

LEGENDA

FASE 1 di sterris di terreno vegetale che dovrà essere effettuata per uno spessore di cm. 50 sulla porzione sud dell'ambito di intervento, porzione attualmente adibita a prato. Tale terreno non potrà essere riutilizzato come sottopavimentazioni poiché di carattere limaccioso. Solo una piccola quantità potrà essere utilizzata nelle aree che da progetto rimarranno a verde.

Ambito A
 STATO DI FATTO - area verde
 PROGETTO - area pavimentata ed edificata
 Terreno limaccioso di sterris non riutilizzabile per sottopavimentazioni spessore cm 50
 (01) (02) (03) (04) (05) (06) (07)

Ambito A
 STATO DI FATTO - area verde
 PROGETTO - area verde
 Terreno di sterris
 (10) (15)

Ambito B
 STATO DI FATTO - area pavimentata ed edificata
 PROGETTO - area verde
 Si considerano già asportati cm 20 superficiali, compresi nel calcolo delle demolizioni.
 Terreno di sterris
 (33) (36)

Ambito A
 STATO DI FATTO - area verde
 PROGETTO - area verde
 Terreno di riporto
 (11) (12) (13) (14) (16) (17)

Ambito B
 STATO DI FATTO - area pavimentata ed edificata
 PROGETTO - area verde
 Terreno di riporto
 (31) (32) (34) (35) (37)

VOLUME DI STERRIS di terreno vegetale da non riutilizzare
 mc 8157,90 + 457,47 + 101,49 - 1.004,19 - 450,20
 mc 7.262,47 (vedi lettera "A" tabella "RIEPILOGO STERRIS-RIPORTI")

scala 1:1000

Destinazione progetto	Superficie	ml STERRIS	VOLUME STERRIS
01 pavimentata	6441,45	-0,50	-3220,73
02 rampa accessc	267,80	-0,50	-133,90
03 pavimentata	2166,70	-0,50	-1083,35
04 pavimentata	2322,60	-0,50	-1161,30
05 pavimentata	1402,60	-0,50	-701,30
06 pavimentata	3390,05	-0,50	-1695,03
07 pavimentata	324,60	-0,50	-162,30
TOT.			-8157,90

* qm = quota media

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	STERIS	qm SDF - qm PROG	VOLUME STERRIS
10 verde	298,81	-1,4976	-1,5225	STERIS	-0,0249	-7,47
15 verde	750,00	-3,1000	-3,7000	STERIS	-0,6000	-450,00
TOT.						-457,47

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	STERIS	qm SDF - qm PROG	STERRIS
33 verde	250,00	-2,5100	-2,8000	STERIS	-0,2900	-72,50
36 verde	87,85	-1,7200	-2,0500	STERIS	-0,3300	-28,99
TOT.						-101,49

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	RIPORTO	qm SDF - qm PROG	RIPORTI
11 verde	969,15	-1,9867	-1,7500	Riporto	0,2367	229,37
12 verde	138,00	-2,9400	-2,3000	Riporto	0,6400	88,32
13 verde	175,50	-3,2433	-2,2200	Riporto	1,0300	180,18
14 verde	174,70	-3,0000	-2,8075	Riporto	0,1925	33,63
16 verde	640,00	-2,7650	-2,1050	Riporto	0,6600	422,40
17 verde	88,50	-1,9333	-1,3650	Riporto	0,5683	50,30
TOT.						1004,19

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	RIPORTO	qm SDF - qm PROG	RIPORTI
31 verde	78,65	-2,1000	-2,0500	Riporto	0,0500	3,93
32 verde	124,60	-2,2767	-1,6667	Riporto	0,6100	76,01
34 verde	200,70	-2,3700	-2,2100	Riporto	0,1600	32,11
35 verde	145,15	-2,5150	-1,6200	Riporto	0,8950	129,91
37 verde	467,95	-2,0283	-1,5833	Riporto	0,4450	208,24
TOT.						450,20

- Ambito di intervento
- Porzione di ambito A area verde
- Porzione di ambito B area pavimentata ed edificata

TABELLE RIEPILOGATIVE

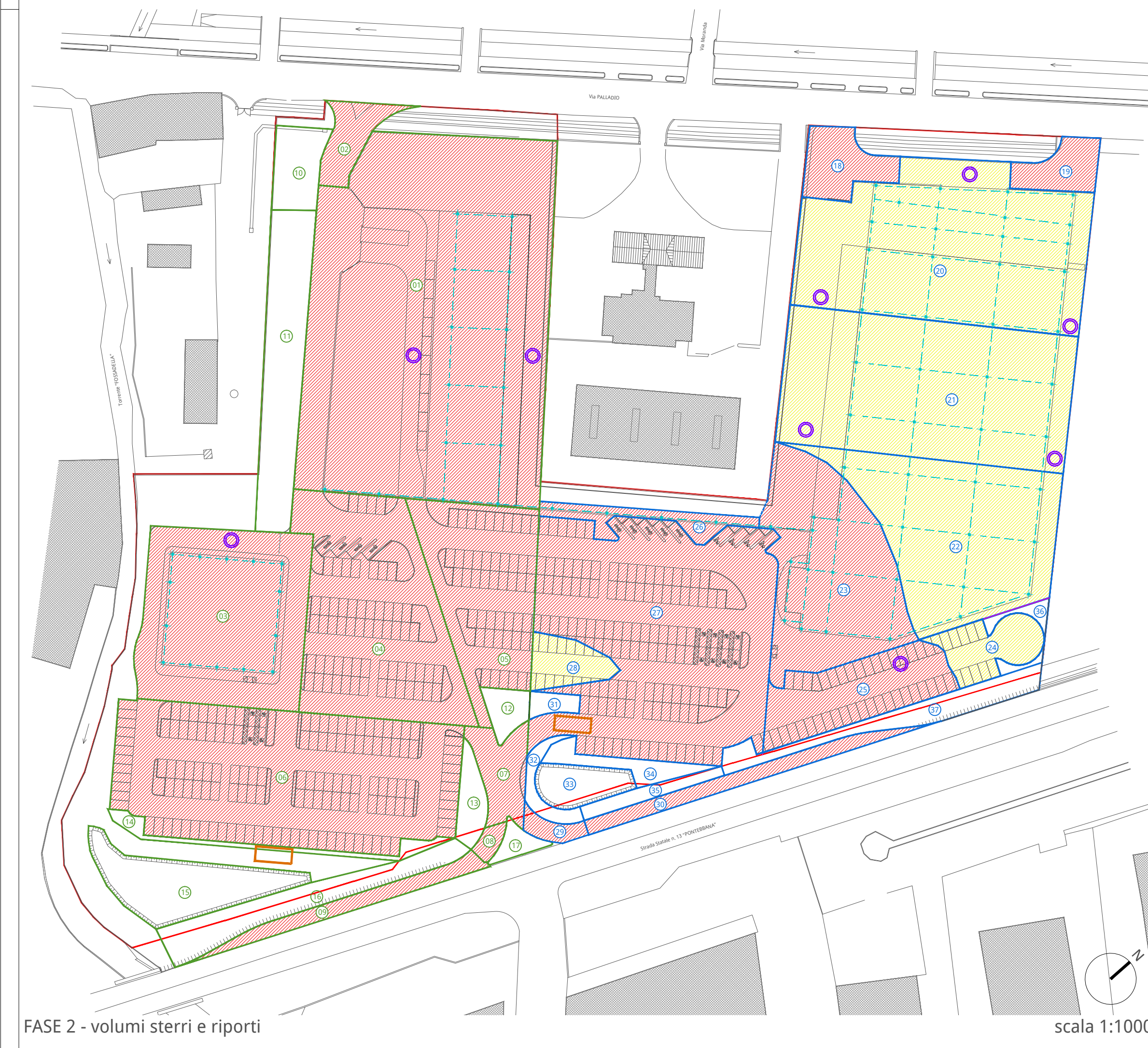
AMBITO A	
STERIS di terreno vegetale per l'asportazione di cm 50 sull'area che da progetto si prevede di pavimentare	-8157,90
RIPORTO sull'area che da progetto si prevede di pavimentare	13123,68
STERIS per l'area che da progetto rimarrà a verde	-457,47
RIPORTO per l'area che da progetto rimarrà a verde	1004,19

AMBITO B	
STERIS sull'area che da progetto si prevede di pavimentare	-3601,31
RIPORTO sull'area che da progetto si prevede di pavimentare	1667,50
STERIS per l'area che da progetto rimarrà a verde	-101,49
RIPORTO per l'area che da progetto rimarrà a verde	450,20

FONDAZIONI FABBRICATE	
STERIS plinti e cordoli di collegamento	-1654,68
RIPORTO plinti e cordoli di collegamento	604,53
POZZI PERD. E DISOLEATORI	
STERIS pozzi perdenti e disoleatori	-433,04

RIEPILOGO STERRIS/RIPORTI	
A. STERRIS di terreno vegetale da non riutilizzare	-7262,47
B. STERRIS di terreno da riutilizzare per sottopavimentazioni	-5689,03
C. STERRIS materiale derivante da demolizioni in loco (vedi Elaborato 19.b)	-1899,05
D. RIPORTO di terreno necessario per sottopavimentazioni	15395,72
E. RIPORTO totale (D - C - B)	7807,64

FASE 1 - volumi sterri e riporti di terreno vegetale da non riutilizzare



LEGENDA

FASE 2 di sterris e riporto in tutto l'ambito, considerati già asportati cm 20 per tutte le aree attualmente edificate e pavimentate. Sono stati indicati inoltre gli spostamenti di terreno per le fondazioni dei fabbricati di progetto, dei pozzi perdenti e i disoleatori delle acque bianche, nonché le demolizioni di tutti i manufatti esistenti.

Ambito B
 STATO DI FATTO - area pavimentata ed edificata
 PROGETTO - area pavimentata ed edificata
 Terreno di sterris
 (20) (21) (22) (24) (28)

Ambito A
 STATO DI FATTO - area verde
 PROGETTO - area pavimentata ed edificata
 terreno di riporto
 (01) (02) (03) (04) (05) (06) (07) (09)

Ambito B
 STATO DI FATTO - area pavimentata ed edificata
 PROGETTO - area pavimentata ed edificata
 terreno di riporto
 (18) (19) (23) (25) (26) (27) (30)

FONDAZIONI FABBRICATE
 n. (14+14+48) plinti di fondazione
 ml. tot. 1.691,80 cordoli di collegamento fondazioni
 volume di sterris
 mc 1.654,68

FONDAZIONI FABBRICATE
 n. (14+14+48) plinti di fondazione
 ml. tot. 1.691,80 cordoli di collegamento fondazioni
 volume di riporto
 mc 604,53

POZZI PERDENTI - DISOLEATORI
 n. 9 pozzi perdenti
 n. 2 disoleatori-dissabbiatori
 volume di sterris
 mc 433,04

VOLUME DI STERRIS terreno da riutilizzare per sottopavimentazioni
 mc 3.601,31 + 1.654,68 + 433,04
 mc 5.689,03 (vedi lettera "B" tabella "RIEPILOGO STERRIS-RIPORTI")

VOLUME DI STERRIS di materiale derivante da demolizioni in loco
 mc 1.899,05 (vedi lettera "C" tabella "RIEPILOGO STERRIS-RIPORTI" - Elaborato 19.b)

VOLUME DI RIPORTO terreno necessario per sottopavimentazioni
 mc 13.123,68 + 1.677,50 + 604,53
 mc 15.395,72 (vedi lettera "D" tabella "RIEPILOGO STERRIS-RIPORTI")

VOLUME DI RIPORTO TOTALE
 mc 15.395,72 - 5.689,03 - 1.899,05
 mc 7.807,64 (vedi lettera "E" tabella "RIEPILOGO STERRIS-RIPORTI")

scala 1:1000

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	STERIS	qm SDF - qm PROG	STERRIS
20 pavimentata	3110,30	-1,3550	-1,8000	STERIS	-0,4450	-1384,08
21 pavimentata	3001,65	-1,2575	-1,8000	STERIS	-0,5425	-1628,40
22 pavimentata	2121,06	-1,5800	-1,8000	STERIS	-0,2200	-466,63
24 pavimentata	380,10	-1,7833	-2,0700	STERIS	-0,2867	-108,96
28 pavimentata	264,65	-2,1000	-2,1500	STERIS	-0,0500	-13,23
TOT.						-3601,31

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	RIPORTO	qm SDF - qm PROG	RIPORTI
01 pavimentata	6441,45	-2,3471	-1,8000	Riporto	0,5471	3524,39
02 rampa accessc	267,80	-1,6600	-0,8600	Riporto	0,8000	214,24
03 pavimentata	2166,70	-3,0225	-2,1500	Riporto	0,8725	1890,45
04 pavimentata	2322,60	-3,0225	-2,0375	Riporto	0,9850	2287,76
05 pavimentata	1402,60	-3,1825	-2,0500	Riporto	1,1325	1588,44
06 pavimentata	3390,05	-3,3825	-2,5825	Riporto	0,8000	2712,04
07 pavimentata	324,60	-3,7467	-2,1600	Riporto	1,5867	515,03
08 rampa accessc	58,45	-2,6567	-1,4650	Riporto	1,1917	69,65
09 strada	312,30	-2,1900	-1,1600	Riporto	1,0300	321,67
TOT.						13123,68

Destinazione progetto	Superficie	qm SDF	qm PROG	RIPORTO	qm SDF - qm PROG	RIPORTI
18 rampa accessc	360,75	-1,3500	-0,9750	Riporto	0,3750	135,28
19 rampa accessc	263,20	-1,3617	-1,0700	Riporto	0,2917	76,77
23 pavimentata	1808,10	-2,1367	-1,8000	Riporto	0,3367	608,73
25 rampa accessc	855,45	-2,4275	-1,9850	Riporto	0,4425	378,54
26 pavimentata	263,15	-1,9500	-1,8000	Riporto	0,1500	39,47
27 pavimentata	3733,90	-2,1400	-2,0850	Riporto	0,0550	205,36
29 rampa accessc	95,05	-2,5850	-1,3600	Riporto	1,2250	116,44
30 strada	356,40	-1,5700	-1,2700	Riporto	0,3000	106,92
TOT.						1667,50

Comune di San Fior - TV

ARPA S.r.l.
 Via Buonabitacolo n° 17/5
 31053 Pieve di Soligo

VARIANTE PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PUBBLICA

"AREA TRA SS 13 E VIA PALLADIO"

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Elaborati adeguati in base alla richiesta di integrazioni della

Provincia di Treviso con comunicazione del 21.11.2016, prot. n. 2016/0096993

- STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE arch. MARCO PAGANI - d-recta srl
pian. terr. MARCO CARRETTA - d-recta srl
- PROGETTO ARCHITETTONICO arch. DINO DE ZAN - d-recta srl
- PROGETTAZIONE IMPIANTI ing. MAURO BAESSATO - EC Engineering srl
per. DINO CASAGRANDE - EC Engineering srl
- PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE arch. SANDRO BURIGANA - d-recta srl
- GRUPPO INTERDISCIPLINARE COMPETENZE SPECIALISTICHE
- VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (V.Inc.A.) pian. terr. MARCO CARRETTA - d-recta srl
- ANALISI AMBIENTALI pian. terr. SILVIA BALLESTINI - d-recta srl
dott. pian. PATRIZIO BASEOTTO - d-recta srl
- VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO dott. chim. STEFANO DONADELLO - d-recta srl
- STUDIO DI IMPATTO SULLA VIABILITA' ing. MARCELLO FAVALESSA - Mob-Up srl
- STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA ing. FIORENZO CARNIEL - P&C Engineering
- VALUTAZIONE IMPATTI SU ATMOSFERA ing. DAVIDE FASAN - Mob-up srl