

Relazione Tecnica

Il progetto per la sistemazione dell'arredo urbano della Rotatoria di Camisano in Via Garibaldi nasce dalla consapevolezza che oggi le Rotatorie rappresentano un'occasione di trasmettere un messaggio a tutti noi che quotidianamente le percorriamo; quindi, oltre alla possibilità di migliorare sensibilmente la viabilità urbana e la sicurezza stradale, vi è anche quella di imprimere nelle menti di chi la percorre **un'immagine che diventerà presto l'elemento caratterizzante ed identificativo di un punto preciso del territorio.**

Il progetto nasce dalla volontà di spezzare la forma "a fagiolo" nata per ragioni viabilistiche in due elementi simmetrici "in andamento" con pendenze contrapposte; con questa scelta architettonica si è cercato di imprimere all'intervento una "certa dinamicità" che scaturisce dalle **viste sempre differenti, che si propongono a chi la percorre, e che inevitabilmente accompagnano l'automobilista verso l'uscita desiderata.**

Gli elementi caratterizzanti dell'intervento sono: l'**acqua** ed il **territorio**; il primo elemento richiama la ricca presenza d'acqua nel sottosuolo Camisanese: dal taglio che divide in profondità la rotatoria scaturiscono tre getti d'acqua, due sono collocati al centro dei cerchi che compongono la rotatoria alle estremità ed uno in posizione mediana; il **territorio** è rappresentato dalle sei contrade che vengono menzionate attraverso il taglio al laser delle lamiere curvilinee in ferro (due per ogni getto d'acqua) che delimitano l'area di esercizio delle tre fontane. Ecco che allora **la simbologia di un territorio che convive con la presenza d'acqua nel sottosuolo è presto ricreata**, la numerologia ci aiuta in questo intento: tre sono le fontane in progetto che moltiplicate per le due aiuole contrapposte ci conducono ai sei semicerchi contenenti il nome delle sei contrade.

La soluzione proposta nasce dalla volontà di realizzare l'idea a prezzi contenuti: a questo proposito il progetto si può concretizzare in due stralci: il primo prevede la realizzazione della muretta perimetrale in andamento in cemento armato facciavista ottenuto con casseri in tavole di abete posizionate in verticale, il secondo (opzionale) interviene con un rivestimento in pietra del perimetro esterno della muretta sopra menzionata, una pavimentazione realizzata con "ciottoli di fiume lavati" per l'area di contorno della rotatoria e per il "vialetto" centrale che porta alle tre fontane, un rivestimento in ferro con i nomi delle sei contrade nei tre anelli che delimitano i getti. Al fine di valorizzare l'intervento nelle ore notturne è previsto l'utilizzo di fonti di luce posizionate all'interno dei tre cerchi che hanno lo scopo di evidenziare i getti d'acqua e le scritte ricavate con il taglio al laser sulle lamiere in ferro.

Stima dei costi dell'intervento verde escluso

Prima fase

Realizzazione di muretta di contenimento perimetrale in andamento in c.a. facciavista lato esterno altezza media cm. 60 compreso fondazione e ferro di armatura

Ml. 140 circa x Euro 150 = Euro 21.000

Realizzazione di tre getti d'acqua altezza del getto mt. 4 comprese opere idrauliche

N° 3 a corpo Euro 5.000

Realizzazione di pavimentazione in cemento perimetrale e nel vialetto centrale

Mq. 100 circa x Euro 30 = Euro 3.000

Totale prima fase Euro 29.000

Seconda fase (opzionale)

Rivestimento del lato esterno della muretta perimetrale con pietra a spacco (ardesia)

Mq. 120 circa x Euro 50 = Euro 6.000

Realizzazione di sei semicerchi calandrati in ferro di raggio ml. 2 con scritta ricavata con taglio al laser

N° 6 a corpo Euro 5.500

Fornitura e posa di corpi illuminanti a led comprese linee elettriche

N° 6 a corpo Euro 2.500

Realizzazione di pavimentazione in ciottoli di fiume lavati posati "a fresco"

Mq. 100 x Euro 50 = Euro 5.000

Totale seconda fase Euro 19.000

Totale opera finita Euro 48.000