

Matrice di tracciabilità dei requisiti

| ID | Ver. | Descrizione | Stato | Classe | Sottoclasse | SH Richiedente | Data richiesta | Priorità | SH Responsabile | WBS |
|--------|------|---|-----------|--------|--------------------|----------------|----------------|----------|-----------------|-----|
| REQ_01 | 1.0 | I manuali e la documentazione relativa al progetto devono essere redatti in maniera dettagliata e disponibili sia in italiano sia in inglese. | Accettato | PROG | Project Management | PM, RQ, SP | Lun 13/01/25 | 3 | PM | 1 |
| REQ_02 | 1.0 | L'intero progetto deve essere completato entro e non oltre la data prestabilita. | Accettato | PROG | Project Management | SP | Lun 13/01/25 | 1 | PM | 1 |
| REQ_03 | 1.0 | L'intero progetto deve essere completato rispettando il budget prestabilito (eventualmente usando la riserva di contingenza). | Accettato | PROG | Project Management | SP | Lun 13/01/25 | 1 | PM | 1 |
| REQ_04 | 1.0 | I lavori devono essere svolti rispettando gli standard di sicurezza. | Accettato | PROG | Project Management | RS, AM | Lun 13/01/25 | 1 | PM, RS | 1 |
| REQ_05 | 1.0 | Il progetto deve essere portato a termine senza compromettere edifici residenziali o coprendo edifici storici. | Accettato | PROD | TEC | EP, CL | Mar 21/01/25 | 2 | RS, CVL | 2 |
| REQ_06 | 1.0 | La struttura dei sostegni deve resistere ad agenti atmosferici e non devono deteriorarsi per almeno cinque anni. | Accettato | PROD | SIC | CL, RS, RQ | Lun 31/03/25 | 1 | RS, CVL | 3.4 |
| REQ_07 | 1.0 | I pannelli devono essere resistenti a condizioni meteorologiche avverse. | Accettato | PROD | PER e SIC | CL, RQ | Mar 21/01/25 | 1 | EDI | 2.3 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----|--|-----------|------|--------------------|--------------|--------------|---|-----|------|
| REQ_08 | 1.0 | I moduli di lichene stabilizzato devono essere conformi alle specifiche di progetto e garantire la durata minima di cinque anni. | Accettato | PROD | PER e SIC | CL, Comune | Lun 31/03/25 | 1 | AM1 | 3.7 |
| REQ_09 | 1.0 | I moduli di lichene devono essere trattati per prevenire infestazioni e richiedere al massimo una manutenzione all'anno. | Accettato | PROD | PER e SIC | AM1, AG1, CL | Lun 31/03/25 | 1 | AM1 | 3.7 |
| REQ_10 | 1.0 | Il sistema di irrigazione a goccia deve avere un consumo d'acqua ridotto del 30% rispetto agli irrigatori standard. | Accettato | PROD | PER | SP, AM1 | Mar 21/01/25 | 1 | IDR | 2.4 |
| REQ_11 | 1.0 | La manutenzione complessiva del sistema di irrigazione non deve superare dieci ore all'anno. | Accettato | PROD | Project Management | CL, AM | Lun 31/03/25 | 2 | IDR | 3.10 |
| REQ_12 | 1.0 | Deve essere garantita una formazione al personale tecnico per la gestione del sistema di irrigazione. | Accettato | PROG | TEC e SIC | CL, AM | Lun 30/06/25 | 2 | RR | 4.6 |
| REQ_13 | 1.0 | Il sistema di irrigazione deve essere completamente automatizzato e operare 24 ore su 24. | Accettato | PROD | TEC | CL, SP, RQ | Lun 30/06/25 | 1 | AUT | 4.1 |
| REQ_14 | 1.0 | Il sistema di irrigazione deve prevedere una documentazione per il cliente e un piano per la manutenzione. | Accettato | PROD | Project Management | CL, RS | Lun 30/06/25 | 3 | IDR | 4.7 |
| REQ_15 | 1.0 | Il sistema di sensoristica deve rilevare la temperatura (con annessa umidità) e inquinamento una volta al minuto. | Accettato | PROD | PER | CL, SP | Lun 23/06/25 | 1 | ELE | 5.1 |
| REQ_16 | 1.0 | Il sistema di sensoristica, una volta completato e installato, deve funzionare in modo corretto e preciso 24 ore su 24. | Accettato | PROD | TEC e PER | CL, RQ | Lun 23/06/25 | 1 | ELE | 5.1 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|-----|---|-----------|------|--------------------|---------|--------------|---|----------|-----|
| REQ_17 | 1.0 | Il sistema di sensoristica deve essere connesso alla rete e comunicare i dati alla centralina ogni mezz'ora. | Accettato | PROD | PER | RQ | Lun 23/06/25 | 1 | INF | 5.4 |
| REQ_18 | 1.0 | La centralina deve riuscire a ricevere dati ed elaborarli. | Accettato | PROD | PER | RQ | Lun 23/06/25 | 1 | INF | 5.6 |
| REQ_19 | 1.0 | Deve essere sviluppato un software per gestire i dati provenienti dai sensori e deve essere costantemente mantenuto secondo quanto stabilito nel piano di manutenzione. | Accettato | PROD | SIC e PER | RS | Lun 23/06/25 | 2 | INF | 5.6 |
| REQ_20 | 1.0 | Il sistema di sensoristica deve prevedere una documentazione per il cliente e un piano per la manutenzione. | Accettato | PROD | Project Management | CL, RS | Lun 23/06/25 | 3 | INF, ELE | 5.7 |
| REQ_21 | 1.0 | La campagna pubblicitaria deve essere eseguita in modo efficace e mirato, sponsorizzando l'ampliamento del verde urbano. | Accettato | PROD | TEC | SMM, CL | Lun 09/02/26 | 1 | RP | 7.1 |
| REQ_22 | 1.0 | Il progetto deve portare ad un miglioramento dell'estetica urbana. | Accettato | PROD | TEC | CL, SP | Lun 13/02/25 | 2 | RQ | 1 |
| REQ_23 | 1.0 | Il progetto deve ridurre l'inquinamento ambientale, acustico e deve fungere da cappotto termico. | Accettato | PROD | TEC | CL, SP | Lun 13/02/25 | 2 | RQ | 1 |

LEGENDA: SIC=SICUREZZA PER=PERFORMANCE TEC=TECNICO PROG=PROGETTO PROD=PRODOTTO