



01 PARALLELE

tipo XSP3 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - tubolari in acciaio inox
 - fissaggio tipologia A

02 PANCA INCLINATA ADDOMINALI

tipo XSP2 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - pianale mobile in assi massello sp. mm 42
 - fissaggio tipologia TPU

COMUNE DI SALUGGIA
 Regione: Piemonte
 Provincia: Vercelli



Committente - COMUNE DI SALUGGIA
 Piazza del Municipio 15-16-17, 13040 Saluggia

PROGETTO ESECUTIVO
 INTERVENTO DI VALORIZZAZIONE FRUITIVA
 DELL'AREA SAGRINOSA NEL TERRITORIO DEL
 COMUNE DI SALUGGIA.

Fabrizio Caudana
 fc@farchitetti.com
 Corso Re Umberto 10b - 10121 - TORINO

Fabrizio Caudana
 Luca Maria Gandini
 Alberto Minero
 Corso Re Umberto 10b - 10121 - TORINO

PERCORSO VITA ADULTI

TAVOLA 3

VARIE

Dicembre 2021

OGGETTO

RESPONSABILE DEL PROGETTO

PROGETTISTI

CONTENUTO

RIFERIMENTO

SCALA

DATA

03 OSTACOLI ORIZZONTALI

tipo XSP4 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - pioli di sostegno sp. mm 40
 - fissaggio tipologia TPU

04 AVANZAMENTO A PENZOLONI

tipo XSP6 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - traversa in legno lamellare sez. cm 7x14 smussata
 - pioli avanzamento penzOLONI sp. mm 40
 - fissaggio tipologia TPU

Fondazioni a vite SERIE TPU tipo Geofix
 Fondazioni in acciaio dotate di spirale installate tramite avvistamento direttamente al suolo
 Materiale S235
 Protezione superficiale zincatura a caldo

TERRENO SCIOLTO
 SABBIE E TERRE SABBIOSE
 c (coesione efficace): 0,1 daN/cm²
 φ (angolo di attrito): 42°
 Cu (coesione non drenata): 0 daN/cm²
 γ (peso di volume): 1,9 t/m³

05 BARRE PER FLESSIONI

tipo XSP7 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - due tubolari in acciaio inox
 - fissaggio tipologia TPU

07 SALTO COSTALE

tipo XSP12 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - traversa in legno lamellare sez. cm 7x14 stondata
 - fissaggio tipologia TPU

06 BARRE PER TRAZIONI

tipo XSP9 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - tre tubolari in acciaio inox
 - fissaggio tipologia TPU

08 ANELLI PER TRAZIONE

tipo XSP14 HOLZHOF o equivalente
 - pali in legno lamellare sez. cm 9x9 con calotte in plastica
 - traversa in legno lamellare sez. cm 7x14 stondata
 - anelli in acciaio rivestito + catena e grillo girevole
 - fissaggio tipologia TPU

TPU 685

Altezza Totale (mm)	685
h: Altezza Palo (mm)	555
d: Diametro Palo (mm)	68
Spessore Palo (mm)	2
uh: Altezza testa U (mm)	130
ul: Larghezza testa U (mm)	71
uw: Profondità (mm)	70
fi: Sviluppo Spira (mm)	300
fs: Passo Spira (mm)	40
fd: Diametro Spira (mm)	88
Peso (kg)	3

TPU 1000

Altezza Totale (mm)	1000
h: Altezza Palo (mm)	870
d: Diametro Palo (mm)	68
Spessore Palo (mm)	2
uh: Altezza testa U (mm)	130
ul: Larghezza testa U (mm)	91
uw: Profondità (mm)	70
fi: Sviluppo Spira (mm)	400
fs: Passo Spira (mm)	40
fd: Diametro Spira (mm)	88
Peso (kg)	4,1

- SLU (Stato Limite Ultimo: valori che tengono conto dei coefficienti di sicurezza previsti dalla normativa NTC 2018 (Norme Tecniche di Costruzione))
 - RARA : valori limite senza coefficienti di sicurezza, che indicano la portata effettiva della vite.

COMPRESSIONE	SLU	RARA
TPU 685	500	1200
TPU 1000	700	1550
TRAZIONE		
TPU 685	18	35
TPU 1000	60	120
TAGLIO		
TPU 685	125	250
TPU 1000	300	600