

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

per

Realizzazione rotatoria stradale

PRESSO SP. 192 VIA C.S. PER MORTARA

COMUNE DI PARONA LOMELLINA



"RELAZIONE DESCRITTIVA" REALIZZATA DA: OIKOS



LA PRESENTE RELAZIONE È CONCERNENTE LA REALIZZAZIONE DI UN INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE.

 **STATO DI FATTO**



LA ROTATORIA HA UN DIAMETRO DI ML 25.

PRESENTA UN CORDOLO ESTERNO DELLA LARGHEZZA DI ML 1 IN AUTOBLOCCANTE

IL PRATO INTERNO È COSTITUITO DA VEGETAZIONE ERBACEA SPONTANEA.

LA ROTATORIA PRESENTA TRE ACCESSI, DA E PER IL CENTRO ABITATO DI PARONA, DA E PER IL COMUNE DI MORTARA, TUTTE PRESENTANTI ISOLA DI CANALIZZAZIONE SPARTITRAFFICO PER LE CORRENTI VEICOLARI PRIMA DELLA IMMISSIONE IN ROTATORIA

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

L'INTERVENTO HA L'OBIETTIVO DI RIQUALIFICARE L'AREA GARANTENDO ATTRAVERSO LA SUCCESSIVA MANUTENZIONE IL DECORO DELLA ROTATORIA.

L'INTERVENTO NON MODIFICHERÀ LE QUOTE ESISTENTI RISPETTO ALLO STATO DI FATTO.

TIPOLOGIA E MODALITÀ DI INTERVENTO

GLI INTERVENTI DA ESEGUIRE SARANNO:

- A. REALIZZAZIONE IDONEO IMPIANTO DI IRRIGAZIONE PARTE CENTRALE A GOCCIA E CORONA CIRCOLARE A PRATO CON IRRIGATORI;*
- B. PREPARAZIONE TERRENO MEDIANTE FRESATURA E LIVELLAMENTO TERRENO;*
- C. POSA DI ESSENZE ARBUSTIVE PER LA REALIZZAZIONE DI BORDURE FIORITE E CESPUGLI SECONDO IL DISEGNO ALLEGATO;*

ELENCO E DESCRIZIONE SPECIE VEGETALI UTILIZZATE

NELL'INTERVENTO SARANNO UTILIZZATE:

1) CAREX

Questa carice è un'erba alta da 30 a 70 cm, con colore che può variare dal bianco-verde al giallo-marrone. Spesso cresce formando un tappeto erboso ampio e denso. In questo stato, le carici sembrano un mare ondeggiante, che ha ispirato il nome tedesco di questa pianta (see gras o ze gras, mare d'erba). Il fusto è di forma triangolare, con tre spigoli vivi.

Il periodo di fioritura va da maggio a giugno. Le infiorescenze sono sciolte, con i tegumenti prima di un marrone lucido e dalla pelle bianca, poi giallo paglierino e rugosi. Le spighe sono di colore giallo

con sei o otto pale e sono strettamente lanceolate, lunghe 8-10 mm, di solito curve verso l'esterno o verso il basso.



2) IMPERATA CILINDRICA RED BARON

Imperata cylindrica, comunemente noto come erba Blady, cogon erba è una specie di erba in genere *Imperata*. Si trova nella sottofamiglia *Panicoideae*, supertribe *Andropogonodae*, tribù *Andropogoneae*.

Si tratta di una perenne rizomatosa nativa dell'est e sud-est asiatico, India, Micronesia, Melanesia, in Australia, dell'Africa orientale e meridionale. Cresce 0.5 - 1 mt di altezza. Le foglie sono larghe circa 2 cm vicino alla base della pianta e stretta ad un forte punto in alto, i margini sono finemente dentato e sono integrati con cristalli di silice taglienti. La vena principale è un colore più chiaro rispetto al resto della foglia e tende ad essere più vicino ad un lato della foglia. La superficie superiore è pelosa vicino alla base della pianta, mentre la parte inferiore è di solito senza peli.



3) STIPA TENUISSIMA

Stipa tenuissima 'Pony Tails' è una graminacea sempreverde, rami arcuati, soffici piume ama il terreno normale ben drenato come esposizione preferisce Sole il fiore è bianco-crema appartiene alla famiglia delle Poaceae il suo periodo di fioritura è Luglio - Agosto, raggiunge un'altezza massima di 65 cm - 70 cm gli accostamenti preferiti sono con Aster, Coreopsis, Helianthemum, Heliopsis, Perowskia, Salvia leu., Scabiosa, Verbena bon. per avere un buon risultato deve essere piantata con una densità di 7 piantine al m².



4) CORNUS ALBA

Cornus alba 'Elegantissima' è un arbusto, fogliame variegato bianco-verde ama il terreno fresco, ben drenato come esposizione preferisce Sole - Mezzombra il fiore è bianco appartiene alla famiglia delle Cornaceae il suo periodo di fioritura è Maggio - Luglio raggiunge un'altezza massima di 150 cm - 180 cm per avere un buon risultato deve essere piantata con una densità di 1 piantina al m²



MODALITA' DI INTERVENTO

GLI INTERVENTI SARANNO SVOLTI DA PERSONALE SPECIALIZZATO CON L'AUSILIO DI MACCHINARI E ATTREZZATURE ADEGUATI ALL'OBIETTIVO DA RAGGIUNGERE.



PREDISPOSIZIONI DI SICUREZZA

TUTTI GLI INTERVENTI SARANNO REALIZZATI NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL LAVORO.

IL CANTIERE SARÀ ADEGUATAMENTE SEGNALATO E NON COSTITUIRÀ OSTACOLO ALLA VIABILITÀ ORDINARIA. LE ESSENZE VEGETALI NON COSTITUIRANNO OSTACOLO ALLA SICUREZZA STRADALE.



SOGGETTO REALIZZANTE L'OPERA E INCARICATO DELLA MANUTENZIONE



COOPERATIVA SOCIALE OIKOS ONLUS

VIA VECCHIA PER GAMBOLO' 24

27029 VIGEVANO (PV)

Telefono: 0381 327039

Fax: 0039 0381 328770

e-mail: COOPERATIVA@COOPOIKOS.IT



LEGENDA

- CAREX
- IMPATIENS ACIS ROBINIA
- CORNUS ALBA
- STIPA TENUISSIMA

Via L. Toma

Via C.S.per
Mortara

SP 192

COMMITTENTE:
Comune di parona Lomellina

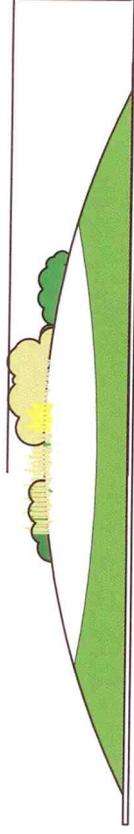
Progetto e realizzazione:
Cooperativa Sociale OIKOS
Via vecchia per Gambò 24 - 27029 Vigevano (PV)

PROGETTO
Riquilificazione rotatoria stradale

PIANTA



$h = 1,5 \text{ m}$



25,m

