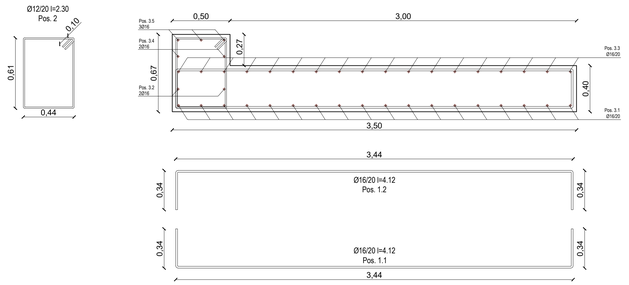
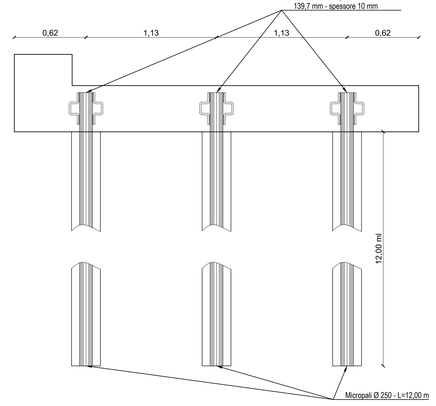
ARMATURA PARATIA MICROPALI

Scala 1:50



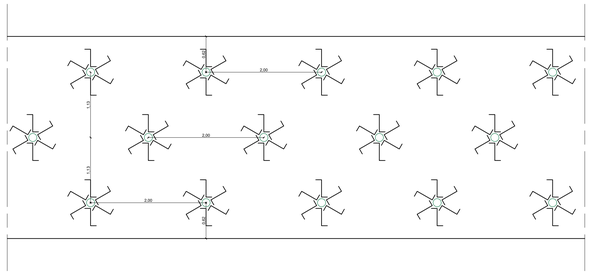
ARMATURA MICROPALI

Scala 1:50

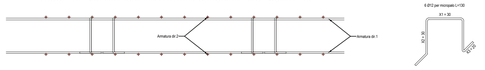


PARTICOLARE ARMATURA PUNZONAMENTO

Scala 1:100



PARTICOLARE DISPOSIZIONE ARMATURA PUNZONAMENTO - SCALA 1:50



PER MICROPALI

Material properties according to NTC 2018/Le proprietà del materiale secondo l'NTC 2018:	
Reinforcement Grade/qualità dell'acciaio S355	
Tensile Strength f_t / Tensione a rottura caratteristica	≥ 540 [N/mm^2]
Yield Strength f_{y} / Tensione caratteristica allo snervamento	355 [N/mm^2]

Boiacca in sabbia:	---------	Classe di esposizione:	---------

Special requirements / requisiti speciali:	
Rugosità superficiale richiesta di giunti di costruzione	-------------
Valore nominale di massima granulometria aggregati	3 mm
Cemento con basso valore di Idratazione	----------
Consistency Classes / Classe di consistenza:	S5

Concrete Cover/Copriferro:	
per ogni elemento	--------

PER SOLETTA IN C.A. DI CORONAMENTO

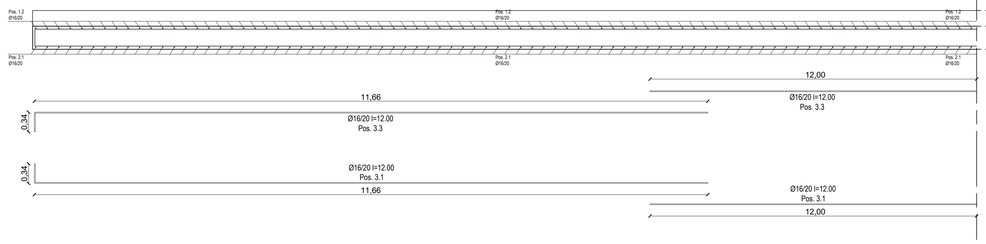
Material properties according to NTC 2018/Le proprietà del materiale secondo l'NTC 2018:	
Reinforcement Grade/qualità dell'acciaio	B450C
Tensile Strength f_t / Resistenza alla trazione	≥ 540 [N/mm^2]
Yield Strength f_{y} / Snervamento	450 [N/mm^2]

Classe calcestruzzo:	C 32/40	Classe di esposizione:	XC4/XF4

Special requirements / requisiti speciali:	
Rugosità superficiale richiesta di giunti di costruzione	Grossolano
Valore nominale di massima granulometria aggregati	22 mm
Cemento con basso valore di Idratazione	NW/LH
Consistency Classes / Classe di consistenza:	S4

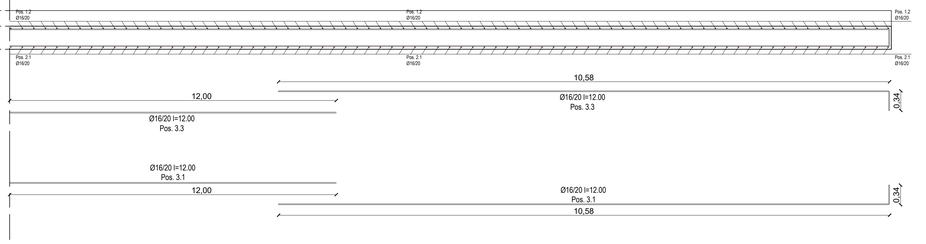
Concrete Cover/Copriferro:	
per ogni elemento	50 mm

ARMATURA LONGITUDINALE PARATIA MICROPALI - LATO VALLE

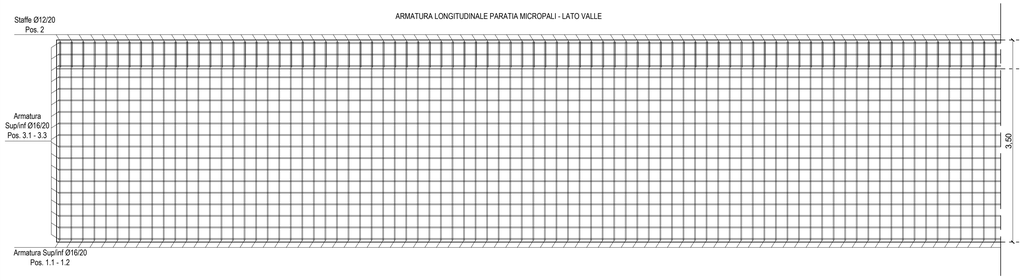


ARMATURA LONGITUDINALE PARATIA MICROPALI - LATO MONTE

Scala 1:100

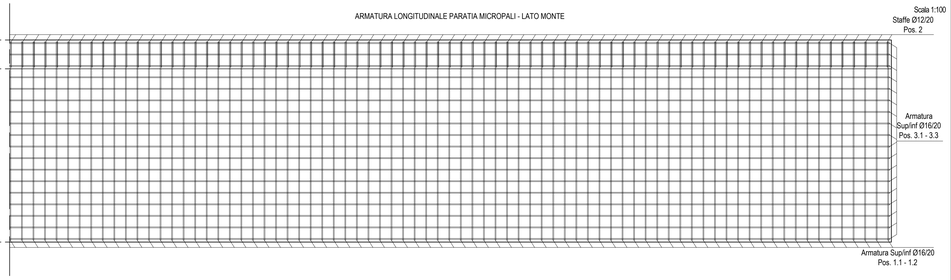


ARMATURA LONGITUDINALE PARATIA MICROPALI - LATO VALLE



ARMATURA LONGITUDINALE PARATIA MICROPALI - LATO MONTE

Scala 1:100



AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DELL'AQUILA

SETTORE VIABILITA'

Via Saragat Loc. Campo di Pile, 67100 L'Aquila

DIRIGENTE DEL SETTORE Ing. Nicolino D'Amico

COESIONE ITALIA 21-27 | ACCORDO PER LA COESIONE 2021-2027 | FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Fondo di Sviluppo e Coesione 2021-2027 *Delibera CIPESS n. 15 del 23/04/2024 - Accordo per la Coesione Governo - Regione Abruzzo.* **INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELLE STRADE PROVINCIALI.**

CUP : F37H24000030001

I Progettisti :

BRANDI SOCIETA' D'INGEGNERIA
(mandataria)
Ing. Roberto Brandi

TECNOSOIL ENGINEERING s.r.l.
(mandante)
Geol. Eustachio Pietromartire

GEOCART PROFESSIONAL SERVICE S.R.L.
(mandante)
Geom. Nicola Mantini

LIMES SOCIETA' COOPERATIVA
(mandante)
Arched. Hermann Borghesi

STUDIO TECNICO ING. TARABORRELLI B.
(mandante)
Ing. Tarabonelli Bellefonte Angelo

STUDIO TECNICO AGRONOMICO DOTT. NICOLA TAVANO *(mandante)*
Dott. Nicola Tavano

"ORANGES & DI CARMINE ASSOCIATI"
(mandante)
Arch. Maurizio Oranges

SGAI S.R.L. di E. Forlani & C.
(ausiliaria)
Ing. Andrea Forlani

Il Responsabile del Progetto:
Ing. Ghizzoni Angela

Approvazioni:

PROGETTO ESECUTIVO (D.Lgs. 36/2023 - All. I.7)

F - ELABORATI GRAFICI DI PROGETTO

Sub-intervento 1.1 - SP86 del Vasto

Tavola/Allegato F5	**ESECUTIVI STRUTTURALI PARATIA DI MICROPALI**

Codice commessa T2502	*Data di emissione* Dicembre 2025	*Rev* 01	*Scala* varie	*Formato* dwg
Codice elaborato GR5	*Redatto* Brandi S.R.L.	*Controllato* Pietromartire L.	*Approvato* Brandi R.	

Dicembre 2025	*Brandi R.*	*Revisione*
Novembre 2025	*Brandi R.*	*Emissione Progetto Esecutivo*
Data	*Operatore*	*Descrizione*