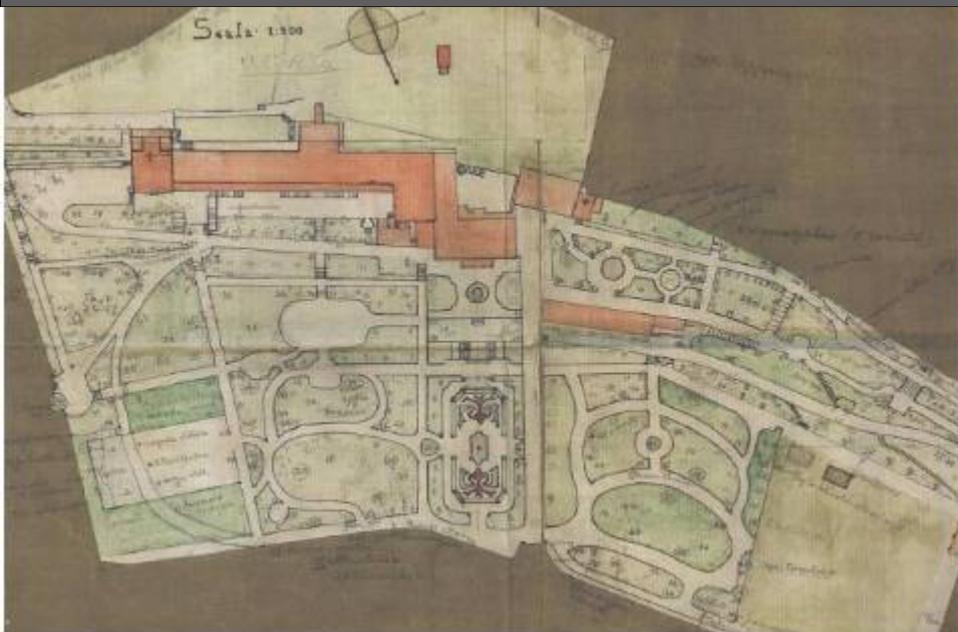


Arco. La villa e il giardino di Giovanni Angerer



— B. PASQUALI, ARCO E LEVICO —

Un edificio e un giardino stratificato. Dalla villa al Sanatorio per il clero.



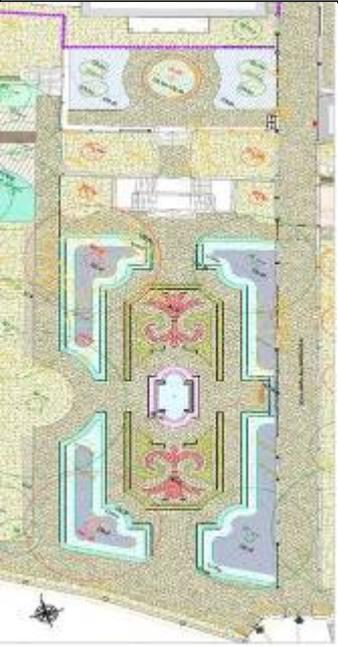
Arco - Casa di Cura del Clero in Vigne d'Arco



Particolare del Parco



Il giardino Angerer tra natura e artificio



Impianto e stratificazione del giardino storico



Architettura del giardino. Il sistema delle fontane.



SCHEDA 3. VASCA FONTANA PATERRE^{Ref.} planimetria n.4



1) tipologia del bene:

Fontana a morfologia mistilinea, quadrata e biobotta sui fronti sud e nord, definita da una cornice modanata a blocchi lapidei, avvolti con finitura a gradina.

Il litigio è assegnabile per osservazione macroscopica a una calcilutte, nota come calcare armonico, nelle diverse gradazioni di tono che gli derivano dalle componenti ferrose, di estrazione probabile dalle cave di Baone a Vigne.

La vasca ipogea è eseguita in pietrame con rivestimento cementizio; è munita al centro di un erogatore a spuzzo centrale e sistema idraulico di adduzione e scarico, è profonda circa un metro.

2) titolo o definizione del bene: Vasca in forma quadrata biobotta della fontana centrale del parterre del giardino, collocata in asse al prospetto principale alla villa.

3) ubicazione del bene: Comune di Arco, loc. Qlivè Vigne, via Passo Supole Villa Angegnè e Sanatorio per il Cleo.

4) misure del bene: Cancellata: larghezza max m. 3,20, lunghezza max m. 6,40, alt. media m.0,50, prof. 1,00 sup. fondo M2 8,50. Sviluppo cornice mt 15,88; sup. totale vasca interna mt 16,50 superficie totale cornice mt 16

5) proprietà giuridica del bene: Provincia Autonoma di Trento

6) epoca di esecuzione del bene: 1872 (edificazione della villa),

7) autore e/o attribuzione del bene: maestranze lapicide locali -

8) descrizione dello stato di conservazione del bene: Stato conservativo buono, presenza di patine biologiche diffuse, muschi e licheni caduta di stuccature, piccole fratture e mancanze.

- indicazioni di massima degli interventi e delle metodologie da applicare:

Intervento finalizzato a una riduzione degli effetti del degrado, mantenendo le patine naturali del materiale lapideo, eseguito secondo le seguenti indicazioni metodologiche:

- Rimozione a vasca vuota di depositi superficiali parzialmente coerenti con spazzolini, bisturi, spatole, spugne sintetiche a secco o ad umido, pulitura del fondo con tensioattivo neutro, applicazione di specifico prodotto biocida, asportazione di sedimenti calcarei a bisturi e raschietti, parti smosse o danneggiate e successivo reintegro con malte delle mancanze e delle fessurazioni, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, applicazione di due o più strati di finitura, pulitura e revisione dei bordi, eventuali velature o abbassamenti tonali, stesa di prodotto impermeabilizzante sul fondo soggetto ad immersione specifica, tipo guaine liquide di copolimeri che mantengono inalterato l'aspetto estetico e compatto del fondo;

-Trattamento biocida della cornice a profilo mistilineo, con prodotti ad ampio spettro d'azione a base di sale quaternario, soluzioni di benzalcloro o cloro a pennello o su carte assorbenti, per rimozione di depositi, patine biologiche e patinaggio, abbondante e ripetuto risclacquo con acqua demineralizzata, eventuale ripasso a bisturi di muschi e licheni, applicazione di impacchi assorbenti, addizionati di ammonio carbonato per la rimozione di depositi resistenti, estrazione dei sali solubili e dei residui di sali organici utilizzati per le operazioni di pulitura. Eventuali macchie di ruggine saranno rimosse mediante impacchi complessanti a base di E,D,T,A, ed ammoniaca;

- Rimozione meccanica di stuccature instabili o giudicate incongrue;

- Consolidamento di parti fessurate o in pericolo di distacco con resine epossidiche anche con introduzione di petri in acciaio inox AISI 316 su rotture e fessurazioni, compresa perforazione e chiusura di fori;

- Stuccature e risarcimento a livello di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, applicazione di due o più strati di finitura, pulitura e revisione dei bordi, eventuali velature o abbassamenti tonali, Protezione finale delle superfici lapidee esposte al dilavamento con prodotti idonei al litigio.



Architettura del giardino. Il sistema dei percorsi gradonati.



Architettura del giardino. Il sistema dei parapetti.



SCHEDA INTERVENTO 1

PARAPETTI A PILASTRINI LAPIDEI SUI PARTERRE FORMALI DELLA VILLA

Rif. planimetria n.6.1 -7.1 -21



Ringhiera 800



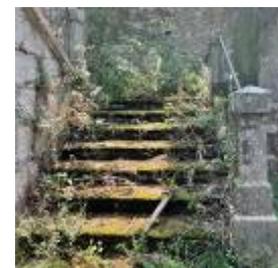
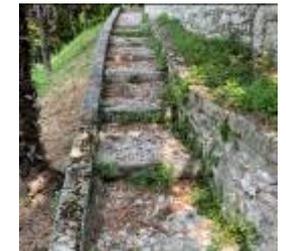
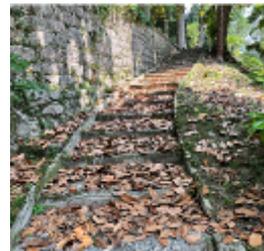
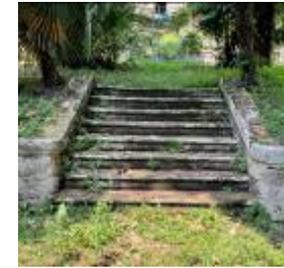
Ringhiera 900

1) tipologia del bene:

Parapetti con pilastri lapidei monolitici scolpiti su cordatura continua in lastre posate sulle murature, ringhiera in ferro battuto.

Il litotipo è assegnabile per osservazione macroscopica a una calcilutite, nota come calcare ammonitico, nelle diverse gradazioni di tono bianco rosate che gli derivano dalle componenti ferrose, di estrazione probabile dalle

Architettura del giardino. Il sistema scalinate.



Arco. Villa Angerer e le sue imponenti serre.



Manutenzione per la conservazione. Interventi eseguiti dal servizio opere civili P.A.T. (2020-25)



L'intervento di messa in sicurezza del podio del parterre – APOP Servizio opere civili 2025



L'intervento sulle componenti architettoniche del giardino- UMST Soprintendenza 2025



Importo progetto
120.000 Euro

Inizio lavori:

11 febbraio 2025

Conclusione
prevista:

Ottobre 2025



La vasca del parterre durante la pulitura e il restauro



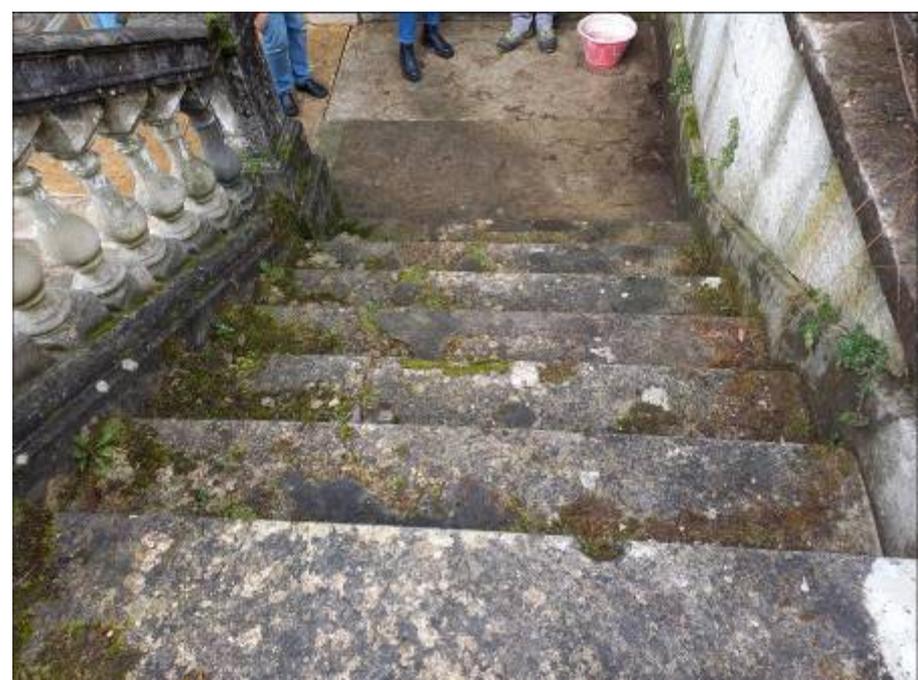
La scalinata del parterre prima e dopo l'intervento di pulitura e restauro



La scalinata del parterre durante la pulitura e il restauro



Il dissesto della scalinata del parterre riscontrato durante i lavori



La vasca del parterre superiore durante il restauro



La vasca superiore, il particolare stato di degrado e gli impianti originali



Le cancellate d'ingresso durante la pulitura e il restauro





Servizio per il Sostegno occupazionale e la
valorizzazione ambientale
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Progetto per il giardino storico di Villa Angerer “Sanaclero”



Impianto idraulico

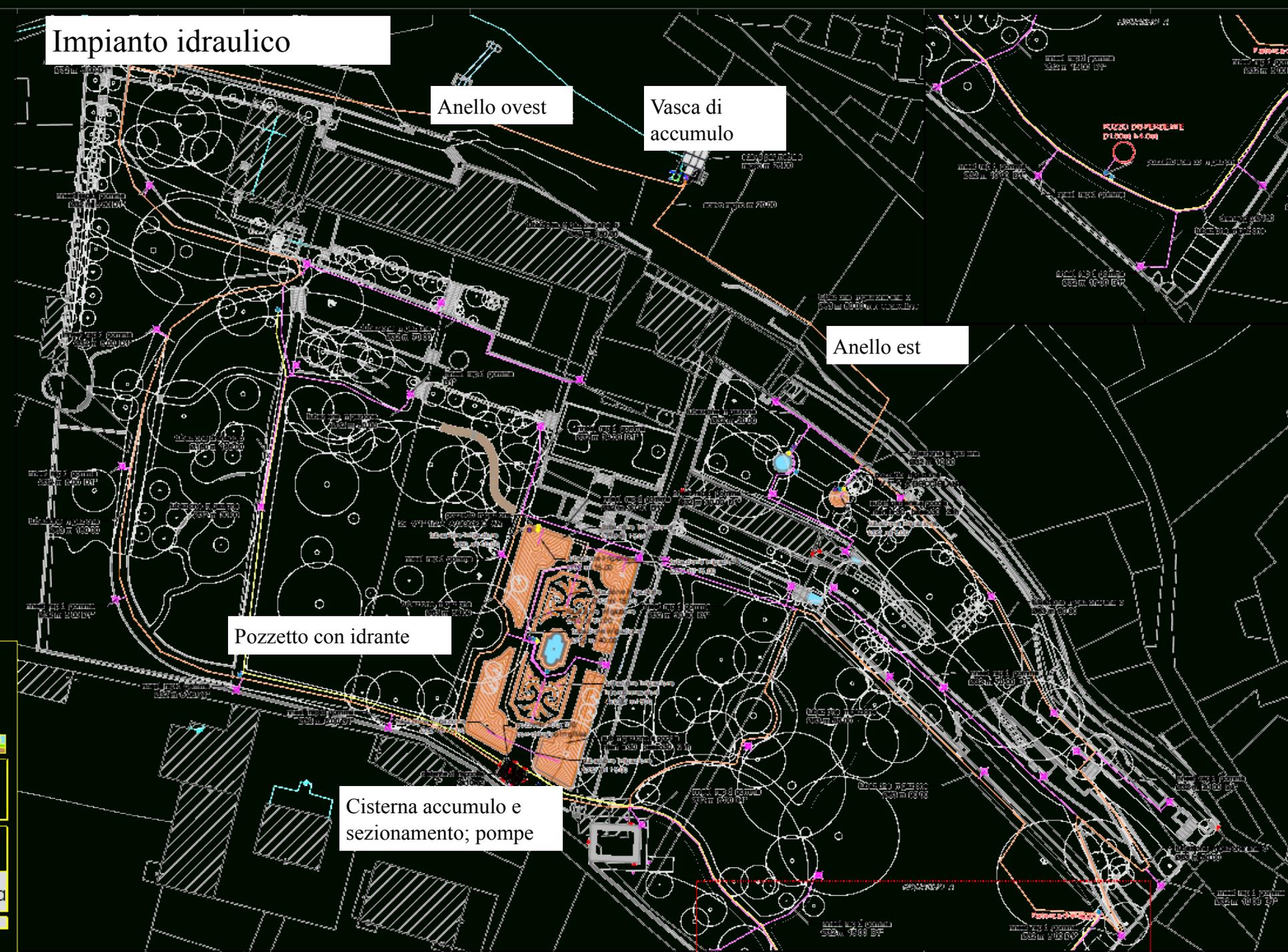
Anello ovest

Vasca di accumulo

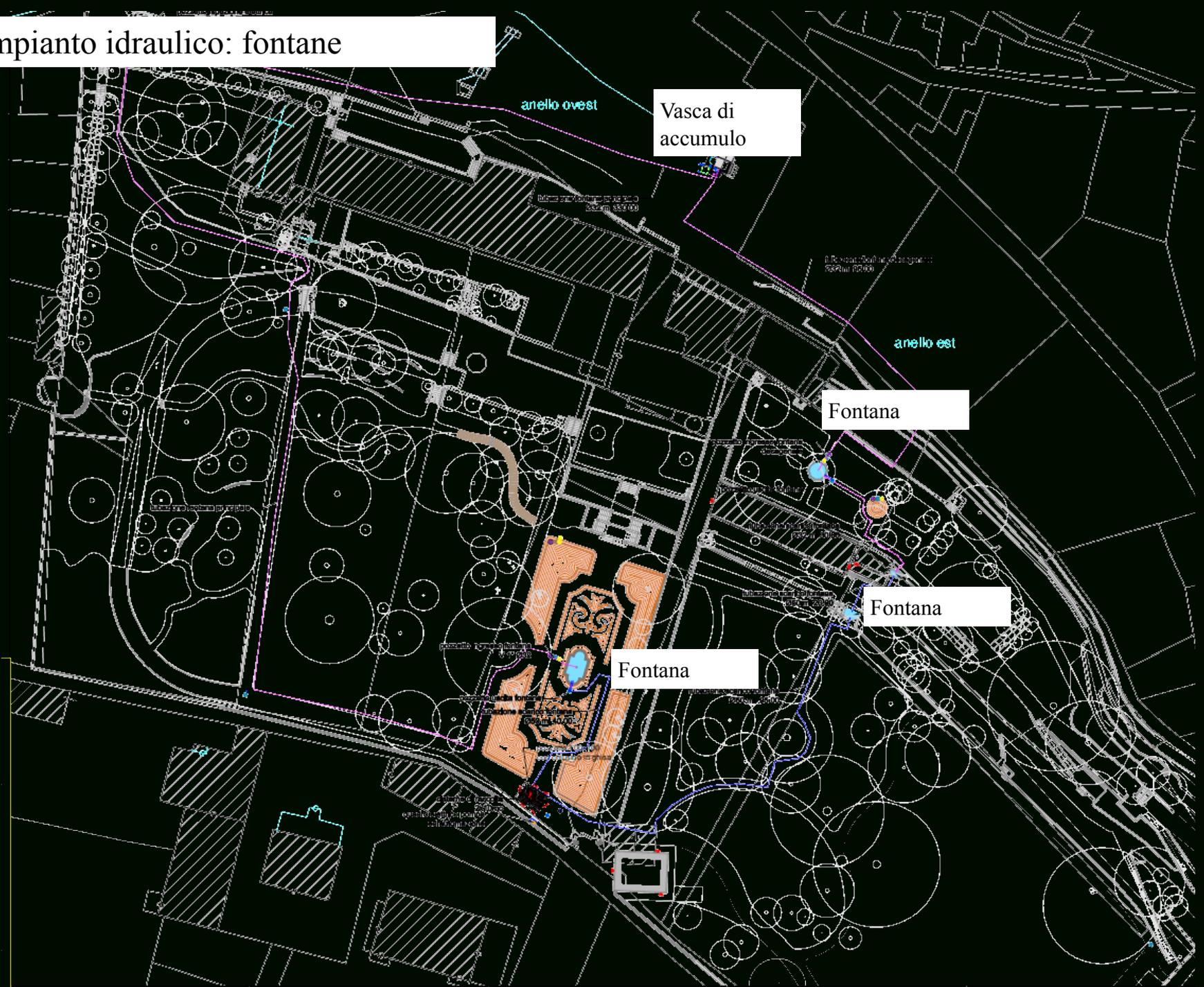
Anello est

Pozzetto con idrante

Cisterna accumulo e sezionamento; pompe



Impianto idraulico: fontane



anello ovest

Vasca di
accumulo

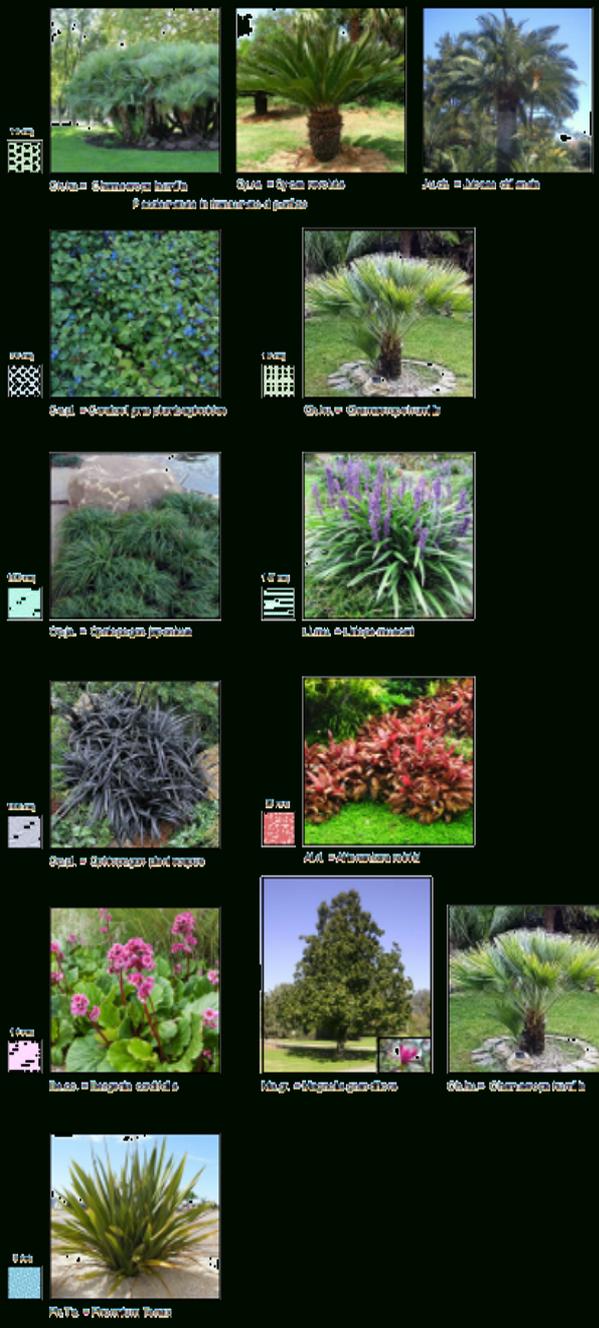
anello est

Fontana

Fontana

Fontana

SETTORE "PATERRE"



Parterre

Magnolia grandiflora

Ophiopogon japonicus

Ophiopogon planiscapus

Liriope muscari

Alternanthera

Bergenia cordifolia

Cycas revoluta

Phormium tenax

Chamaerops humilis

Ceratostigma plumbaginoides

Jubaea chilensis