

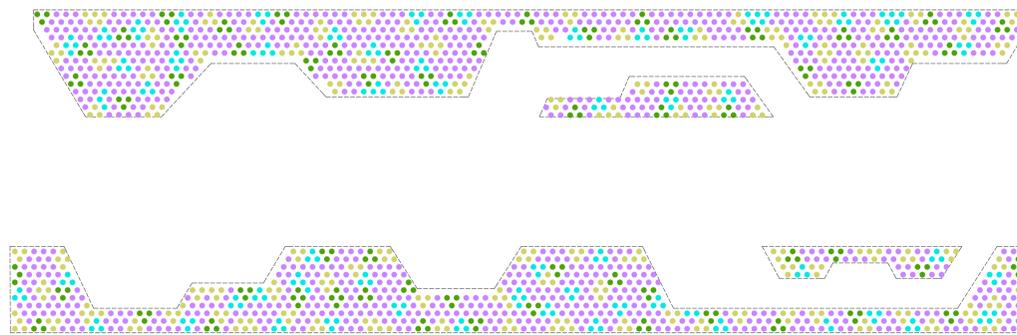
Planting design. Tipologie

- Matrici**
- Carex bronze
 - Muhlenbergia capillaris
 - Miscanthus variegato
 - Pennisetum alopecuroides
 - Pennisetum setaceum rubrum
 - Stipa tenuissima

- Perenni primarie**
- Agapanthus africanus (blu)
 - Agapanthus africanus (bianco)
 - Agapanthus "Baby blu"
 - Agapanthus "Double diamond"
 - Canna indica
 - Gaura lindheimeri (rosa)
 - Gaura lindheimeri (rossa)
 - Kniphofia uvata
 - Leucantheum vulgare
 - Perovskia atriplicifolia
 - Salvia greggia
 - Tulbaghia violacea

- Strutturali**
- Cistus x purpureus
 - Grevillea rosmarinifolia
 - Hebe myrtifolia
 - Helichrysum italicum
 - Hypericum hidcote
 - Lavandula angustifolia
 - Lavandula dentata
 - Pittosporum tenuifolium "Silver Queen"
 - Rosmarinus officinalis
 - Rosmarinus prostratus
 - Spiraea japonica "Little princess"
 - Senecio cineraria "Silver dust"

- Perenni secondarie**
- Cerastium tomentosum
 - Euryops pectinatus
 - Liriope muscari variegatum
 - Mentha piperita
 - Ophiopogon planiscapus "Nigrescens"
 - Sedum telephium "Matrona"
 - Sedum telephium "Munster Dark Red"
 - Sedum spectabile
 - Verbena bonariensis



- Giardino pensile estensivo (tipo Harpo):
1. piante erbacee e arbustive
 2. TerraMediterranea TME sp. 15 cm
 3. telo filtrante MediFilter MF1
 4. strato di accumulo, drenaggio e aerazione MediDrain MD 25, sp. 2,5 cm;
 5. feltro di accumulo e protezione MediPro MP 300
 6. membrana impermeabilizzante /Tipo Viapol maxi biarmato

1. pavimentazione in sasso lavato (sp. 3 cm);
2. massetto di sottofondo (sp. 5 cm) con rete in acciaio elettrosaldata;
3. membrana impermeabilizzante /Tipo Viapol maxi biarmato)

- Pavimentazione drenante:
1. lastre autobloccanti di calcestruzzo (tipo Betonella Piastra) 400x600 mm, sp. 38 mm
 2. sigillatura dei giunti mediante sabbia silicea per intaso
 3. sottofondo (sp. 3-5 cm) in sabbia
 4. membrana impermeabilizzante /Tipo Viapol maxi biarmato)

cordolo perimetrale per pavimentazione drenante: profilo a "L" in acciaio corten (sp. 12/10) 80x50 mm

cordolo per giardino pensile: profilo a "L" in acciaio corten (sp. 12/10) 150x80 mm

cordolo per pavimentazione in sasso lavato: profilo a "L" in acciaio corten (sp. 12/10) 80x50 mm

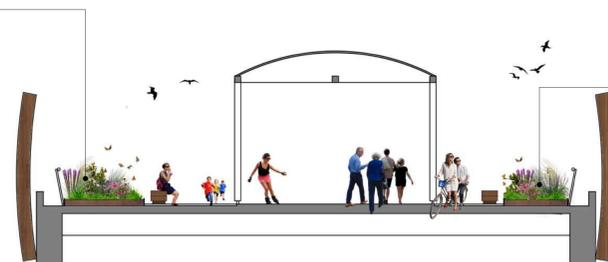


Progetto. Planimetria. Scala 1:100



Progetto. Fotoinserimento

- Giardino pensile estensivo (tipo Harpo):
1. piante erbacee e arbustive
 2. TerraMediterranea TME sp. 15 cm
 3. telo filtrante MediFilter MF1
 4. strato di accumulo, drenaggio e aerazione MediDrain MD 25, sp. 2,5 cm;
 5. feltro di accumulo e protezione MediPro MP 300
 6. membrana impermeabilizzante /Tipo Viapol maxi biarmato) antradice



Progetto. Sezione trasversale A-A. Scala 1:100

- contributo al ripristino del ciclo dell'acqua e alla riduzione dei deflussi in occasione di eventi piovosi abbondanti
- riduzione dell'isola di calore urbana mediante l'evapotraspirazione della vegetazione con riduzione della temperatura dell'ambiente circostante
 - assorbimento di gas serra (sequestro di anidride carbonica e nitrati)
- conservazione e incremento della biodiversità (entomofauna, avifauna e vegetazione)

0 1 5 10 Metri

Progetto. Scala 1:100

RIQUALIFICAZIONE DEL PERCORSO PEDONALE DELL'IMPIANTO MECCANIZZATO S. LUCIA E DELL'AREA DI ACCESSO IN VIA TAMMONE

PROGETTO ESECUTIVO
CUP: B39J21012910001 CIG: 9552423CD2

COMMITTENTE:
COMUNE DI POTENZA
Piazza Giacomo Matteotti
85100 Potenza PZ
Dirigente dell'Unità di Direzione "Programmazione e Innovazione"
dott.ssa **Maria Grazia FONTANA**



Responsabile Unico del Procedimento
ing. **Alessandra SAPONARA**

PROGETTISTI:
tecnico incaricato:
Gerardo SASSANO
architetto e paesaggista

Alberto PETRONE
dott. forestale e paesaggista

Giulia MONTEFUSCO
dott. agronomo

Angelo DARAIO
ingegnere, consulente per la progettazione impiantistica

Progetto. Planimetria, sezione trasversale e fotoinserimento

Scala 1:100

MARZO 2023

P.04