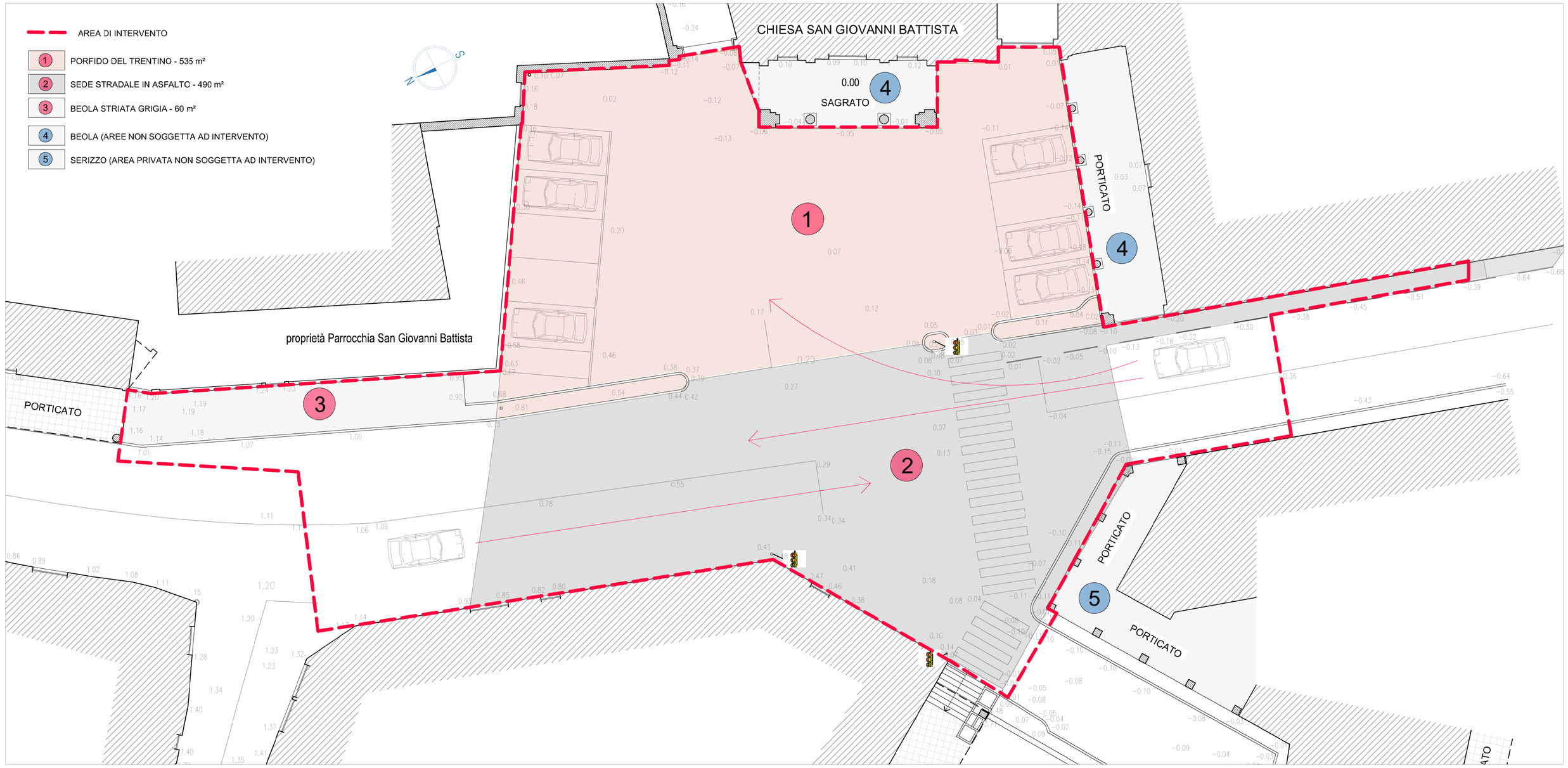


RILIEVO MATERICO PAVIMENTAZIONI PIAZZA

1 PORFIDO DEL TRENTINO - 534 m²

La pavimentazione in quadrettoni di Porfido del Trentino (sp. medio 4 cm) presenta segni di degrado (crepe, sbrecciature, rotture, decoesione delle fughe scarsa stabilità del sottofondo). Presenza di rappezzi con asfalto a freddo per riparazioni provvisorie.
Il deperimento del materiale lapideo e dei sottofondi potrebbe aumentare in modo progressivo in mancanza di interventi di risanamento complessivo.

Si prevede la rimozione completa del pavimento e del fondo di allettamento.
Il materiale lapideo in buono stato sarà riutilizzato per la realizzazione di nuovi marciapiedi.

3 BEOLA STRIATA GRIGIA

In opera su marciapiede adiacente la casa parrocchiale, in buono stato di conservazione. Si prevede la rimozione ed il riutilizzo in sito di circa il 60% per il restringimento del marciapiede e la realizzazione di n. 3 parcheggi in linea.
Il materiale rimosso verrà riutilizzato per la pavimentazione di una penisola di approdo pedonale.

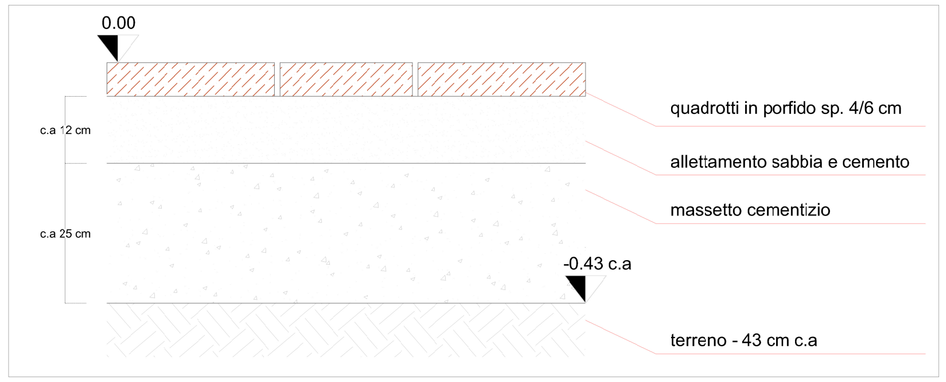
Tale pavimentazione interessa in modo marginale le opere di riqualificazione della piazza.

INDAGINE STRATIGRAFICA - RAFFRONTO PAVIMENTO IN PORFIDO E SUPERFICIE ASFALTATA

1 STRATIGRAFIA PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO DEL TRENTINO

Lo strato di allettamento dei quadrotti di porfido del trentino è costituito di malta (sabbia e cemento) ed ha uno spessore medio di circa 12 cm; si prevede la completa rimozione di questo elemento lasciando a nudo il massetto cementizio esistente su cui verranno posizionati i nuovi elementi lapidei.

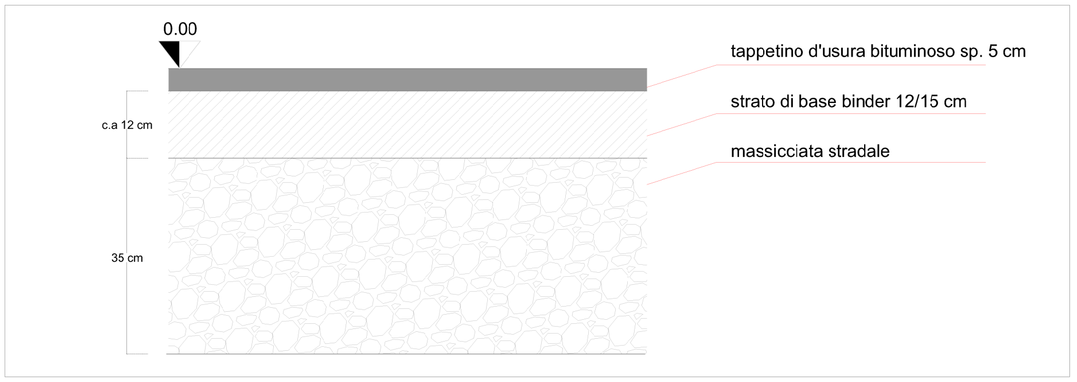
Sulle porzioni maggiormente interessatte dal transito dei veicoli (raccordo con la via Gritti e parcheggi) potranno essere richieste in corso d'opera eventuali prove di portanza per la verifica di tenuta del fondo.



2 STRATIGRAFIA SEDE STRADALE IN ASFALTO

La pavimentazione in asfalto, come perimetrata in planimetria, sarà completamente rimossa e sostituita da una pavimentazione in pietra naturale. La stratigrafia in analogia alle pavimentazioni stradali si fonda su una massicciata di mista naturale e su uno strato bituminoso di circa 12-15 cm.

Al fine di creare un sottofondo adeguatamente carrabile su cui fondare la pavimentazione in pietra naturale, sul solo tratto attualmente asfaltato, si realizzerà un nuovo massetto cementizio armato con rete elettrosaldata.



4 SAGRATO

4 PORTICATO ISTITUTO CIVICO

Ente/Ufficio:
COMUNE DI INDUNO OLONA - SETTORE TECNICO
Servizio 'avori Pubblici - lavoripubblici@comune.induno-olona.va.it

Fase:
[X] P.F.T.E.
[X] P. ESE.

Progetto:
RIQUALIFICAZIONE E ABBATTIMENTO B.A. PIAZZA GIOVANNI XXIII
PROGETTO ESECUTIVO - CUP: B73D23000910004

Tavola: 02

Titolo:
STATO DI FATTO - RILIEVO DELLE PAVIMENTAZIONI ESISTENTI
INDAGINE STRATIGRAFICA, RILIEVO MATERICO NELL'AMBTIO DI INTERVENTO

Data: 03/2023

Progettista: Funzionario dei SS.TT. Amedeo Manduzio

Responsabile del procedimento: Responsabile del Settore Tecnico - Massimo Collitorti

Agg:	Data	Descrizione	Responsabile
01			
02			
03			

Layout: | Stile stampa: | Percorso file:

E' vietata la riproduzione di questo documento senza la preventiva autorizzazione del Comune di Induno Olona