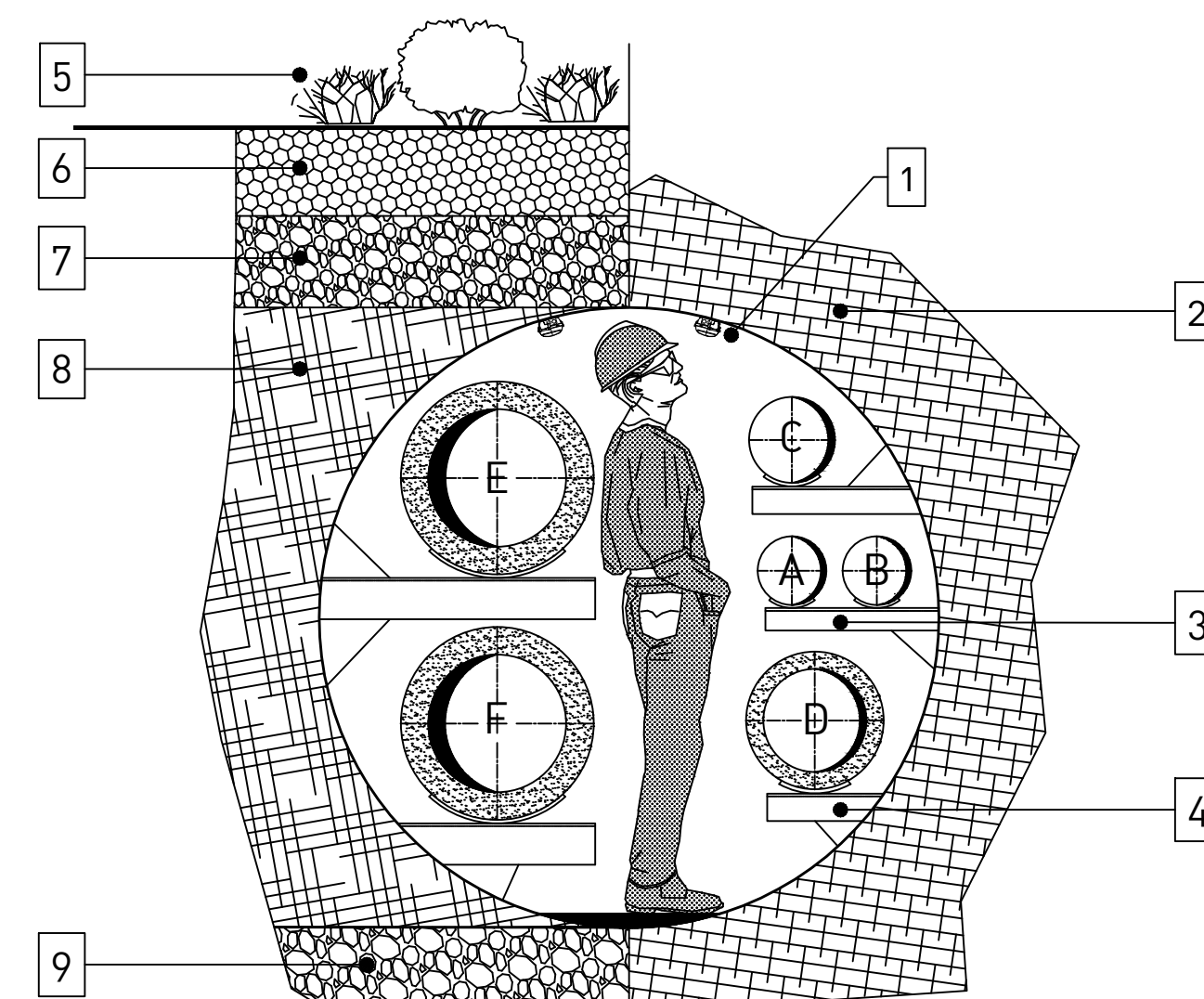
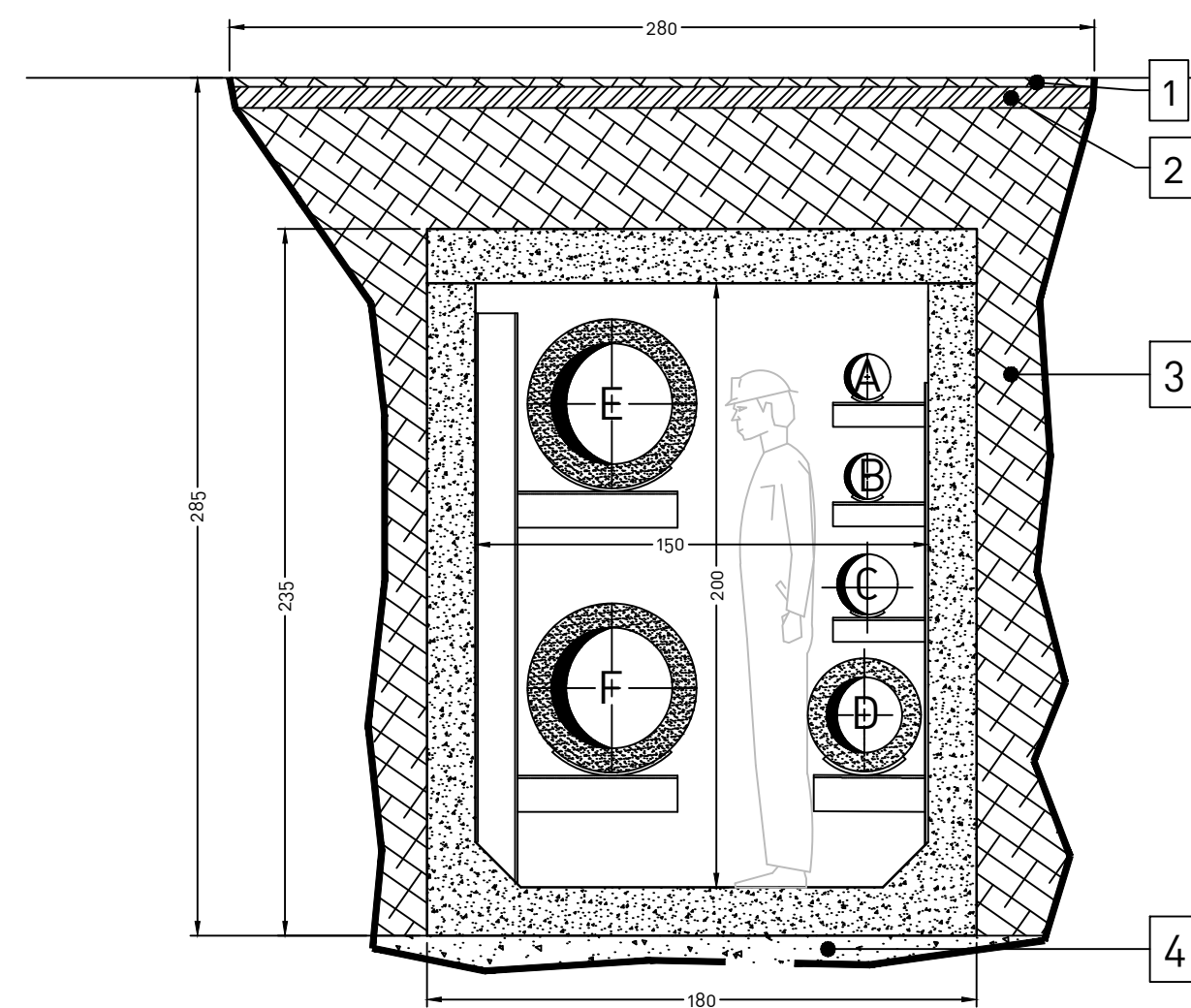


SEZIONE DI POSA TUBAZIONI  
IN TUBO DI PROTEZIONE INTERRATO  
IN ATTRAVERSAMENTO E PARALLELISMO RFI



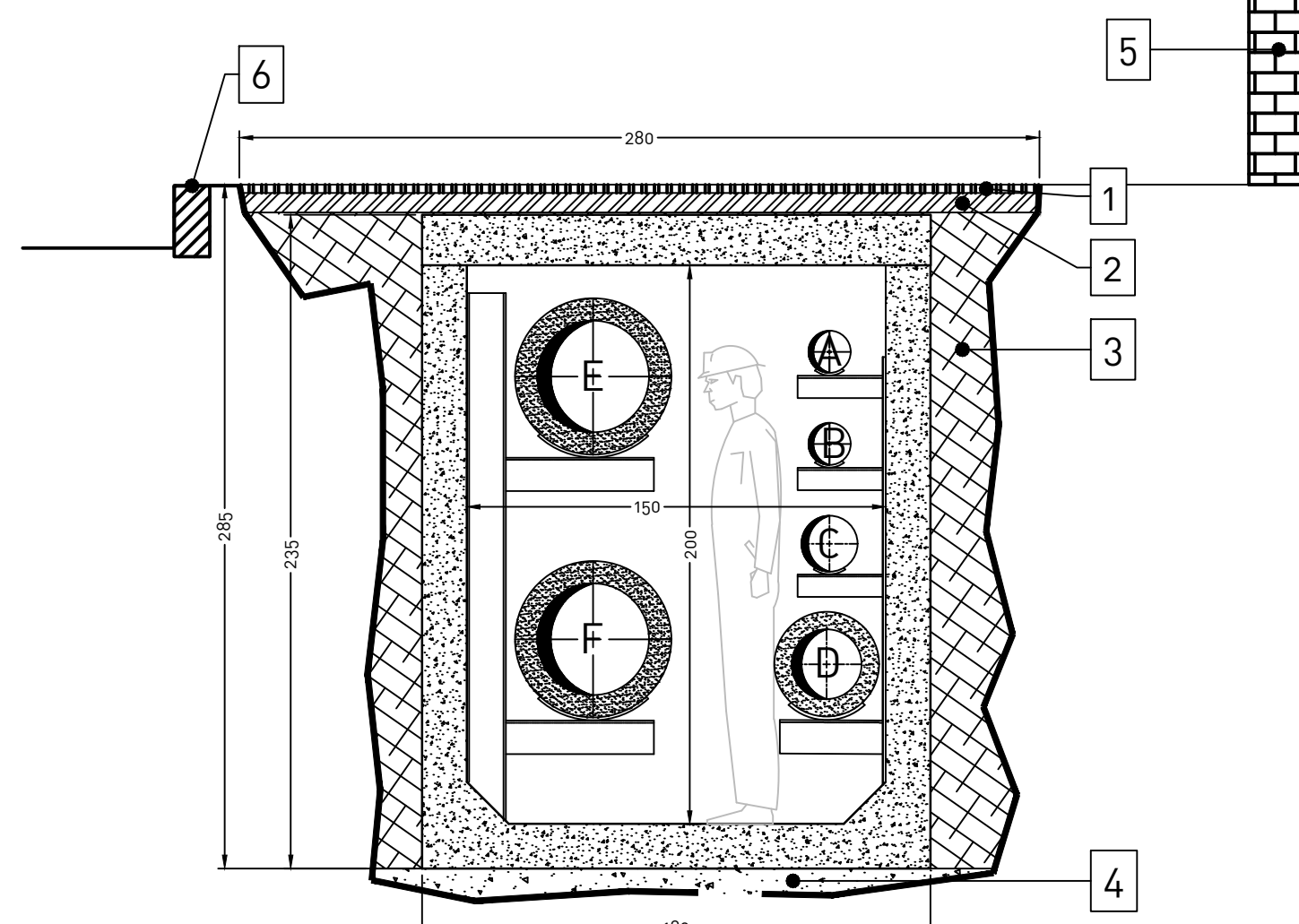
- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| <b>PARALLELISMO</b>    | <b>ATTRAVERSAMENTO</b>            |
| 5 Piano campagna       | 1 Illuminazione / ventilazione    |
| 6 Massicciata          | 2 Perforazione con pressotrivella |
| 7 Misto cementato      | 3 Tubo guaina DN 1800             |
| 8 Rinterro / rinfianco | 4 Supporti pipe rack              |
| 9 Letto di posa in cls |                                   |

SEZIONE DI POSA TUBAZIONI  
IN CUNICOLO INTERRATO  
SU STRADA ASFALTATA



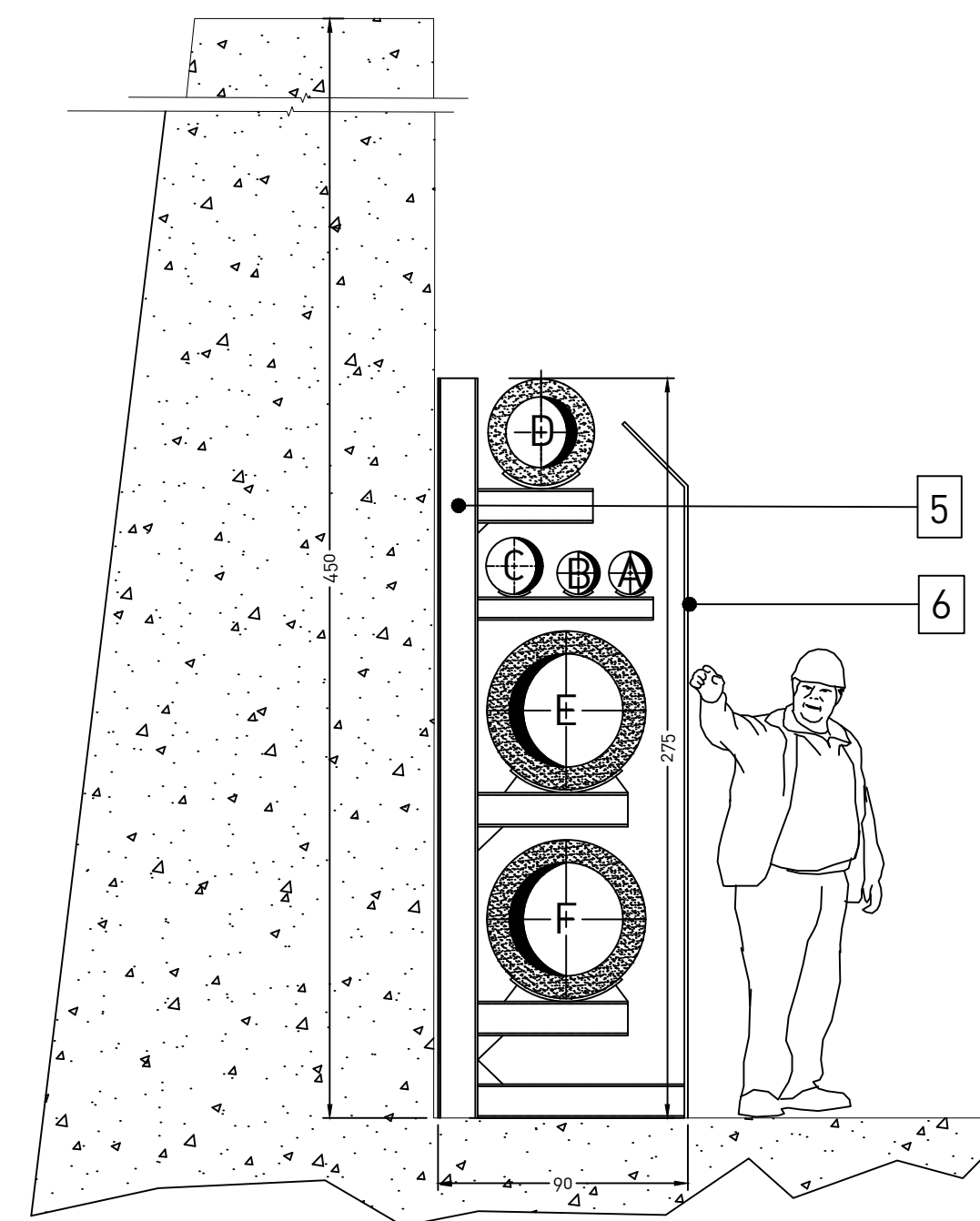
- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| 1 Tappeto di usura | 3 Rinfianco/rinterro |
| 2 Bynder           | 4 Cls livellamento   |

SEZIONE DI POSA TUBAZIONI  
IN CUNICOLO INTERRATO  
SOTTO MARCIAPIEDE  
NEL TRATTO VIA TRIESTE



- |                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| 1 Pavimentazione            | 3 Rinfianco/rinterro |
| 2 Massetto                  | 4 Cls livellamento   |
| 5 Recinzione area limitrofa | 6 Cordone su asfalto |

SEZIONE CORRENTE PIPE RACK  
A RIDOSSO MURO PARAONDE



- |             |                      |
|-------------|----------------------|
| 5 Pipe rack | 6 Rete di protezione |
|-------------|----------------------|

LEGENDA

	A: 8" - CAVIDOTTO DI SERVIZIO ACCIAIO
	B: 8" - OLII VEGETALI ACCIAIO INOX
	C: 10" - OLI ACIDI DI RAFFINAZIONE ACCIAIO INOX
	D: 12" - BIODIESEL ACCIAIO INOX COIBENTATO
	E: 16" - OLI VEGETALI GREZZI ACCIAIO COIBENTATO
	F: 16" - OLI VEGETALI RAFFINATI ACCIAIO INOX COIBENTATO

Prodotti in entrata	t/anno	%
Biodiesel	290.000	29%
Palma	480.000	48%
Olio di girasole	160.000	16%
Olio di oliva	50.000	5%
Olii acidi di raffinazione	20.000	2%
<b>Totale</b>	<b>1.000.000</b>	<b>100%</b>
Prodotti in uscita	t/anno	%
Biodiesel	290.000	58%
Oli vegetali raffinati	190.000	38%
Glicerina	10.000	2%
Olii acidi di raffinazione	10.000	2%
<b>Totale</b>	<b>500.000</b>	<b>100%</b>

**NUOVO TERMINALE MARITTIMO**  
UBICATO ALL'ESTERNO DEL PORTO DI MONOPOLI PER  
BIOLQUIDI E BIOCARBURANTI CON ANNESSA PIPELINE  
DI COLLEGAMENTO CON I SERBATOI DI STOCCAGGIO

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ**

PROPONENTE:

**MAGAZZINI GENERALI ITALIANI**  
via Baione 200  
70043 MONOPOLI



PROGETTAZIONE:

**OPERE MARITTIME:**



Via Monte Zabie, 40  
00195 ROMA  
ing. Paolo CONTINI  
ing. Marco DEL BIANCO  
ing. Giuseppe VELLA

**OPERE CIVILI A TERRA ED IMPIANTI:**

ing. Gaetano DI MARZO  
Via Camillo Rosalba, 49  
70124 BARI

**CONSULENZA AMBIENTALE:**

**ATProgetti s.r.l.**  
arch. Marta Giulia SCAPELLATI  
Via Ludovico di Savoia, 19  
00185 Roma

Elaborato:

**CT06**

Titolo: **OPERE CIVILI E IMPIANTISTICHE**

**Sezioni tipo posa tubazioni**

0	05.10.2022	Emissione			
Rev.	Data	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Scala: --		Formato: A4 L	Nome file: 22_014_CT_006_0	Foglio: 1	di 1