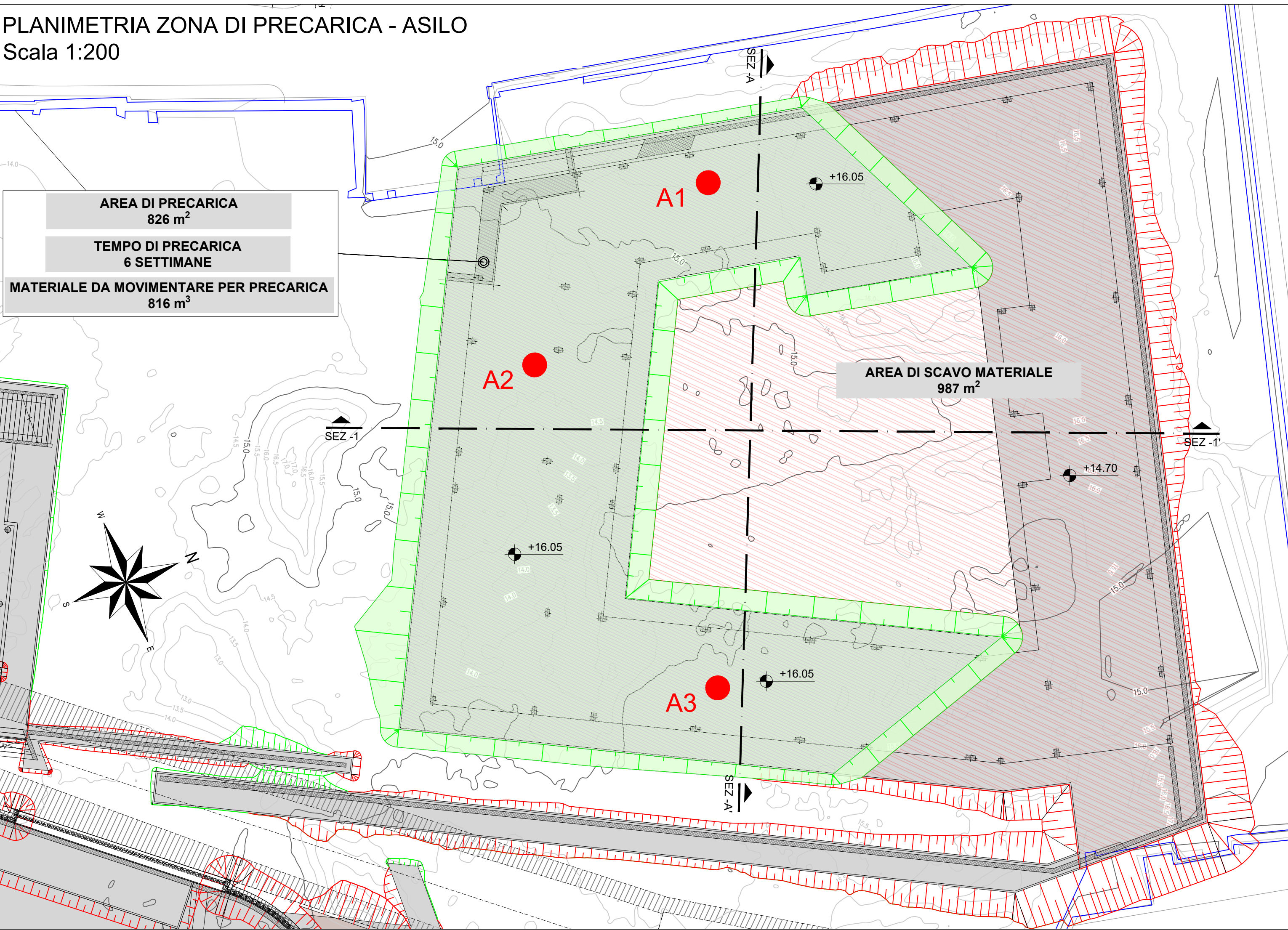
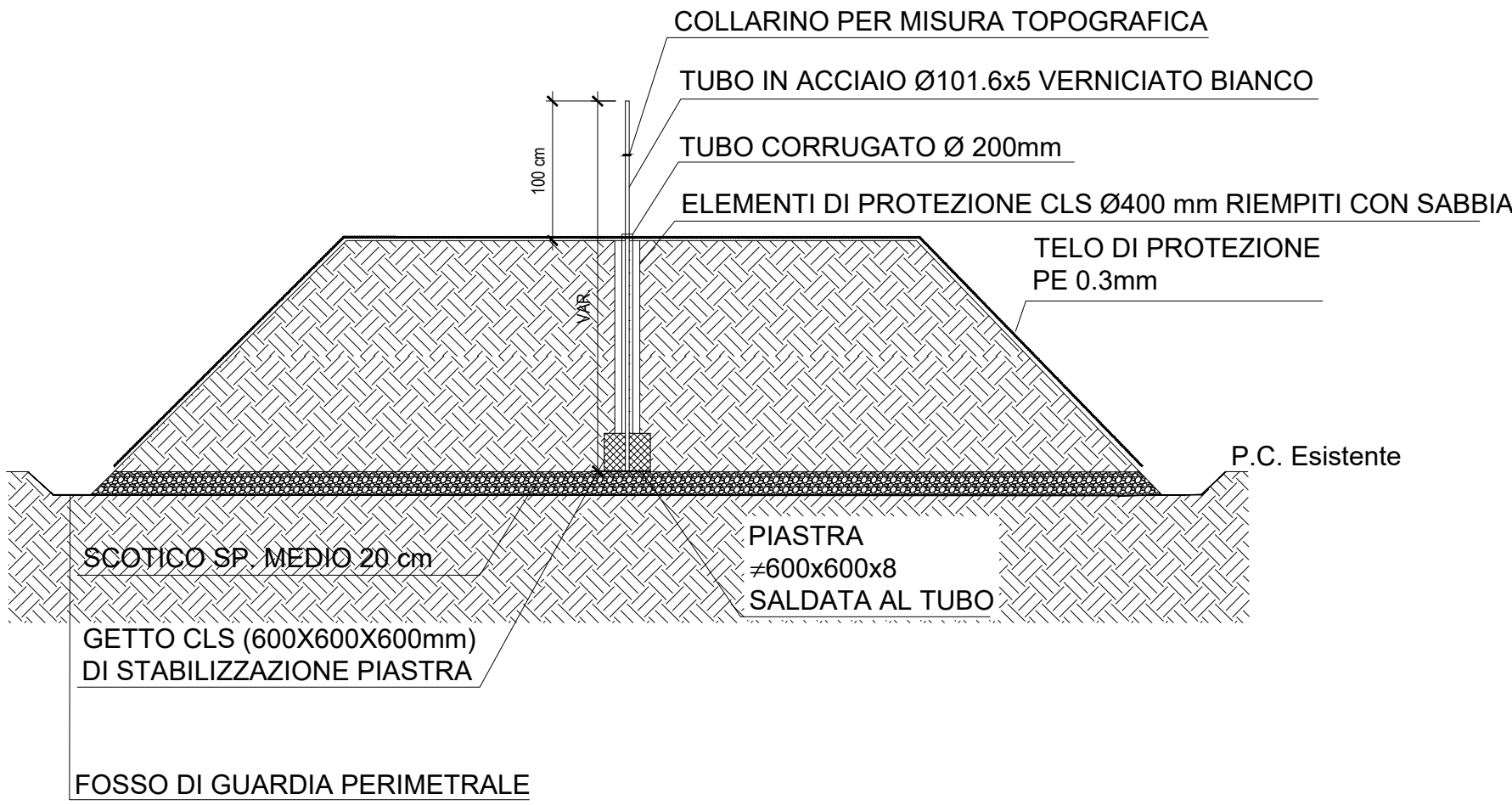


PLANIMETRIA ZONA DI PRECARICA - ASILO
Scala 1:200



SCHEMA MONITORAGGIO CEDIMENTI RILEVATO DI
PRECARICA



MONITORAGGIO CEDIMENTI RILEVATI DI
PRECARICA

PER IL MONITORAGGIO DEI CEDIMENTI DEI RILEVATI DI PRECARICA SONO PREVISTI 8 ASSESTIMETRI.
GLI ASSESTIMETRI PERMETTERANNO IL RILIEVO TOPOGRAFICO E QUINDI LA DETERMINAZIONE DEI CEDIMENTI VERTICALI DEL TERRENO PER EFFETTO DEL CARICO AGENTE.
OGNI ASSESTIMETRO SARA' COSTITUITO DALLA SEGUENTE ATTREZZATURA:
- N.1 TUBO IN ACCIAIO 101.6 SP.5 mm CON COLLARINO CALDATO IN SOMMITA'
- N.1 PIASTRA IN ACCIAIO 600x600mm SP. 8 mm SALDATA ALLA BASE INFERIORE DEL TUBO
- BASAMENTO IN CLS 600x600x600mm PER ANCORAGGIO TUBO
- N.1 TUBO CORRUGATO D200mm PER IMPEDIRE ATTRITO TERRENO/TUBO
- ELEMENTI IN CLS DI PROTEZIONE ASSESTIMETRO DIAMETRO 400mm

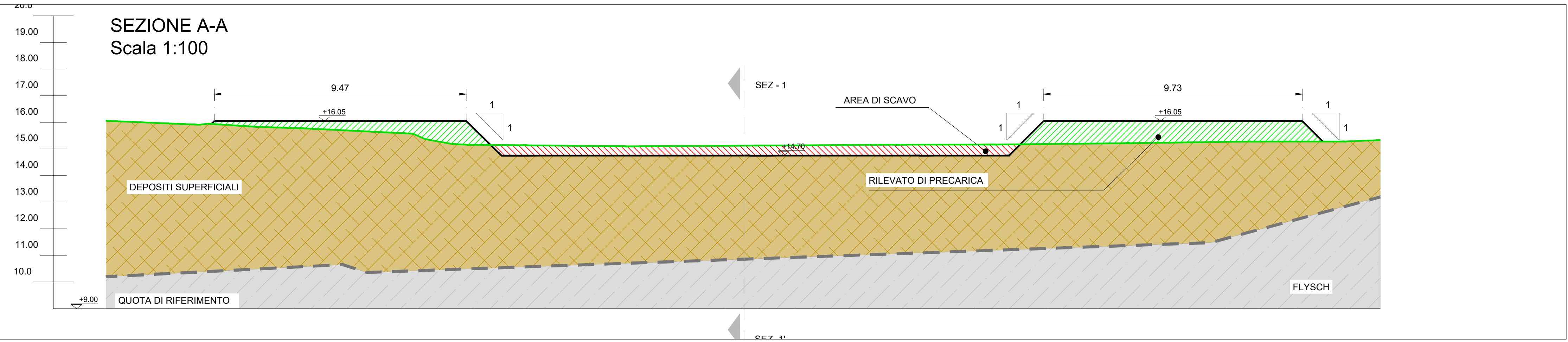
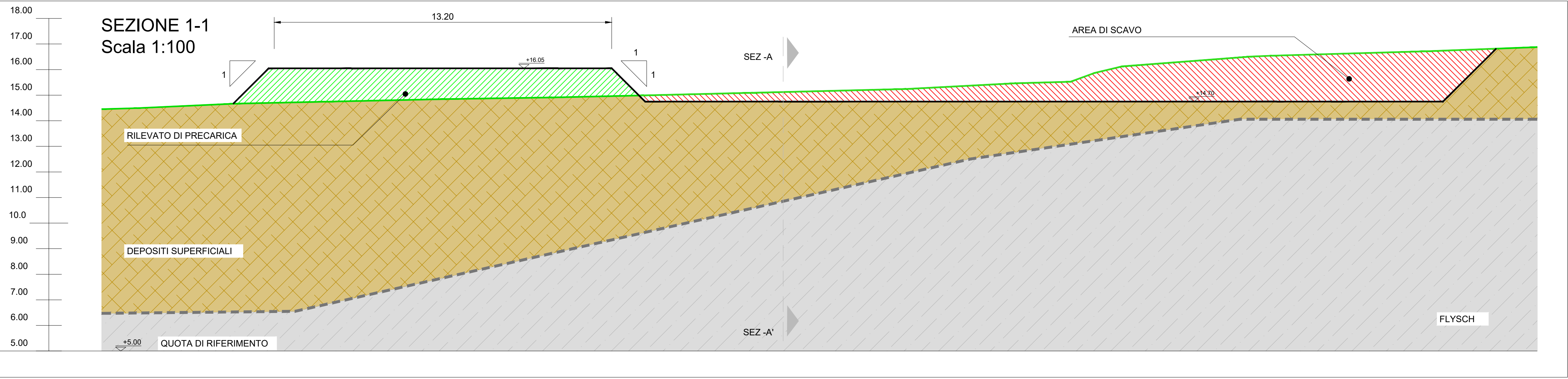
LE LETTURE TOPOGRAFICHE AVRANNO LE SEGUENTI CADENZE:
- LETTURA "0" DA EFFETTUARE SUBITO DOPO IL POSIZIONAMENTO DELL'ASSESTIMETRO.
- 1 LETTURA RAGGIUNTA L'ALTEZZA H/2 DEL RILEVATO
- 1 LETTURA RAGGIUNTA L'ALTEZZA FINALE H DEL RILEVATO
- 1 LETTURA OGNI 7 GIORNI PER TUTTA LA DURATA DEL RILEVATO DI PRECARICA.

LEGENDA

- SBANCAMENTO
- RILEVATO DI PRECARICA
- SCARPATA RILEVATO DI PRECARICA
- SCARPATA DI SCAVO
- ASSESTIMETRO TUBO IN ACCIAIO
- RECINZIONE ESISTENTE

NOTE SUI MATERIALI COSTITUENTI IL
RILEVATO DI PRECARICA

- LA FUNZIONE PRINCIPALE DEL RILEVATO DI PRECARICA E' QUELLA DI FAR MATURARE I CEDIMENTI AI TERRENI PRESENTI NELL'AREA DI INTERVENTO AL DI SOTTO DEL PIANO DI FONDAZIONE.
- IL CARICO TRASMESSO ALLA BASE DEL RILEVATO DEVE ESSERE TALE DA COMPENSARE IL CARICO DI PROGETTO AGENTE IN FASE DI ESERCIZIO.
- IL PESO DI VOLUME DEL MATERIALE COSTITUENTE IL RILEVATO DI PRECARICA DOVRA' RISULTARE ≥ 18.5 kN/mc.
- IL RILEVATO DI PRECARICA DEVE ESSERE REALIZZATO PER STRATI DI TERRENO RULLATI E BEN COMPATTATI DI SPESSORE MASSIMO 30cm.
- LA PENDENZA DELLE SCARPATE NON DOVRA' SUPERARE, 1:1 (45°), IN PRESENZA DI TERRENI DI SCARSA CONSISTENZA 2:3 (33°).
- LUNGO TUTTO IL PERIMETRO DEI RILEVATI DI PRECARICA DOVRANNO ESSERE PREVISTI DEI FOSSETTI DI GUARDIA PER LA RACCOLTA DELL'ACQUA PIOVANA.
- LA PRECARICA UTILIZZERA' ESCLUSIVAMENTE VOLUME DI SCAVO.



RIQUALIFICAZIONE COMPENSORIO
EX POLSTRADA A ROIANO

STAZIONE APPALTANTE
COMUNE DI TRIESTE
Piazza dell'Unità d'Italia, 4
34121 Trieste
0406751
AREA LAVORI PUBBLICI
SERVIZI EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA
CIG: 7592120F9B
CUP: F99J13000580007

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
CAPOGRUPPO
PROGETTAZIONE STRUTTURE,
ARCHITETTURA,
IMPIANTI,
ANTINCENDIO,
CORDINAMENTO SICUREZZA
F&M ingegneria
F&M Ingegneria Spa
Via Belvedere 8/10
30035 - Milano (VE)
F&M DIVISIONE IMPIANTI

GEOLOGIA, ACUSTICA, ENERGETICA
EUTECNE
architettura | ingegneria

RAPPORTO CON GLI ENTI
ING. DENIS ZADNIK

ESPERTO PAESAGGIO
ERIKA SKABAR
Architettura e Paesaggio

ESPERTO CAM
ARCH. COCCO CARLOTTA

ESPERTO FORESTALE
DOTT. SIARDI ENRICO

PROGETTO
PROGETTO ASILO NIDO, AUTORIZIMESSA SEMINTERRATA, AREA VERDE E BOSCO URBANO ALL'INTERNO DEL COMPENSORIO EX POLSTRADA A ROIANO

DISCIPLINA
GEOLOGIA E GEOTECNICA

EMISSIONE
PROGETTO ESECUTIVO / lotto A

TITOLO
PLANIMETRIA ASILO - PRECARICA

REV.	DATA	OGGETTO	DIS.	APPR.

ELABORATO N.
Ge_A004_0

DATA: 03/03/2020	SCALA: 1:200	FILE: 1247_Ge_A004_0	J.N. 1247
PROGETTO A. Bortoluzzi	DISEGNO B. Vacca	VERIFICA T. Tassi	APPROVAZIONE T. Tassi