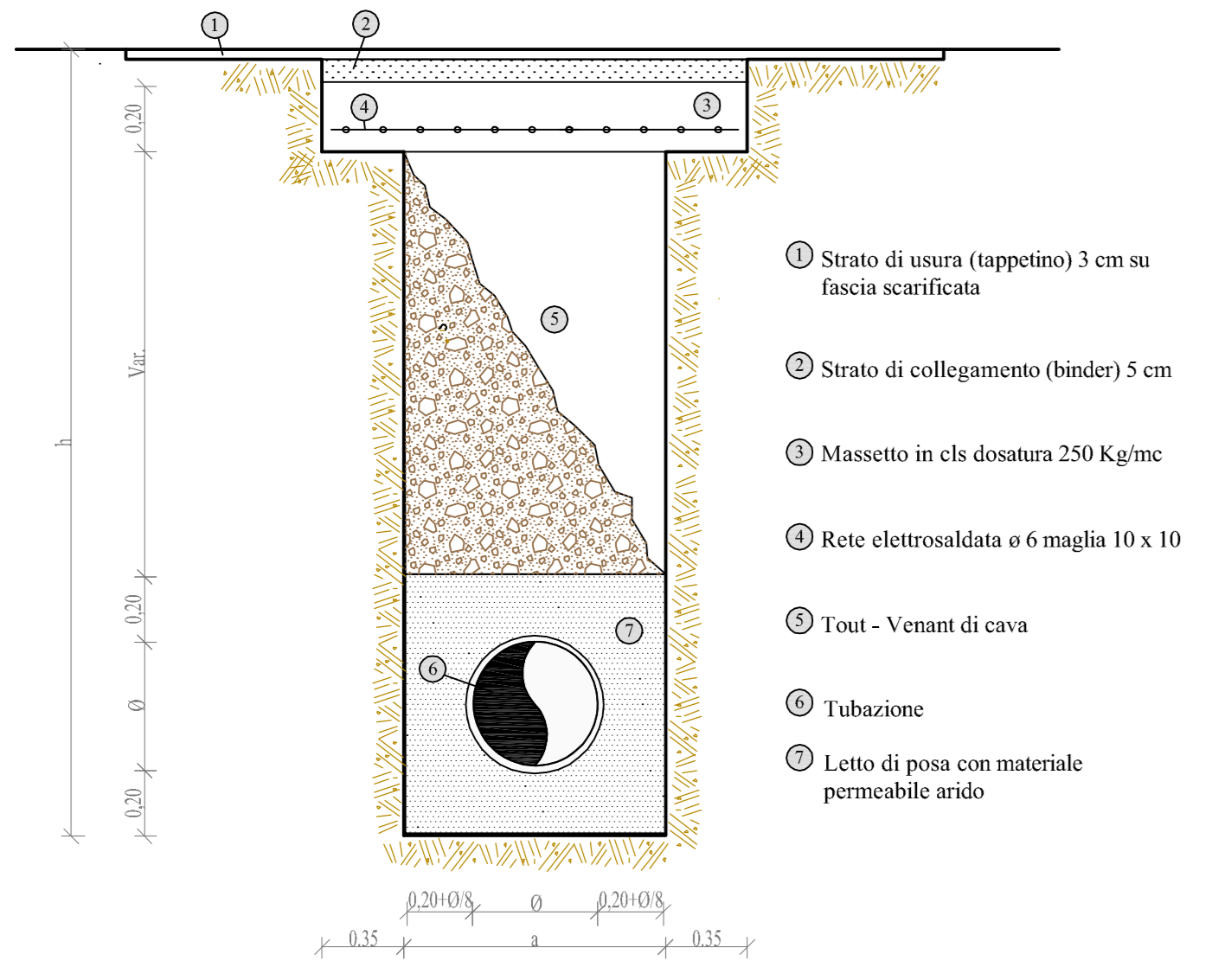


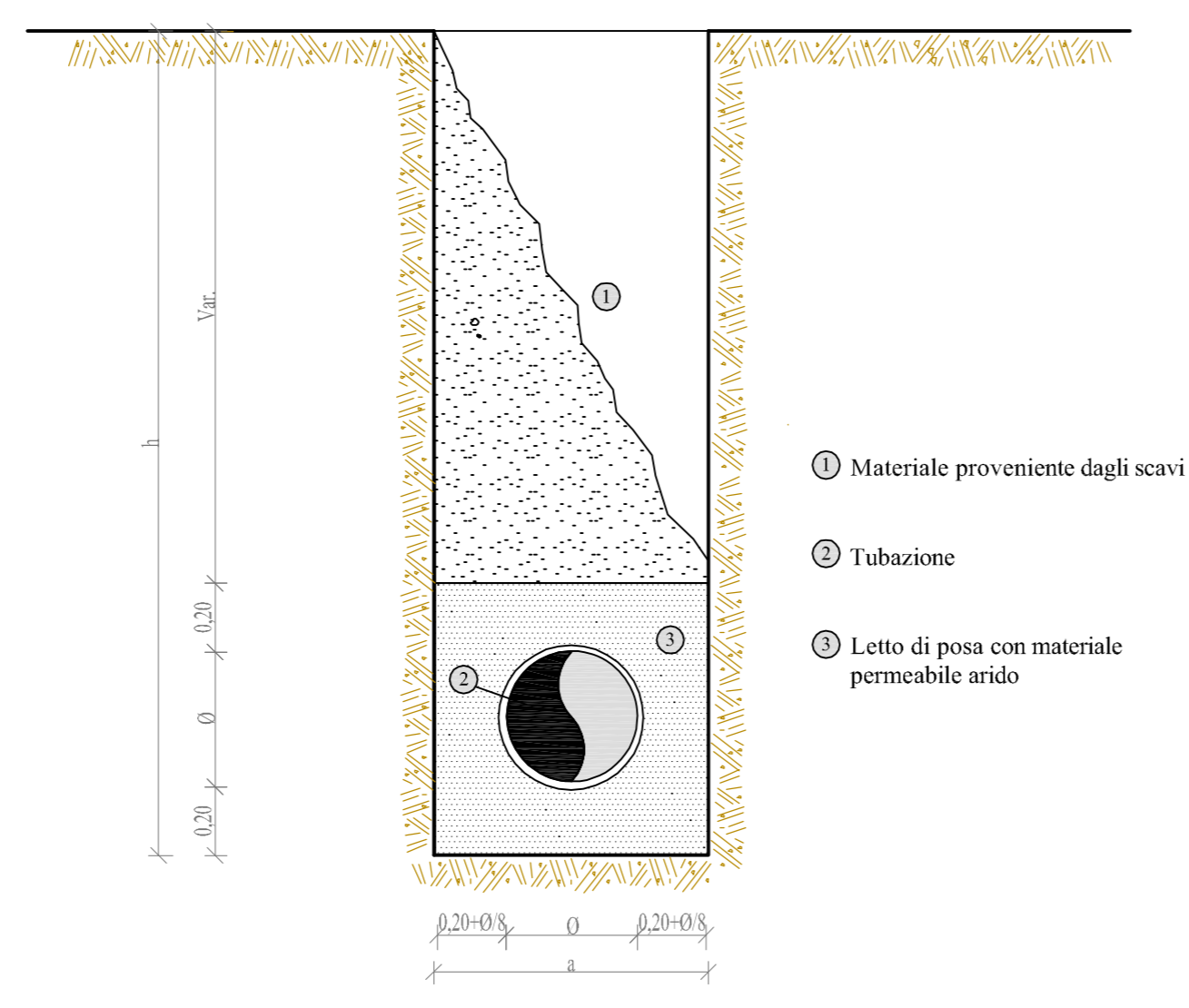
TIPOLOGIE TRINCEE DI POSA

SEZIONE DI POSA SU STRADE BITUMATE h ≤ 1.50 m R = 1:20



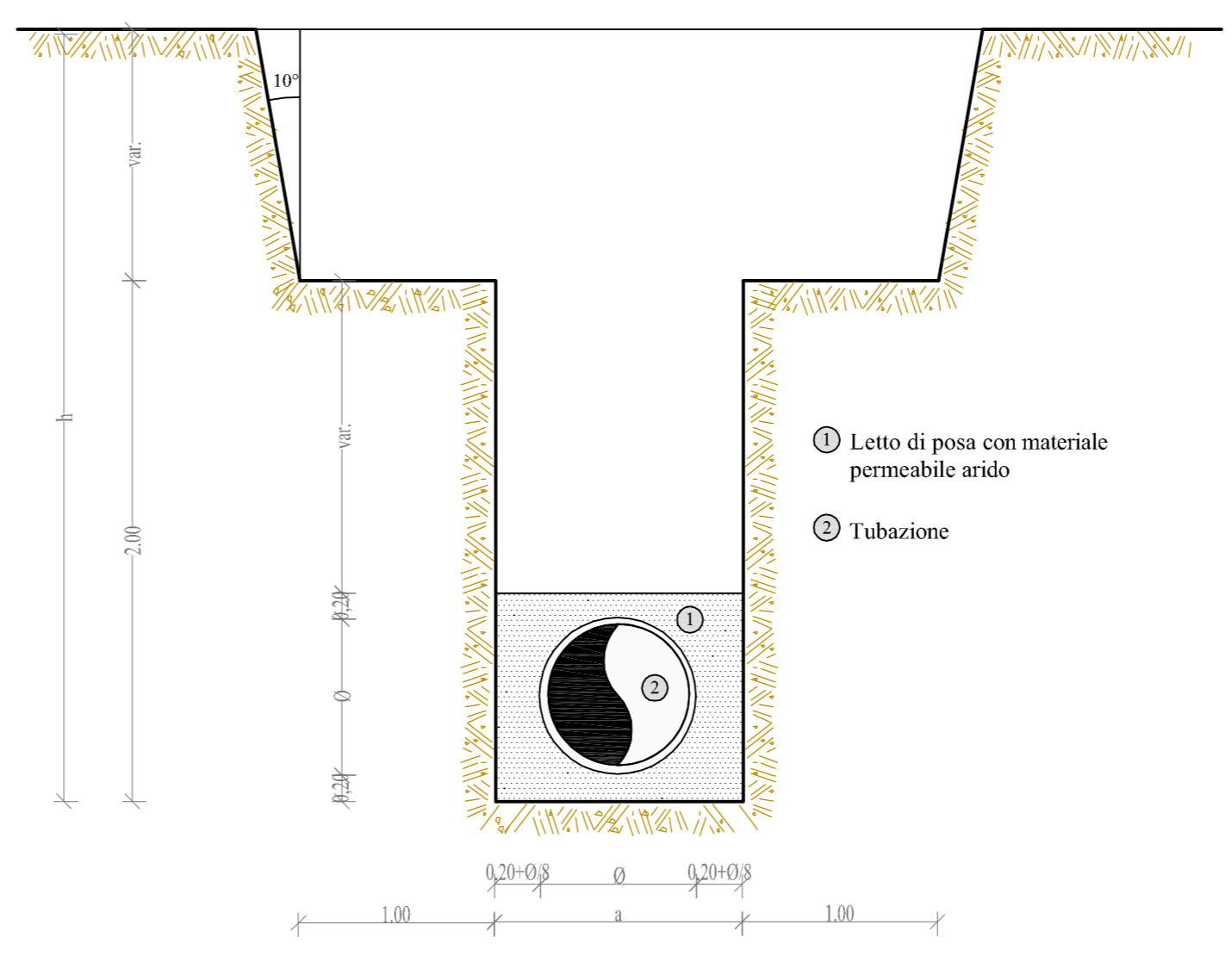
- ① Strato di usura (tappetino) 3 cm su fascia scarificata
- ② Strato di collegamento (binder) 5 cm
- ③ Massetto in cls dosatura 250 Kg/mc
- ④ Rete elettrosaldata ø 6 maglia 10 x 10
- ⑤ Tout - Venant di cava
- ⑥ Tubazione
- ⑦ Letto di posa con materiale permeabile arido

SEZIONE DI POSA SU TERRENO h ≤ 1.50 m R = 1:20



- ① Materiale proveniente dagli scavi
- ② Tubazione
- ③ Letto di posa con materiale permeabile arido

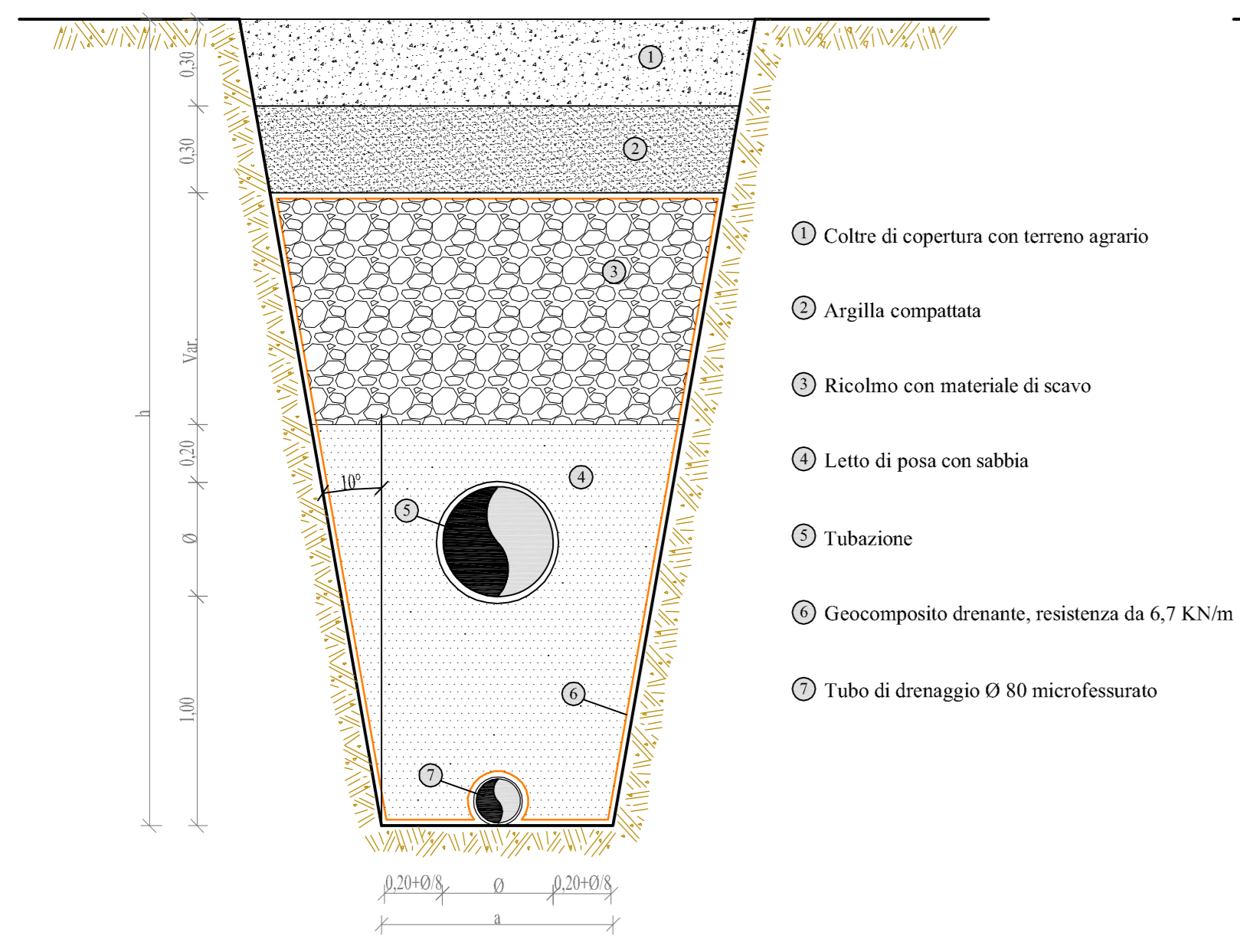
TIPOLOGIA DI SCAVO PER h > 1.50 R = 1:50



- ① Letto di posa con materiale permeabile arido
- ② Tubazione

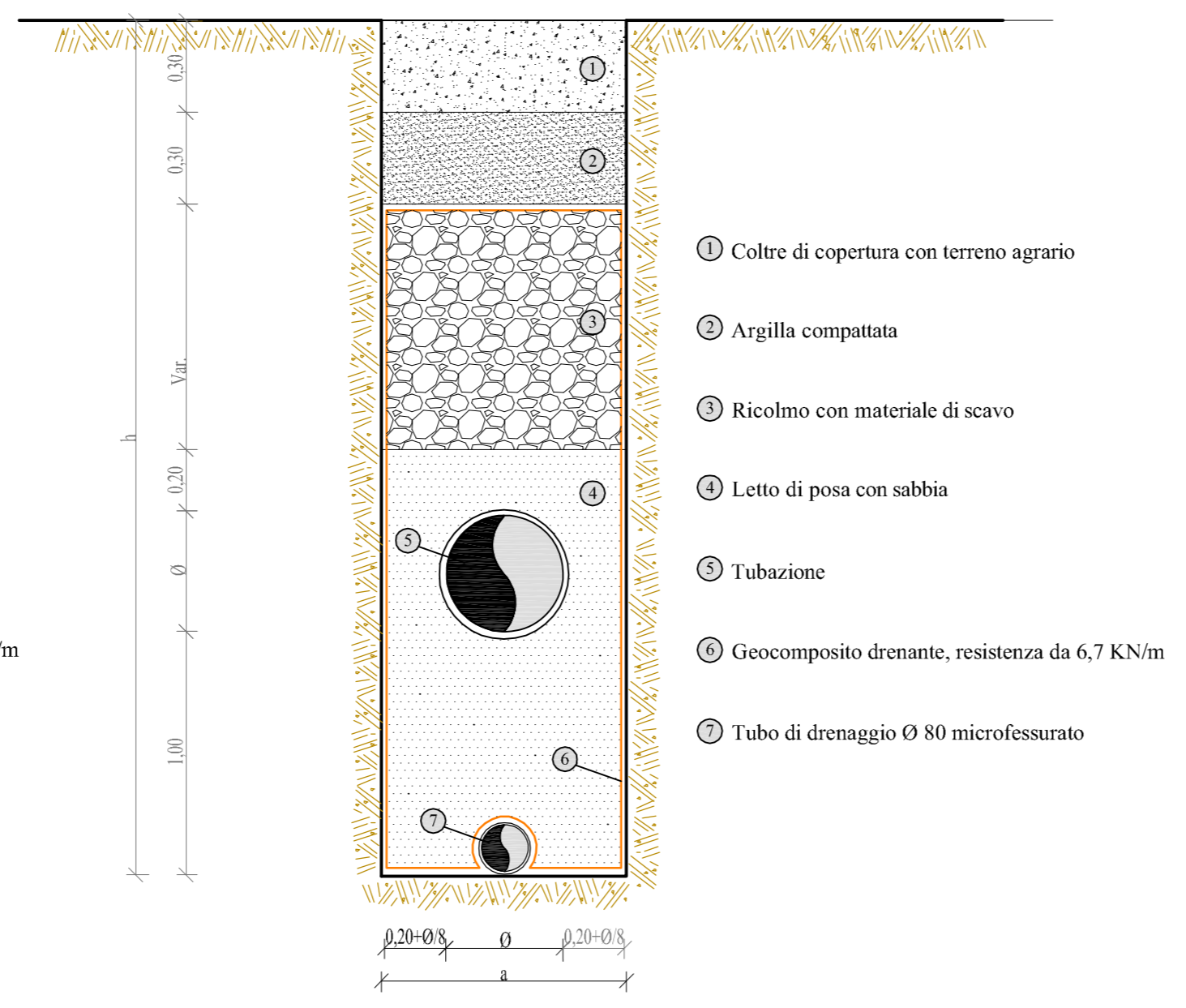
Distinta tubazioni	
ø (mm)	"a" (cm)
90	70
160	70
200	80
250	80
315	80
400	90
500	100

SEZIONE DI POSA CON TUBAZIONE DRENANTE PER h > 1.50 mt R = 1:20



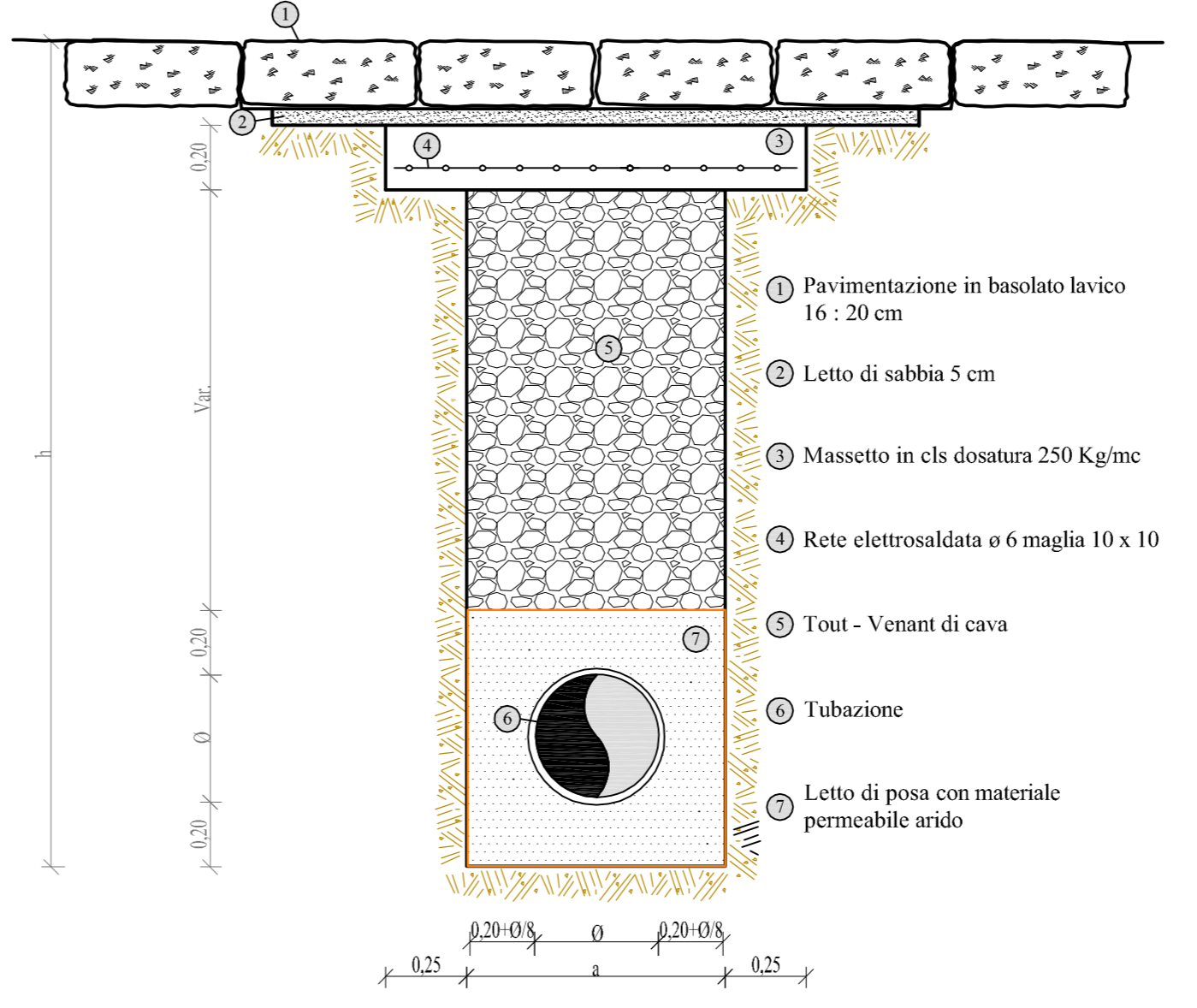
- ① Coltre di copertura con terreno agrario
- ② Argilla compattata
- ③ Ricolmo con materiale di scavo
- ④ Letto di posa con sabbia
- ⑤ Tubazione
- ⑥ Geocomposito drenante, resistenza da 6,7 KN/m
- ⑦ Tubo di drenaggio Ø 80 microfessurato

SEZIONE DI POSA CON TUBAZIONE DRENANTE PER h ≤ 1.500mt R = 1:20



- ① Coltre di copertura con terreno agrario
- ② Argilla compattata
- ③ Ricolmo con materiale di scavo
- ④ Letto di posa con sabbia
- ⑤ Tubazione
- ⑥ Geocomposito drenante, resistenza da 6,7 KN/m
- ⑦ Tubo di drenaggio Ø 80 microfessurato

SEZIONE DI POSA SU STRADE CON PAVIMENTAZIONE IN BASOLATO LAVICO E/O IN PIETRA R = 1:20



- ① Pavimentazione in basolato lavico 16 : 20 cm
- ② Letto di sabbia 5 cm
- ③ Massetto in cls dosatura 250 Kg/mc
- ④ Rete elettrosaldata ø 6 maglia 10 x 10
- ⑤ Tout - Venant di cava
- ⑥ Tubazione
- ⑦ Letto di posa con materiale permeabile arido

REGIONE SICILIANA
CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO

Girgenti Acque SpA
 GESTORE DEL SISTEMA IDRICO INTEGRATO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE DI AGRIGENTO
 L'AMMINISTRATORE DELEGATO

PROGETTO ESECUTIVO

Opere di ristrutturazione ed automazione per ottimizzazione rete idrica Comune di Agrigento

ALLEGATO N°	TITOLO ELABORATO
17.1	Particolari costruttivi Sezioni di posa
	Nome file: 17.1 Sezioni di posa

Visti ed approvazioni:

CUP: _____

Delta Ingegneria s.r.l.
 I DIRETTORI TECNICI:
 Ing. Maurizio Carrino
 Ing. Nicola D'Alessandro

Arch. Carmelo Carrino
 Ing. Domenico D'Alessandro
 Ing. Alfonso Collura
 Ing. Gerlando Vaccaro
 Geol. Massimo Carrino
 Ing. Alessandro Dimollo
 Ing. Sonia Vitellaro

B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO