


PLANIMETRIA - RIQUADRO 1

INGOMBRO PARCHEGGIO INTERRATO

## LEGENDA VEGETAZIONALE

### ARBUSTI

| DESCRIZIONE | USO ARCHITETTONICO | ICONA | IMMAGINE |
|---|---|---|---|
| ALATERNO: *"Rhamnus Alaternus"*_ Arbusto sempreverde alto fino a 5m, tipico del clima mediterraneo, di ame sul livello del mare. Presenta una chioma tondeggiante e compatta, difatti predilige esposizioni soleggiate e calde, Si adatta a terreni acidi e calcarei, sassosi, resiste bene alla siccità, all'eccessiva umidità e alla salsedine, Si coltiva anche in vaso. | FRANGIVENTO | | |
| ALLORO: *"Laurus Nobilis"*_ Albero sempreverde alto fino a 20m, con chioma densa e piramidale,Foglie aromatiche se stropicciate, tronco eretto, sinuoso e largamente ramoso, E' una pianta ellofila, nativa delle macchie sempreverdi e delle colline della regione mediterranea, ma naturalizzata in molte altre regioni,Diffusa in tutto il bacino mediterraneo. | FILTRO/PROTEZIONE | | |
| LENTISCO: *"Pistacia Lentiscus"*_ Arbusto sempreverde, con portamento cespuglioso alto fino a 3-4m, Chioma densa per la fitta ramificazione, Tipica del bacino del Mediterraneo, specie nelle regioni costiere (Liguria e Isole), Resiste bene a condizioni prolungate di aridità, ma teme le gelate, Miglioralva del terreno, viene utilizzata per il recupero e l'evoluzione di aree degradate, | RECUPERO AREE DEGRADATE | | |
| MIRTO: *"Myrtus Communis"*_ Pianta arbustiva sempreverde aromatica, tipica della macchia mediterranea alta tra 0,5 e 3m, Si adatta ai terreni poveri e sicciitosi. ma trae vantaggio sia da apporti idrici estivi sia dalla presenza di azoto, Soffre i terreni a matrice calcarea, Predilige esposizioni soleggiate e si pressa bene per formare siepi, | RECUPERO AREE DEGRADATE | | |
| *"Solanum rantonnetii"*_ Arbusto sempreverde, denso e di forma tondeggiante, con fusti semilegnosi e molto ramificati, producono innumerevoli fiori viola da aprile fino al primi freddi dal delicato profumo, Dopo la fioritura se ne consiglia la potatura per favorirne la crescita che può raggiungere i due metri di altezza, Predilige zone soleggiate, teme il freddo, per questo se ne consiglia la coltivazione in vaso o in luogo protetto | ORNAMENTALE | | |
| PITTOSFORO: *"Pittosporum tenuifolium"*_ Pianta sempreverde a portamento arbustivo ed arboreo, con chioma compatta e cespugliosa, Le foglie sono coriacee, ovali e lanceolate, lucide, i fiori di diverso colore a seconda della specie e dal gradevole profumo, La fioritura inizia nella tarda primavera, Il frutto è una capsula che matura a dal mese di agosto. | ORNAMENTALE | | |
| *"Beschorneria yuccoidea"*_ Della famiglia delle Agavaceae, tendono a crescere in altezza e in larghezza, dando origine ad un arbusto arrotondato dalla colorazione verde-rosso, Può raggiungere i 2m di altezza e i 3m di larghezza, Predilige zone soleggiate, ma non tollera le gelate, Preferisce terreni soffici e molto ben drenati, | ORNAMENTALE | | |
| *"Metrosideros excelsus"*_Arbusti, alberi e rampicanti di taglia molto variabile, sempreverdi, Molto ramificati, con foglie coriacee di colore verde scuro e semilucide sopra, bianche e feltrose sotto, disposte in coppie opposte, In estate producono cime con numerosi fiori piccoli, a trombetta, con petali insignificanti e ciuffi appariscenti di stami piumosi, | ORNAMENTALE | | |
| PALMA NANA: *"Cicas revoluta"*_Originaria del Giappone, l'aspetto ricorda la palma sia per il fusto (diametro fino a 20cm) che per la disposizione delle foglie,Cresce molto lentamente fino ad un'altezza massima, negli esemplari anziani, di circa 6-7m, In terreni sabbiosi, ben drenati, in aree con estati molto calde, ma tollera anche climi con temperature più basse, | ORNAMENTALE | | |
| *"Aloe arborescens"*_ Pianta succulenta della famiglia della Aloaceae, usata come pianta ornamentale che come pianta medicinale, Erba perenne, alta fino a 4m di altezza, In natura si espande in grandi cespugli molto ramificati con grandi infiorescenze, Le foglie con dentellature spinose sporgenti arrivano a 50cm, I fiori crescono in grappolo, | ORNAMENTALE | | |

### ALBERATURE

| DESCRIZIONE | USO ARCHITETTONICO | ICONA | IMMAGINE |
|---|---|---|---|
| MAGNOLIA: *"Magnolia Grandiflora"*_ Albero sempreverde, originaria delle regioni meridionali degli USA,Giappone, Cina, ma ormai comuni anche nel nostro paese, Alta fino a 15-20mnon ampia chioma piramidale, richiede esposizione al sole, riparo dai venti forti, teme le gelate tardive, I fiori sono appariscenti, grandi e di vari colori, | ORNAMENTALE | | |
| PEPE ROSA: *"Schinus Molle"*_ Albero sempreverde, di norma alto dai 5 ai 7m e parimenti ampio, con forma slmile a quella del salice, Il fusto può raggiungere un diametro di 40cm, cresce in suoli poveri e non necessita di concimazione, Le numerose bacche hanno un odore molto aromatico e intenso, Tollera bene la luce diretta del sole, | ORNAMENTALE | | |
| CARPINO: *"Carpinus Betulus"*_ Albero deciduo, alto fino a 20-25m di altezza, chioma densa, cortecciа liscia e grigia, foglie verde scuro e di un appariscente rosso scuro-arancio in autunno, Radici fasciolate e molto ramificate, migliorattici del terreno, Preferisce zone soleggiate, tollera venti forti e ricchi di salsedine e l'inquinamento, Molto utilizzato per schermare, | ESTATE / INVERNO<br>PROT. INQUINAMENTO/ORNAMENTALE | | |
| PINO D'ALEPPO: *"Pinus Halepensis"*_ Pino nativo della zona mediterranea, con portamento ramificato fin dal basso con una chioma espansa, alto fino a 15m, Il tronco di sollo si aggira sui 60cm, Foglie aghiformi sono riunite in mazzetti, Specie molto resistente alla sicclà, viene coltivato in zone prettamente costiere, come pianta ornamentale, | ORNAMENTALE | | |
| LECCIO: *"Quercus Ilex"*_ Albero sempreverde diffuso nella zonca mediterranea temperata (e nelle coste liguri), presenta chioma densa e tondeggiante, tronco poco slanciato e raggiunge altezze fino a 25m, E' una pianta rustica che preferisce posizioni soleggiate e luminose, Non teme il freddo, ne i venti, | FRANGIVENTO | | |
| PALMA CALIFORNIANA: *"Washingtonia filifera"*_ Appartenente alla famiglia delle Arecaceae,cresce fino a 25-30m, resiste a temperature fino a -10°C, Presenta foglie che costituiscono un grande ventaglio e fronde arcuate che quando seccano persistono sulla pianta assumendo la tipica colorazione gialo paglierino, Adatta a creare alberature pubbliche nel litorali, | ORNAMENTALE | | |

### SIEPI

| DESCRIZIONE | USO ARCHITETTONICO | ICONA | IMMAGINE |
|---|---|---|---|
| ALBERO DI CORALLO: *"Erythrina crista-galli"*_ Albero da fiori originario del Sud America, plantato esteasamente come albero stradale, Cresce nelle zone calde, in setting urbani, utilizzato specie nei parchi per i suoi brillanti fiori rossi, Raggiunge i 5-6m di altezza e i 50cm di circonferenza del tronco legnoso, con rami irregolari e spinosi, | ORNAMENTALE | | |
| CEIBA SPECIOSA: *"Chorisia speciosa"*_ Albero dal tronco rigonfio nella parte inferiore e munito di grosse spine coniche, Può raggiungere i 20m di altezza, Ha foglie composte e fiori grandi e appariscenti che fioriscono da Ottobre a Novembre, Il frutto è una grossa capsula ovoidale di colore verde-bruno, contenente numerosi semi avvolti da una fitta lanugine bianca, | ORNAMENTALE | | |
| ALBERO FIAMMA: *"Brachychiton acerifolius"*_ Arbusti che in condizioni ottimali possono raggiungere notevoli altezze, ma solitamente si mantengono entro i 10m, Hanno tronco sinuoso, che tende ad allargarsi alla base con chioma ampia e disordinata, spesso di forma piramidale, Molto apprezzato per la vistosa fioritura primaverile di colore rosso-vilaceo | ORNAMENTALE | | |
| PITTOSFORO: *"Pittosporum tenuifolium"*_ Pianta sempreverde a portamento arbustivo ed arboreo, con chioma compatta e cespugliosa, Le foglie sono coriacee, ovali e lanceolate, lucide, i fiori di diverso colore a seconda della specie e dal gradevole profumo, La fioritura inizia nella tarda primavera, Il frutto è una capsula che matura a dal mese di agosto, | CONSOLIDAMENTO TERRENO | | |

N.B.: Le siepi segnano il confine delle aree a verde con differente utenza: pubblica e privata

| | | | |
|---|---|---|---|
| *"Beschorneria yuccoidea"*_ Della famiglia delle Agavaceae, tendono a crescere in altezza e in larghezza, dando origine ad un arbusto arrotondato dalla colorazione verde-rosso, Può raggiungere i 2m di altezza e i 3m di larghezza, Predilige zone soleggiate, ma non tollera le gelate, Preferisce terreni soffici e molto ben drenati, | ORNAMENTALE | | |
| *"Metrosideros excelsus"*_Arbusti, alberi e rampicanti di taglia molto variabile, sempreverdi, Molto ramificati, con foglie coriacee di colore verde scuro e semilucide sopra, bianche e feltrose sotto, disposte in coppie opposte, In estate producono cime con numerosi fiori piccoli, a trombetta, con petali insignificanti e ciuffi appariscenti di stami piumosi, | ORNAMENTALE | | |
| PALMA NANA: *"Cicas revoluta"*_Originaria del Giappone, l'aspetto ricorda la palma sia per il fusto (diametro fino a 20cm) che per la disposizione delle foglie,Cresce molto lentamente fino ad un'altezza massima, negli esemplari anziani, di circa 6-7m, In terreni sabbiosi, ben drenati, in aree con estati molto calde, ma tollera anche climi con temperature più basse, | ORNAMENTALE | | |
| *"Aloe arborescens"*_ Pianta succulenta della famiglia della Aloaceae, usata come pianta ornamentale che come pianta medicinale, Erba perenne, alta fino a 4m di altezza, In natura si espande in grandi cespugli molto ramificati con grandi infiorescenze, Le foglie con dentellature spinose sporgenti arrivano a 50cm, I fiori crescono in grappolo, | ORNAMENTALE | | |

COMMITTENTE:

RODRIQUEZ
CANTIERI NAVALI S.P.A.
VIA S. RAINERI 22
98122 MESSINA
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di MMSI S.p.A.

PROGETTO URBANISTICO E ARCHITETTONICO:

ING. MICHELE MINISTERI
ARCH. VITTORIO GRATTAROLA
ARCH. PAOLO BANDINI

PROGETTO IDRAULICO MARITTIMO:

ACQUA TECNO
ING. PAOLO TURBOLENTE

Rodríquez Cantieri Navali SpA
Amministratore Delegato
Livia Corghi

*Regione Liguria*
*Provincia di Savona*
*Comune di Pietra Ligure*

*S.U.A. Strumento urbanistico attuativo di approvazione regionale L. 24 / 97*
*D.P.R. 509/97*
*Decr. Min. Trasporti e Navigazione 14.04.98*
*Conf. Servizi L. 241/90 e s.m.i.*

PROGETTO
PER LA TRASFORMAZIONE URBANISTICA DEI CANTIERI NAVALI RODRIQUEZ IN UN PORTO TURISTICO CON ANNESSE STRUTTURE PUBBLICHE, RICETTIVE, RESIDENZIALI E PRODUTTIVE



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO URBANISTICO E ARCHITETTONICO

Progetto
Vegetazionale
Planimetria - Riquadro 1

| OPERA | FASE | SETTORE | TAVOLA N° | REV | FILE |
|---|---|---|---|---|---|
| OA | PD | AR | P002 | 1 | .DWG |

| Rif. Dis. | Data | Rev. | DESCRIZIONE | SCALA |
|---|---|---|---|---|
| | AGOSTO 2013 | 1 | SOSTITUISCE LA TAVOLA REV. 0 PER OTTEMPERANZA ALLE PRESCRIZIONI | |
| | GIUGNO 2012 | 0 | | 1:500 |