalle leggi e dai regolamenti comunali, provinciali, nazionali e dal codice della strada per la manutenzione delle strade, alle vigenti disposizioni legislative e regolamenti in materia di opere pubbliche nonché ai regolamenti civili e di polizia urbana, alle norme che verranno indicate dagli enti proprietari di strade, ferrovie, canali od altri servizi preesistenti con cui le opere della lottizzazione dovessero interferire, nonché alle prescrizioni contenute nelle convenzioni in atto coi comuni.  
Il lottizzante è responsabile dei danni diretti ed indiretti, civili e penali che ne dovessero derivare.

**MODALITA' OPERATIVE:**  
prima della posa delle tubazioni dovrà essere realizzato un letto di posa costituito da sabbia, di spessore pari a 10-20 cm;  
successivamente alla posa del tubo si procederà al definitivo reinterro formando strati di sabbia, fino a una profondità di 40 cm dal piano viabile;  
gli strati successivi saranno formati utilizzando misto granulare semplice;  
la posa degli stessi sarà effettuata a piccoli strati bagnati a rifluto e battuti con mazzeranga o altri mezzi idonei, fino ad ottenere un piano viabile che garantisca la regolarità del traffico veicolare.

**NASTRO SEGNALETICO**  
Durante la fase di reinterro saranno posati uno o più nastri segnaletici in alluminio plastificato a seconda dei servizi posati.



**PARTICOLARE POZZETTO RETE IDRICA E CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE**  
Scala 1:25



COMUNE di Sciacca  
Libero Consorzio Comunale di Agrigento

Titolo e Firma Tecnica  
Ing. Scarpulla Antonio

Titolo e Firma Cliente  
CESA srl (A.U. Di Guido Rosarno)

Planimetria Piano Particolareggiato  
Schema Rete di distribuzione Rete Idrica - scala 1:200 - Scala 1:50-1:25

PROGETTO  
Progetto per il Piano Particolareggiato di Attuazione territoriale ai sensi dell'art. 30 della Legge Regionale 13 Agosto 2020 n.19 dell'area ricadente nella zona omogenea C.2 del Piano Regolatore Generale, all'interno dell'ex Piano Particolareggiato di C.da Isabella con Tipologie edilizie bifamiliari e unifamiliari a due livelli fuori terra nelle particelle F.M. 137 Part.IIc 1515-1517-1514-1516

Lungo C.da Isabella, F.M. 137 Part.Ic: 1515-1517 Sciacca - Agrigento - Italia

N° Revisione da

Approvato da

Data

CLIENTE: CESA srl in liquidazione

04/11/2024

Esecutivo

Disegnato da

A.S.

Scala: 1:200

STUDIO DI INGEGNERIA  
Ing. Scarpulla Antonio  
Via G. Corrao 87 - 92019 Sciacca  
e-mail: studiocorrapa@gmail.com  
pec: antonio.scarpulla@ingec.eu  
cel: 386448022

Tav. 13.0

Data di Stampa: 04/11/2024