RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA MURA DI SAN BENEDETTO
PR-FESR AZIONE 5.1

LLPP OPI 2024/002 - CUP: H97B23000080006

PROGETTO ESECUTIVO (PE)

STAZIONE APPALTANTE: **COMUNE DI PADOVA**

RUP: **Arch. Diego Giacon**

ASSISTENTI AL RUP: **Arch. Michela Memo**, **Arch. Lucia Zuin**

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA / PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO / COORDINAMENTO: **QB Atelier s.r.l. s.t.p.** Arch. Filippo Govoni, Arch. Federico Orsini, **Arch. Andreja Tagliatesta**, **Arch. Federica Valbusa**

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA, CSP/CSE: **Arch. Riccardo Russo**

PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO: **Espace Libre s.r.l.**

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI: **Ing. Gustavo Bernagozzi**

PROGETTAZIONE IDRAULICA: **Ing. Marco Donati**

PROGETTAZIONE EDILIZIA, STRUTTURE: **Secured Solution s.r.l.**

ARCHEOLOGIA E RILIEVI: **Archetipo s.r.l.**

GEOLOGO: **Dott.ssa Emma Biondani**

Codice commessa	Oggetto	Data	Revisione
146_PD_PRA	Prima emissione	Ottobre 2025	00

CONTENUTI	GRUPPO	TAVOLA N.
Stato di progetto Permeabilit¨ suoli 1:500	A	4.1

file 20251005_PD_PRA_PE

DIEGO GIACON
Comune di Padova
17.11.2025 13:50:30
GMT+02:00

Federico
Orsini
04.10.2025
17:02:24
GMT+02:00

LEGENDA LIMITE INTERVENTI

- Area di intervento
- Ambito A - Riqualificazione verde Parco delle mura di S. Benedetto
- Ambito B - Riqualificazione urbanistica mura di S. Benedetto
- Area esclusa dall'intervento

LEGENDA MATERIALI

- Area verde - prato
- Calcestre
- Ghiaia
- Cemento drenante (sdp/sdf)
- Pietra
- Sampietrini giunto aperto
- Sampietrini giunto sigillato (sdp/sdf)
- Asfalto (strada carrabile/area pedonale)
- Griglia areazione sdf
- Sedime edifici sdf

Di seguito si riportano i valori delle superfici relative all'intervento in oggetto.
L'incremento della permeabilit¨ del suolo risulta verificato.
La superficie permeabile equivalente ¯ stata calcolata ai sensi del R.E. art. 62.1 comma 4.

LOTTO B - RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA

STATO DI FATTO

Tipo superficie	permeabilità	mq reali	mq equivalenti
Area verde/prato	100%	8.344,09	8.344,09
Ghianino/calcestre	35%	3.801,33	1.330,47
Pietra	0%	16,06	0,00
Asfalto (strade, marciapiedi)	0%	7.271,41	0,00
Sedime fabbricati (residuo già demoliti, esistenti e/o in fase di demolizione, ecc.)	0%	2.420,65	0,00
Sedime altri manufatti (rampe interrato, cordoli, muri di cinta, ecc)	0%	357,28	0,00
Totale		22.210,82	9.674,56
Superficie permeabile equivalente (mq equiv./mq reali)			44%
Permeabilità reale mq [(perm.+parzialmente perm.)/mq reali]			55%

STATO DI PROGETTO

Tipo superficie	permeabilità	mq reali	mq equivalenti
Area verde/prato	100%	13.008,13	13.008,13
Ghiaino/calcestre	35%	3.619,07	1.266,67
Cemento/pavimentazione drenante	35%	1.846,15	646,15
Pietra	0%	283,74	0,00
Asfalto (strade, marciapiedi)	0%	2.706,57	0,00
Sedime fabbricati (volume tecnico)	0%	7,60	0,00
Sedime altri manufatti (rampe interrato, cordoli, muri di cinta, ecc)	0%	739,56	0,00
Totale		22.210,82	14.920,96
Superficie permeabile equivalente (mq equiv./mq reali)			67%
Permeabilità reale mq [(perm.+parzialmente perm.)/mq reali]			83%

Stato di fatto, 1:500

Stato di progetto, 1:500