



COMUNE DI CARINARO

Provincia di Caserta

ORIGINALE DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

n. 64 del 22 APRILE 2008

Oggetto: Approvazione progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste, per l'importo complessivo di €. 950.000,00.

L'anno **duemilaotto** e questo giorno **ventidue** del mese di **Aprile** alle ore **18.00** nella sala delle adunanze della sede comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge. Presiede l'adunanza il Sindaco **Dott. Mario Masi** e sono rispettivamente presenti ed assenti i seguenti Sigg:

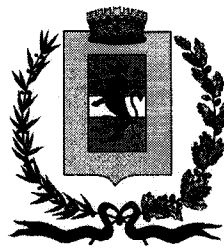
		PRESENTE	ASSENTE
- Mario Masi	Sindaco	SI	
- Angelo Sglavo	Assessore	SI	
- Raffaele Capece	Assessore	SI	
- Paolo Sepe	Assessore	SI	
- Giovanni Parente	Assessore	SI	
- Domenico Barbato	Assessore	SI	
- Bruno Capoluongo	Assessore	SI	
TOTALE		7	

Con la partecipazione del Segretario Comunale dott.ssa **M. Giuseppina D'Ambrosio**

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

LA GIUNTA COMUNALE

Visti i prescritti pareri previsti dall'art.49 della legge 18.8.2000 n°267, e dell'art.39 dello statuto comunale che si allegano al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale, in merito all'argomento in oggetto indicato.



Comune di Carinaro
AREA TECNICA
Proposta di delibera

Oggetto: Approvazione progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste, per l'importo complessivo di €. 950.000,00.

Il Responsabile dell'Area Tecnica

Nella persona del geom. Donato Ausilio, giusto incarico del Sindaco N. 3 del 02/01/2008.

Premesso:

Che la Giunta Regionale della Campania –Area Generale di Coordinamento, con nota del giorno 16/10/2007, pervenuta al protocollo generale dell'Ente in data 18/10/2007, al n. 9858, ha comunicato di aver assegnato questo Ente, nell'intesa istituzionale di Programma della Campania, Riparto FAS per il ciclo di programmazione 2005 – 2008, un finanziamento di €. 700.000,00 per lavori di riqualificazione dell'asse viario nel centro storico costituito da Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste;

Che con deliberazione di C.C. n. 36 del 13/03/2008 è stato approvato il piano triennale delle OO.PP. 2008/20120 e l'elenco annuale 2008.

Che, con deliberazione di G.M. n. 21 del 09/02/2006 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di che trattasi;

Che con determinazione del responsabile dell'area Tecnica n. 353 del 29/11/2007, è stato affidato, ad un professionista esterno, la progettazione definitiva ed esecutiva, nonché coordinatore della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di **riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste;**

Che l'Amministrazione Comunale, tenuto conto delle scelte progettuali, ha comunicato al professionista incaricato, con nota prot. n. 893 del 30/01/2008, di ampliare la progettazione di che trattasi, per un ulteriore importo di €. 250.000,00, che sarà fronteggiato con fondi dell'Amministrazione;

Che il professionista incaricato ha trasmesso, in data 01/02/2008, prot. n. 1077 il progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di **riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste**, per l'importo complessivo di €. 950.000,00, che si compendia del seguente quadro economico:

Importo lavori a base d'asta di cui €. 27.520,88 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€. 784.817,62
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
I.V.A. al 10% sui lavori	€. 78.481,76
Per spese RUP	€. 2.000,00
Spese tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva nonché sicurezza in fase di progettazione.	€. 40.980,00
Spese tecniche per direzione lavori e sicurezza in fase di esecuzione.	€. 28.000,00
C.N.P.A.I.A 2%	€. 1.379,60
IVA su spese tecniche 20%	€. 14.071,92
Imprevisti	€. 269,10
TOTALE PROGETTO	€. 950.000,00

Che, il Sindaco, in data 13/02/2008, con nota prot. n. 1549, ha richiesto alla C.D.P. S.p.A. il prestito di €. 250.000.00, necessario a fronteggiare gli ulteriori lavori, per l'importo totale di €. 950.000,00;

Che la C.D.P. S.p.A., con nota prot. n. 1932 del 25/02/2008, ha richiesto la documentazione di rito, necessaria per il prestito di cui sopra, comunicando la posizione del prestito e precisamente n. 4517385;

Ritenuto dover approvare /l progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di **riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste**, per l'importo complessivo di €. 950.000,00;

Visto l'art. 183, comma 9 del D.Lgs. 267/2000;

Vista la legge 15/05/1997 n. 127;

Visto il D.Lgs. 163/2006 e s.m. e i.

Visto il D.P.R. 554 del 21.12.1999;

SOTTOPONE all'esame e per l'approvazione della Giunta comunale la seguente

PROPOSTA DI DELIBERA

Per le motivazioni espresse in narrativa che si intendono integralmente riportate

1. Approvare il progetto definitivo ed esecutivo dei lavori **riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in Guerra, via Campo, Piazza Trieste e via Trieste**, per l'importo complessivo di €. 950.000,00.
2. Dare atto che la spesa farà carico al 2986, bilancio 2008.
3. Dare altresì atto che il presente progetto, che qui si approva è contenuto nel piano triennale OO.PP. ed elenco annuale 2008.

Il Responsabile dell'area tecnica
(Donato Ausilio)

PARERI DI CUI ALL'ARTICOLO 49 DEL D. LGS 18.8.2000, N° 267

Oggetto Approvazione progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di Piazza Caduti in guerra, via Campo, Piazza Trieste e Via Trieste per l'importo complessivo di €. 950.000,00

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si esprime:

- ☒ **Parere favorevole**
☐ **Parere sfavorevole**

Carinaro, li 03/4/08

Il Responsabile del Servizio
(Donato Ausilio)

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si esprime:

- ☐ **Parere favorevole**
☐ **Parere sfavorevole**
☒ **Parere irrilevante**

Carinaro, li 5.4.2008

Il Responsabile del Servizio
(Arturo Barbato)

PARERE DI CUI ALL'ARTICOLO 39 DELLO STATUTO COMUNALE

Il Segretario Comunale

In merito alla proposta di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 39 - comma 1 - dello statuto comunale, esprime **parere favorevole** in ordine alla conformità dell'azione amministrativa alle leggi, allo statuto ed ai regolamenti.

Carinaro, li 5.4.08

Il Segretario
(d.ssa Maria Giuseppina D'Ambrosio)

La Giunta comunale

Vista la proposta che precede relativa all'argomento indicato in oggetto; corredata dai pareri di cui all'articolo 49 - comma 1° - del D. Lgs. 18.8.2000, n° 267;

Ritenuto di dover approvare la suddetta proposta di deliberazione

A voti unanimi espressi nei modi e forme di legge;

D e l i b e r a

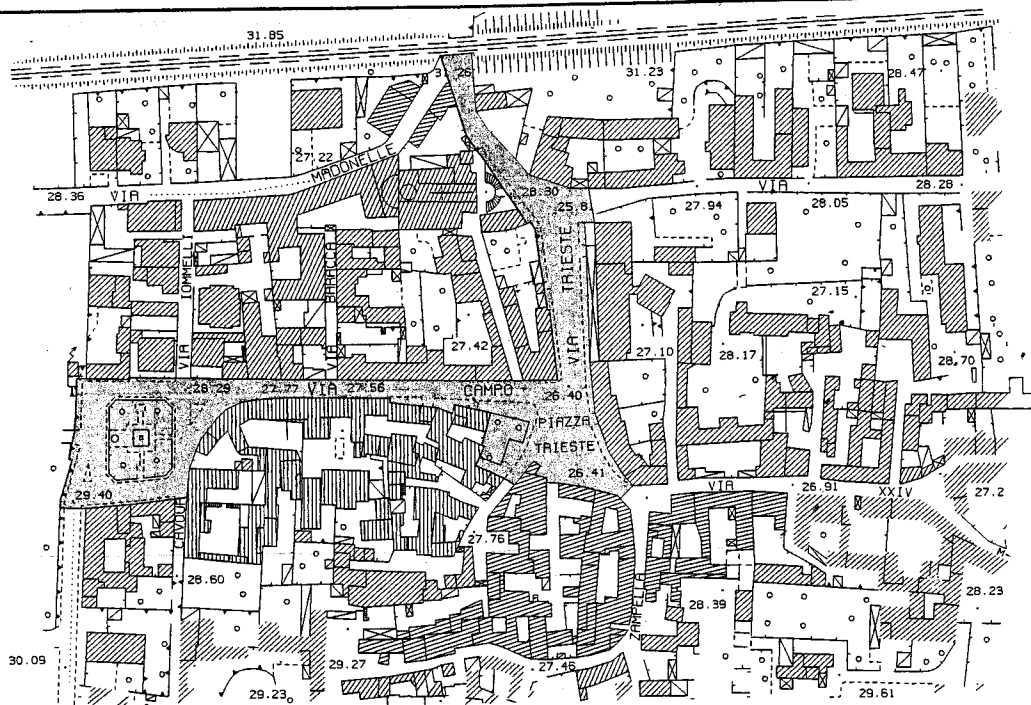
Di approvare la suestesa proposta di deliberazione, così come formulata dal responsabile dell'area tecnica, Donato Ausilio, relativa all'argomento indicato in oggetto, che è parte integrante e sostanziale di questo atto e che, espressamente richiamata, deve intendersi come integralmente trascritta nel presente dispositivo.

Di non assoggettare il presente provvedimento al controllo preventivo di legittimità del Co.Re.Co. di Caserta, per effetto dell'approvazione della Legge costituzionale n° 3 del 18.10.2001, di modifica del titolo 5° della parte 2^ della Costituzione comportante, tra l'altro, l'abrogazione dell'articolo 130 della Costituzione che prevede il controllo di legittimità dei Co.Re.Co. sugli atti degli EE.LL., giusta delibera n° 6085 del 9.11.2001 della Giunta regionale inerente la cessazione da parte dei Co.Re.Co. e sue sezioni provinciali ex L.R. 21/1993 dell'attività di controllo anzidetta, il tutto come comunicato con nota n° 4650/SP del 14.11.2001 della Giunta regionale della Campania - Assessorato al sistema delle autonomie e risorse umane

Di non comunicare il presente provvedimento, contestualmente all'affissione all'Albo Pretorio comunale, al sig. Prefetto di Caserta, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 135 del D. Lgs. 267/2000 regolante le materie relative ad acquisti, alienazioni, appalti e, in generale, a contratti nelle modalità e termini di cui all'articolo 133 del D. Lgs. medesimo

Di incaricare il responsabile dell'area finanziaria, nella persona del sig. Donato Ausilio per l'esecuzione della presente e le relative procedure attuative

Dichiarare la presente deliberazione, con separata ed unanime votazione, immediatamente eseguibile, stante l'urgenza, ai sensi dell'articolo 134 - comma 4 - del D. Lgs. 18.8.2000, n° 267.



COMUNE DI CARINARO

PROVINCIA DI CASERTA

Oggetto: Progetto definitivo ed esecutivo di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di piazza Caduti in Guerra, piazza Trieste, via Campo e via Trieste.

Elaborati:

- ☒ Relazione tecnica e Q.E.
- ☐ Stralcio planimetrico
- ☐ Pianta d'insieme
- ☐ Pianta "A"
- ☐ Pianta "B"
- ☐ Pianta ril.e cord.da mod.
- ☐ Pianta imp. elettrico
- ☐ Sezioni
- ☐ Partic. costrutt. A e B
- ☐ Capitolato d'appalto
- ☐ Computo metrico e E.P.
- ☐ Piano di sicur. e manut.
- ☐ Cronoprogramma
- ☐ Calcolo illum. e linea
- ☐ Stima dei costi di sicur.
- ☐ Sistemazione verde

Tavola n.:

1

Il R.U.P.

Data:

gennaio 2008

Scala disegni:

Aggiornato:

Il progettista:

Approvato:

Adottato:

Dott. arch.
Domenico ARPAIA



Indirizzo: ArchGeo studio piazza Trieste e Trento, n.11, CARINARO (CE) 81032 Tel. 0815027762 # 3355216148
Email: arch.arpaia @ libero.it

RELAZIONE TECNICA

Oggetto: progetto definitivo ed esecutivo di riqualificazione dell'asse viario del centro storico, di piazza Caduti in Guerra, piazza Trieste, via Campo e via Trieste.

Il sottoscritto dott. arch. ARPAIA Domenico residente in Carinaro alla via R. Viviani, 10, C.F. RPA DNC 66D01 A512S, iscritto all'ordine degli architetti – pianificatori-paesaggisti-conservatori della provincia di Caserta al n.640 con studio professionale in Carinaro Piazza Trieste e Trento 11, incaricato di redigere il progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di cui all'oggetto per un importo totale di €. 950 000,00 (novecentocinquantamila euro), a seguito di delibera dirigenziale n. 353 del 29-11-2007 per un importo pari ad €. 700 000,00 (settecentomila euro) e relativa richiesta del 30-01-2008 prot. 893 per un ulteriore importo di €. 250 000,00 (duecentocinquantamila euro), ha evaso l'incarico così come esposto successivamente.

DESCRIZIONE

Il progetto interessa il tratto viario che va da piazza Caduti in Guerra, via Campo, piazza Trieste e via Trieste del comune di Carinaro.

Attualmente tale tratto si presenta con una pavimentazione abbastanza vedusta composta da marciapiedi posti ad una quota di +0.20m dalla quota stradale e pavimentati con mattonelle di asfalto con , cordolo in travertino 30x30x100, zanella sempre composta da mattonelle in asfalto e caditoie in ghisa, mentre il manto stradale è costituito da tappetino di asfalto, tutto il tratto interessato è illuminato da lampade a sfera poste su pali metallici in alconi tratti non funzionanti o rimossi a causa della corrosione e presenta un profilo altimetrico con una lieve pendenza che parte da piazza Caduti in Guerra da una quota s.l.m di m. 29,40 e termina in via Trieste con una quota s.l.m. di m.28,30.

Nell'attuale piazza trieste è presente una zona delimitata sempre da cordoli in travertino e posta ad una quota di +0.20m dalla quota stradale destinata a spazio verde e di ritrovo con la presenza di alcune essenze alberate di alto fusto.

INTERVENTO

Il progetto elaborato prevede tenendo conto delle richieste dell'amministrazione e congruentemente alla somma globale a disposizione il sottoscritto ha elaborato un progetto di riqualificazione prevedendo gli interventi come di seguito descritto:

- ❖ sostituzione totale di tutta la pavimentazione esistente
- ❖ verifica e modifica parziale del tracciato viario;
- ❖ formazione di marciapiedi di larghezza idonea e dotati di aiuole per la piantumazione di alberi lungo il tratto di via Campo e via Trieste;
- ❖ ridisegno della piazza Trieste;
- ❖ Impianto di illuminazione;
- ❖ Arredo urbano e verde

DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

❖ Sostituzione totale di tutta la pavimentazione esistente

La pavimentazione esistente costituita da mattonelle di asfalto per i marciapiedi e di tappetino di asfalto per la sede stradale viene rimossa e sostituita con mattoni rossi di cotto per quanto riguarda i marciapiedi, invece per quanto riguarda la sede stradale sono previste due tipi di pavimentazioni, in cubetti di pietra lavica per quanto riguarda piazza Caduti in guerra ed il tratto di strada che va da via D'Annunzio fino all'incrocio con via Madonnelle mentre la restante parte in basole 30X60 di spessore cm12 interrotta da fasce in mattoni pieni rossi il tutto delimitato da una zanella in marmo di trani;

❖ verifica e modifica parziale del tracciato viario

il tracciato viario attualmente presenta in alcuni marciapiedi di dimensioni ridotte pertanto si è previsto il restringimento in alcuni punti di parte della corsia che sarà destinata al traffico in unico senso per ottenere sia dei marciapiedi idonei dotati di rampe di accesso e sia per ottenere un minimo di piantumazione con delle aiuole a livello marciapiede;

❖ ridisegno della piazza Trieste

la piazza Trieste che attualmente presenta una zona delimitata con cordoli in travertino e posta ad una quota di +0.20m dalla quota stradale destinata a spazio verde e di ritrovo con la presenza di alcune essenze alberate di alto fusto è previsto lo bancamento di tutta la parte sopraelevata compreso la rimozione degli alberi esistenti per realizzare un piano unico con la creazione di un zona destinata a ritrovo mediante un disegno di pavimentazione costituito da riquadri di fasce in mattoni pieni rossi ed una quinta ad "U" costituita da una serie di alberi sempreverdi;

❖ Impianto di illuminazione

l'impianto di illuminazione previsto è costituito dalla la realizzazione ex novo dell'impianto elettrico interrato mediante cavidotto e pozzetti in pvc con il montaggio finale del palo illuminante "TIPO NERI" ad una lanterna per quanto riguarda piazza Caduti, via Campo e via Trieste mentre nella piazza Trieste a due lanterne solo per i due pali ubicati nella quinta ad "U" di alberi comunque di forma e caratteristiche come nei grafici allegati.

❖ Arredo urbano e verde

Per quanto riguarda l'arredo urbano sono stati previsti il montaggio di panchine con struttura in ferro e seduta con tavole in legno massello di IROKO, cestini gettacarte e basi portabiciclette in ferro, inoltre sono stati previsti dei paletti dissuasori per la chiusura al traffico mediante l'aggancio di catena metallica.

Invece per quanto riguarda l'arredo del verde è stata data particolare attenzione alla scelta delle essenze privilegiando quelle appartenenti alla macchia mediterranea ed aventi uno sviluppo radicale tale da non danneggiare sia la pavimentazione che gli impianti sottostanti e comunque in completa sintonia con il centro storico, individuando le essenze così di seguito specificate:

➤ Piazza Caduti in Guerra

N.2 alberi di CERATONIA SILIQUA;

➤ Via Campo:

N.53 alberi di CERCIS SILIQUATRUM;

➤ Piazza Trieste

N. 22 alberi di QUERCUS ILEX

➤ Via Trieste

N. 30 alberi di GREVILLEA ROBUSTA.

Inoltre per le grandi aiuole su via campo e quelle spartitraffico su piazza Caduti sono state previste piantine sempre ricorrenti nei centri storici e precisamente di AGAPANTHUS AFRICANS "Blue Giant" e prato autoctono.

QUADRO ECONOMICO

Somma a disposizione	€. 950 000,00
Importo lavori a base d'asta <i>compreso con Soggetto a ribasso</i>	€. 784 817,62
Importo non soggetto a ribasso	€. 27 520,88
Spese tecniche per progettazione e sicurezza in fase di progettazione detratte del 22%	€. 40 980,00
Spese tecniche per direzione lavori, contabilità e sicurezza in fase di esecuzione	€. 28 000,00
R.U.P.	€. 2 000,00
C.N.A.P.A.I.A. 2%	€. 1 379,60
IVA su spese tecniche 20%	€. 14 071,92
IVA sui lavori 10%	€. 78 481,76
Imprevisti	€. 269,10

Totale	€. 950 000,00
--------	---------------

Carinaro gennaio 2008

IL PROGETTISTA
(dott.arch. Domenico Arpaia)



APPENDICE
DESCRIZIONI TECNICHE

ormita

certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5.



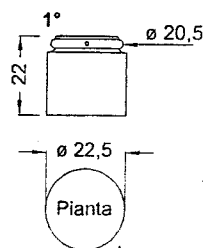
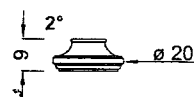
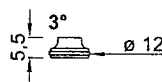
rizione

per illuminazione in ghisa UNI EN 1561 e acciaio FE 510
EN 10219-1 zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO
composto come segue:

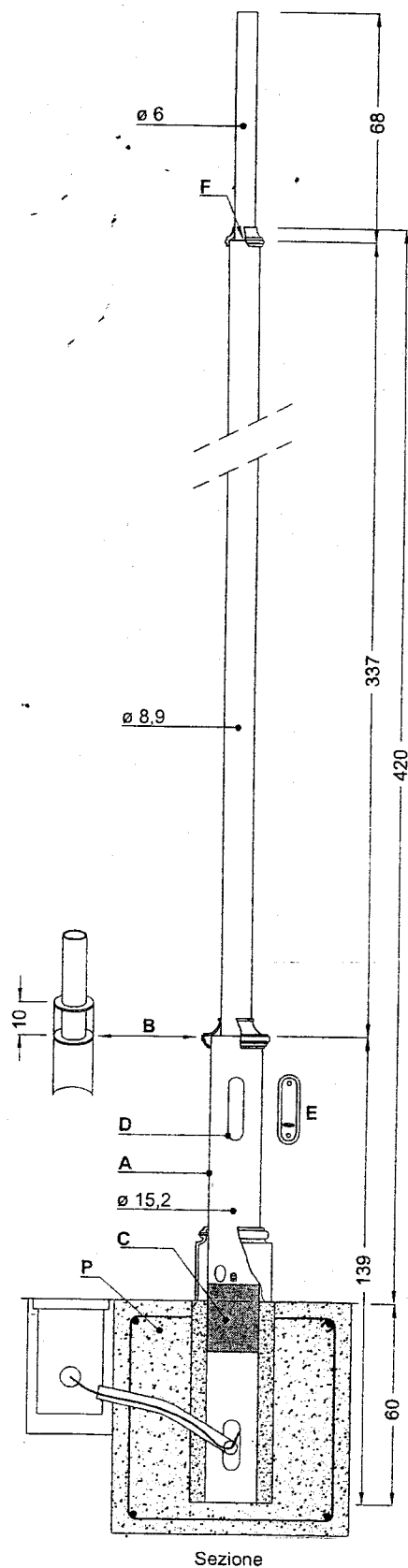
rastremato (A) in acciaio a sezione circolare zincato a
do composto da tre tubi tra loro saldati in corrispondenza
le rastremazioni (B e F), aventi le seguenti dimensioni:
am. cm 15,2 x 139 - diam. 8,9 x 337 - diam. 6 x 68. Il
lo dovrà innestarsi per cm 60 in un plinto di fondazione
, sarà dotato di una vite M10 per la messa a terra
gnalata da apposita piastrina, di un'asola (D - h. cm 18,6
4,5) idonea per il montaggio di morsettiere in classe II di
plamento con o senza fusibile (mod. Conchiglia), di uno
ortello (E) in pressofusione di alluminio posto a chiusura
ll'asola (D) con grado di protezione IP 54, di un foro
am. cm 6,0 per il passaggio dei cavi all'interno posto
cm 38 sotto il livello di pavimentazione. Una guaina (C)
moretraibile con altezza minima di 20 cm, formata da
ateriali compositi (poliolefinico irradiato e mastice butilico)
avrà essere applicata alla base del palo per proteggerlo
lla corrosione;
asamento in ghisa realizzato in un'unica fusione alto cm
2, caratterizzato da una base cilindrica (diam. cm 22,5
n. cm 17,5) che si sviluppa verso l'alto, sovrastata da un
emento tronco conico e da un toro, che va a raccordarsi
palo in acciaio. Il basamento alla sommità è dotato di tre
ani M8 in acciaio inox per il fissaggio all'anima;
accordo decorativo in ghisa, da collocare in corrispondenza
ella rastremazione (B). Forme e misure come riportate nel
segno;
accordo decorativo in ghisa, da collocare in corrispondenza
ella rastremazione (F). Forme e misure come riportate nel
segno.
ezza totale fino al raccordo decorativo è di cm 420.

ezione delle superfici

sultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei
eriali.



Esploso



Descrizione

La lampada è formata da elementi in ghisa UNI EN 1561, ghisa sferoidale UNI EN 1563 e acciaio FE 360 UNI EN 10219-ncato a caldo a norma UNI EN ISO 1461, il tutto rispondente per forma, misure e decori vari al disegno che il progetto fa parte integrante.

La lampada è composta come segue:

1° da un anello per il sostegno inferiore del braccio a pastorale in acciaio zincato a caldo, dotato di due grani M8 in acciaio inox per il fissaggio all'anima A;

2° da un anello per il sostegno superiore del braccio a pastorale in acciaio zincato a caldo. L'anello è predisposto di un foro (diam. cm 1,8) per il passaggio del cavo di alimentazione ed è dotato di due grani M8 in acciaio inox per il fissaggio al tubo di sostegno 4°;

3° da un pastorale alto cm 101, con sporgenza di cm 75. La struttura è in tubo di acciaio (diam. cm 4,2) e attacchi di sostegno (B) in ghisa sferoidale, interamente zincato a caldo.

Il braccio a pastorale viene fissato agli anelli di sostegno 1° e 2° per mezzo di quattro viti M8 in acciaio inox. Il braccio a pastorale nella sua parte terminale (C) è dotato di una filettatura da 3/4" GAS per il fissaggio del corpo illuminante. Il cavo elettrico passa all'interno del pastorale;

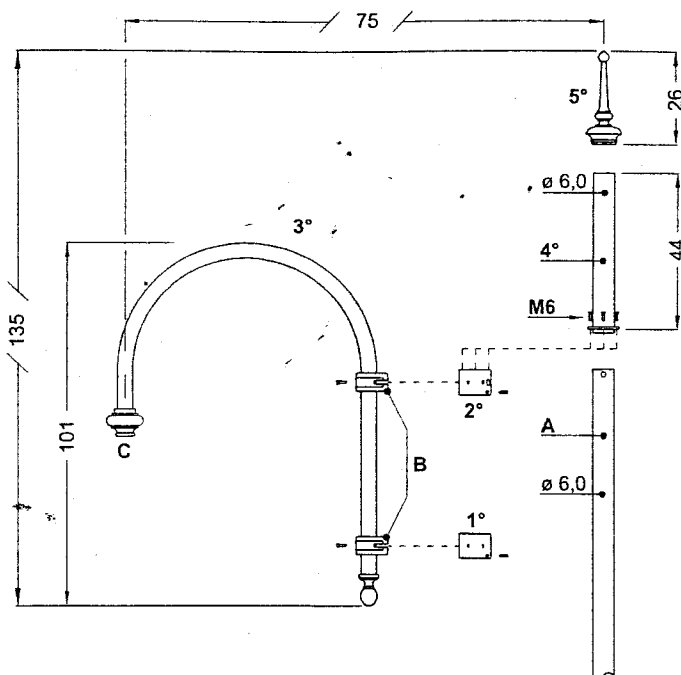
4° da un tubo in acciaio zincato a caldo alto cm 44 fissato all'anima (A) tramite quattro viti M6 in acciaio inox;

5° da una cima terminale in ghisa a forma di punta alta cm 26 (diam. inferiore cm 10). Va innestata sul tubo centrale (4°) e fissata con tre viti M6 in acciaio inox.

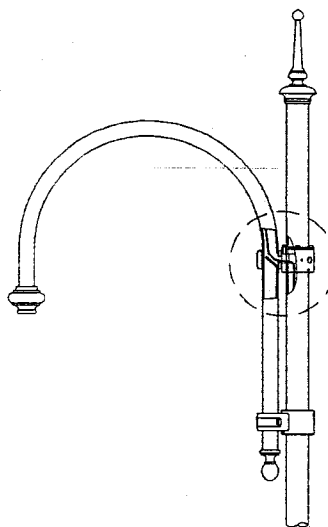
L'altezza totale della cima è di cm 135.

Protezione delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.



Esploso



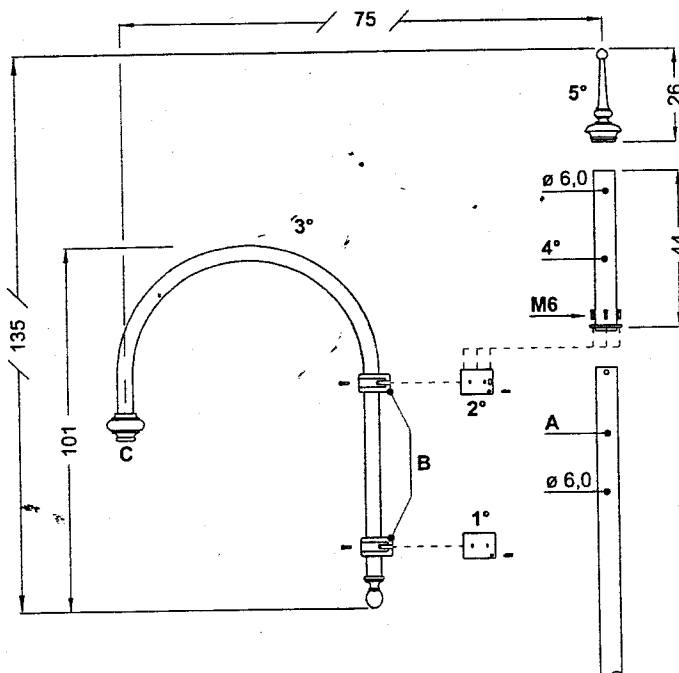
Prospetto - Sezione particolare

Descrizione

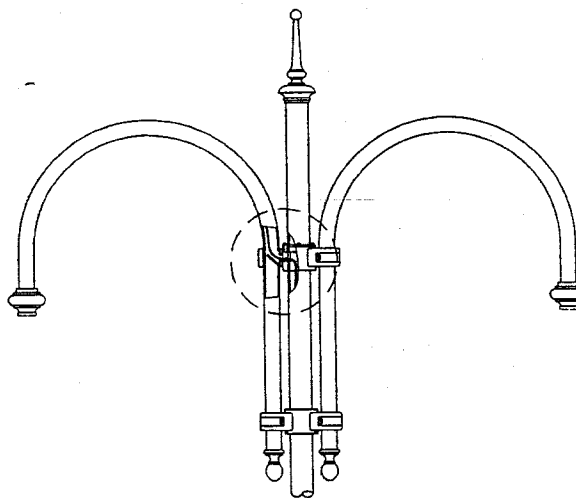
Formata da elementi in ghisa UNI EN 1561, ghisa
 dale UNI EN 1563 e acciaio FE 360 UNI EN 10219-
 tato a caldo a norma UNI EN ISO 1461, il tutto
 pendente per forma, misure e decori vari al disegno che
 oggetto fa parte integrante.
 na è composta come segue:
 a un anello per il sostegno inferiore dei bracci a pastorale
 acciaio zincato a caldo, dotato di due grani M8 in acciaio
 ox per il fissaggio all'anima A;
 a un anello per il sostegno superiore dei bracci a pastorale
 acciaio zincato a caldo. L'anello è predisposto di due fori
 iam. cm 1,8) per il passaggio dei cavi di alimentazione ed è
 tato di due grani M8 in acciaio inox per il fissaggio al tubo
 sostegno 4°;
 a due pastorali alti cm 101, con sporgenza di cm 75. La
 tuttura di ogni pastorale è in tubo di acciaio (diam. cm 4,2)
 attacchi di sostegno (B) in ghisa sferoidale, interamente
 ncato a caldo. I due bracci a pastorale sono assemblati a
 30° fra loro e ognuno fissato agli anelli di sostegno 1° - 2°
 er mezzo di quattro viti M8 in acciaio inox. Ogni braccio
 pastorale nella sua parte terminale (C) è dotato di una
 ettatura da 3/4" GAS per il fissaggio del corpo illuminante. Il
 avo elettrico passa all'interno di ogni pastorale;
 a un tubo in acciaio zincato a caldo alto cm 44 fissato
 l'anima (A) tramite quattro viti M6 in acciaio inox;
 a una cima terminale in ghisa a forma di punta alta cm 26
 diam.inferiore cm 10). Va innestata sul tubo centrale (4°) e
 ssata con tre viti M6 in acciaio inox.
 ezza totale della cima è di cm 135.

Preparazione delle superfici

consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei
 materiali.



Esploso



Prospetto - Sezione particolare

ormita
 recchio a marchio ENEC 03
 alle norme (EN 60598-1, EN 60598-2-3).
 nea solo per il montaggio a sospensione.

ali
 zzata in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706), acciaio e lamiera
 minio.

zione delle superfici
 itare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali
 ompongono l'apparecchio.

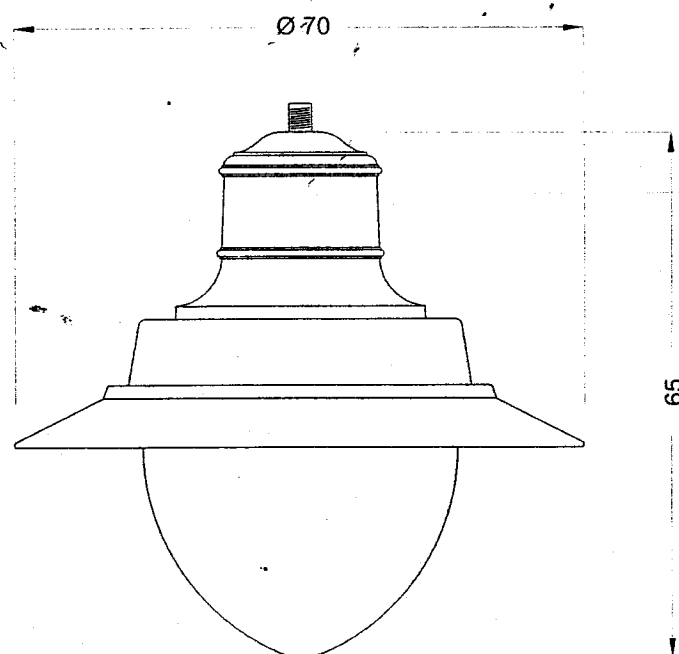
nsioni e peso
 a cm 65, larghezza Ø cm 70
 Kg 7,5 (esclusi i componenti elettrici).
 esposta alla spinta del vento $C_x S = m^2 0,190$.

ura
 tema è composta da:
 po cilindrico in pressofusione di alluminio, decorato da alcune
 danature, dotato di un foro Ø 28 mm e tubino filettato da 3/4" GAS
 l'attacco al sostegno;
 siera in lamiera di alluminio verniciata nella parte inferiore color
 nco;
 ello porta schermo realizzato in pressofusione di alluminio
 emierato alla visiera, colorato bianco;
 chermo a forma di goccia in polimetilmetacrilato (PMMA);
 uamizioni in neoprene espanso posta fra schermo e anello porta
 ermo;
 zionatore di linea elettrica;
 talampada in ceramica;
 eria in acciaio inox e bronzo.

rati Ottici
 o illuminante può essere configurato con due diverse ottiche:
 5 > asimmetrico lato strada;
 7 > simmetrico centro strada.
 che sono stampate in lamiera di alluminio spessore 1 mm (lega
 W1090, purezza 99,90%-UNI EN 573-3), brillantate ed ossidate
 minimo di ossido 5 micron).
 na di regolazione della lampada in relazione al fuoco dell'ottica, su
 zioni orizzontali e 3 verticali.

onamento e manutenzione
 sostituzione della lampada basterà svitare le due viti speciali
 anello porta schermo e sfilare il supporto del portalampada
 endo su due linguette elastiche in acciaio inox; per accedere alle
 ecchiature elettriche basterà svitare due pomelli posti sul disco
 cablaggio ed estrarlo, automaticamente il sezionatore toglierà
 ne al cablaggio della lanterna.
 componenti del cablaggio (accenditore, reattore, condensatore
 sono sostituibili singolarmente.

ssori
 ttiera con portafusibile (250V 6,3AT);
 usibile con neutro sezionabile (500V 6A gG - 10,3 x 38 mm).
 usibile unipolare sezionabile (400V 6A gG - 8,5 x 31,5 mm).



Descrizione

Panchina fissa in acciaio zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461 e legno di iroko o essenza similare colore marrone, il tutto corrispondente a forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

La panchina è composta come segue:

1. La struttura è composta da due elementi in tubolare di acciaio (40 X 15 X 2 mm) zincato a caldo alti cm. 80, con funzione di sostegno della panchina. Ogni elemento è dotato di attacchi per il fissaggio delle tavole in legno del sedile e della spalliera, di due murature (A) alte cm. 10, dotate di piastre quadrate (B) da posizionare a quota pavimentazione;

2. Il sedile è composto da due tavole in legno massello di iroko o essenza similare, lunghe cm. 180, larghe cm. 15, con spessore di cm. 3,5. Ogni tavola è fissata con quattro viti M6 in acciaio inox ai sostegni 1°;

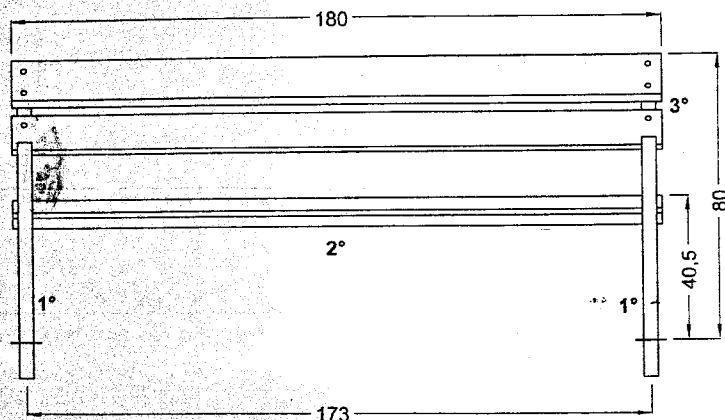
3. La spalliera è composta da due tavole in legno massello di iroko o essenza similare, lunghe cm. 180, alte cm. 12, con spessore di cm. 3,5. Ogni tavola è fissata con quattro viti M6 in acciaio inox ai sostegni 1°;

La panchina assemblata ha le seguenti misure:

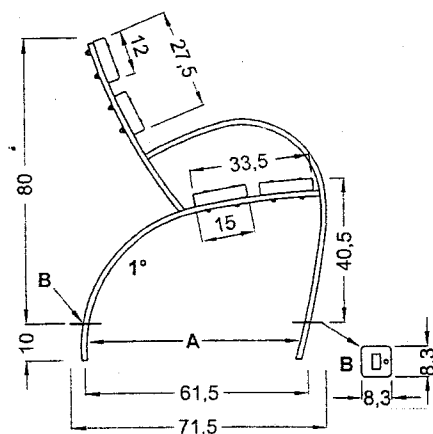
1. Altezza tot. cm. 80 - lunghezza tot. cm. 180 - larghezza tot. cm. 71,5 - interasse fra i sostegni cm. 173 - altezza sedile cm. 40,5 - larghezza sedile cm. 15 - altezza schienale cm. 12 - inclinazione fra sedile e schienale 103°.

Trattamento delle superfici

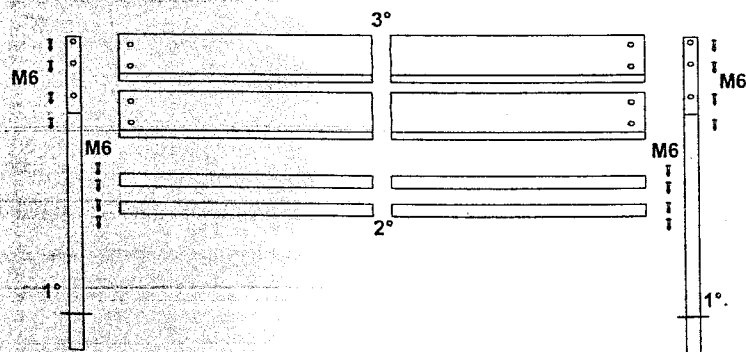
Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali che compongono la panchina.



Fronte



Fianco - sostegni Sx-Dx



Esploso

Realizzazione

Il cestino portarifiuti in fusione di ghisa UNI EN 1561, acciaio FE 360 UNI EN 10219-1 e lamiera di acciaio, il tutto zincato a caldo secondo le norme UNI ISO 1461, corrispondente per forma misure e modanature varie al disegno che del progetto fa parte integrante.

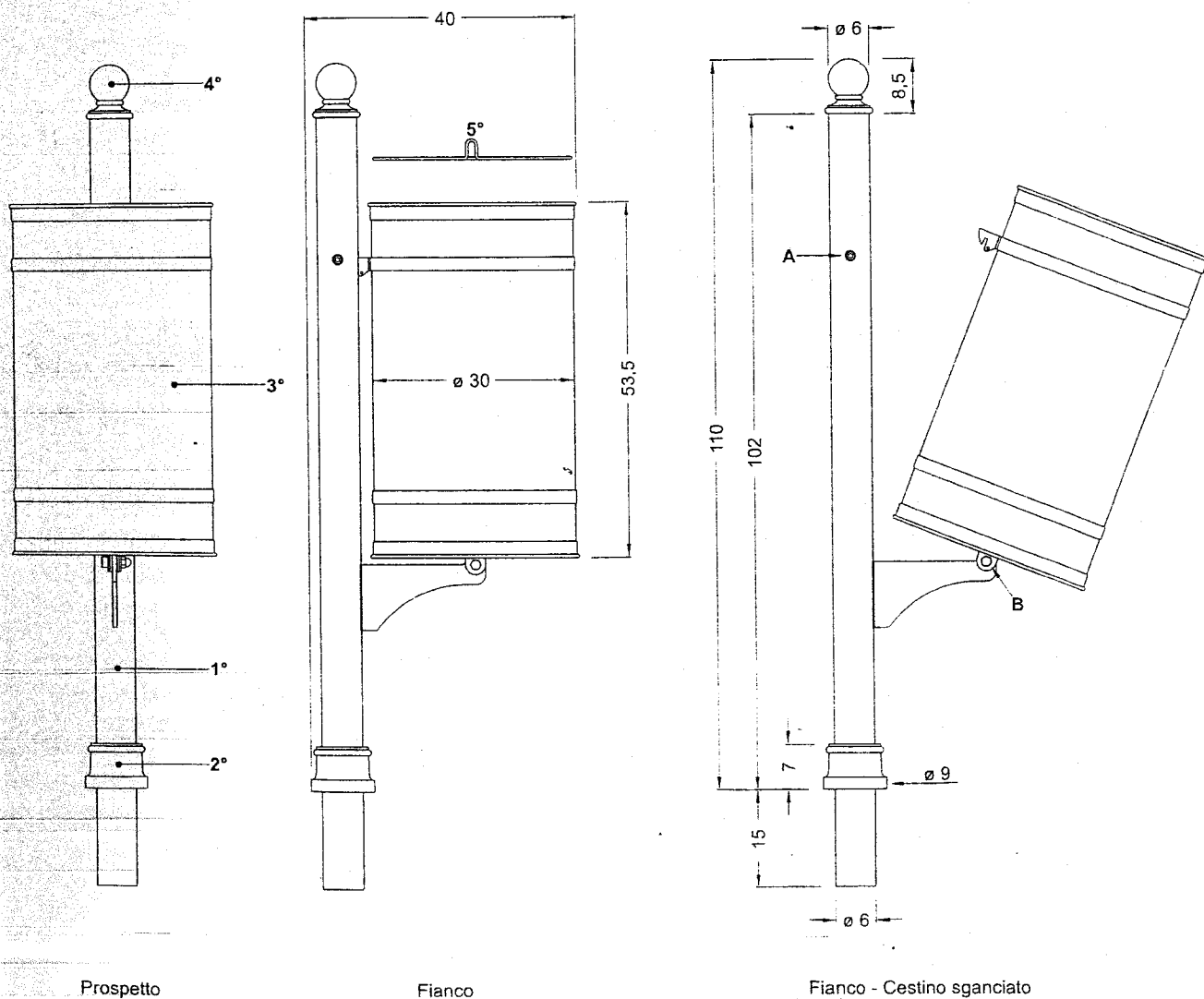
Il cestino portarifiuti è composto come segue:

- da un tubo di sostegno in acciaio alto cm 102, diam. cm 6,0, dotato di muratura alta cm 15 da cementare al plinto di fondazione;
- da una base in fusione di ghisa, alta cm 7 a forma tronco conica (diam. inferiore cm 9, superiore cm 8,5), decorata all'estremità superiore da un toro, fissata alla colonna 1° con tre grani M6;
- da un cesto realizzato in lamiera di acciaio spessore 15/10 mm, alto cm. 53,5 - diametro cm. 30. Il cesto è fissato al tubo di sostegno in due punti: nella parte inferiore tramite una mensola dotata di cerniera (B), la quale ne permette la rotazione per facilitare lo svuotamento dei rifiuti; nella parte superiore tramite un sistema di blocco con chiave (A). Il fondo del cesto è dotato di fori per il drenaggio dell'acqua;
- da un elemento in fusione di ghisa alto cm 8,5, posto all'estremità del tubo di sostegno 1°. L'elemento è decorato da due tori e una sfera con diametro di cm 6,0;
- da un anello in acciaio inox con funzione di ferma sacco.

La altezza totale del cestino è di cm. 110, la larghezza massima di cm. 40. Il volume di rifiuti che può essere contenuto è di litri 37.

Trattamento delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali che compongono il cestino.



Il portabici è formato da elementi in ghisa UNI EN 1561 e acciaio S235J UNI EN 10219-1 zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto rispondente per forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

Il portabici è composto come segue:

da due sostegni in fusione di ghisa alti cm 15,5, larghi cm 49,5, fissati con quattro viti alla rastrelliera portabici;

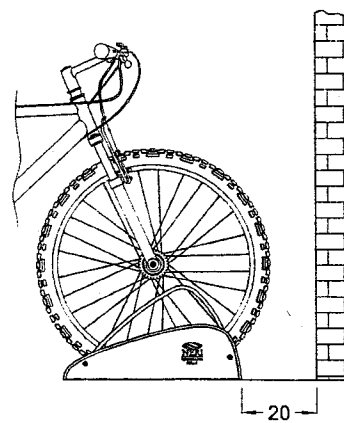
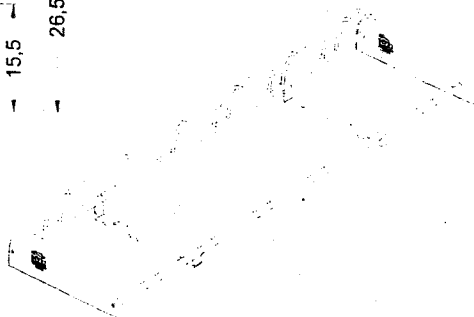
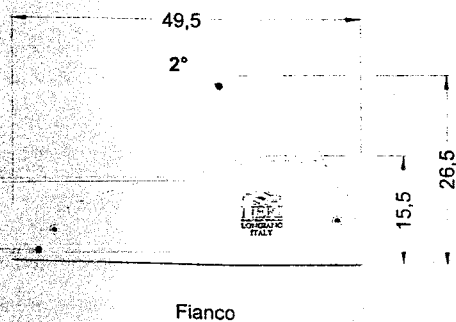
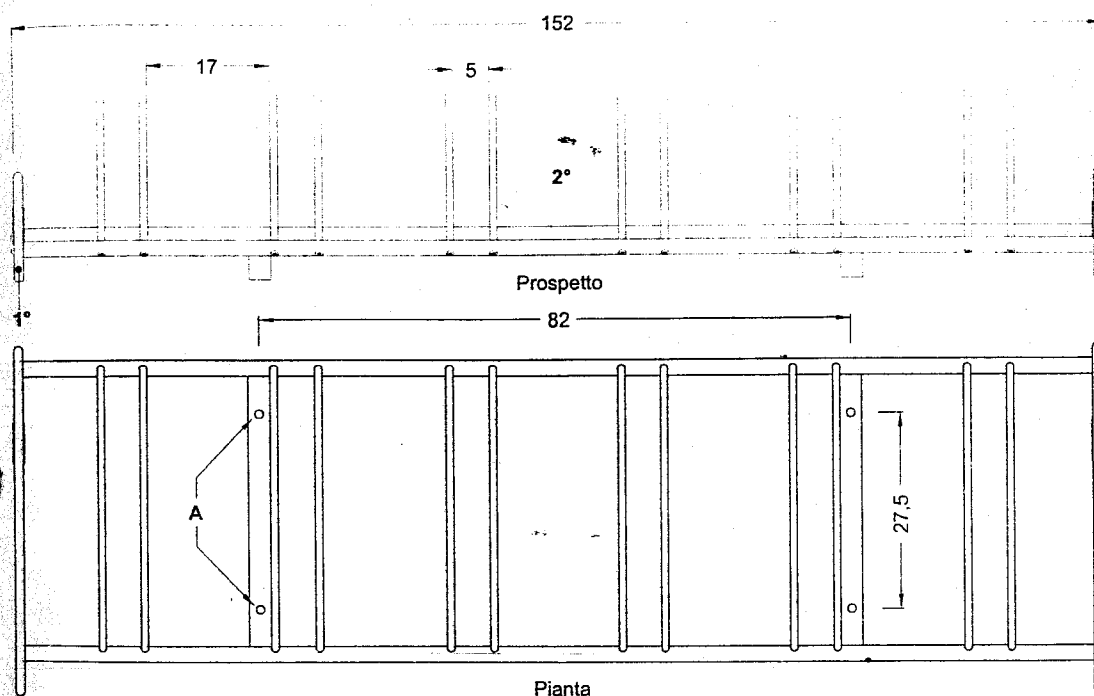
da una rastrelliera in acciaio zincato a caldo, predisposta con sei alloggiamenti per biciclette, fissata con quattro viti M8 in acciaio inox ai sostegni laterali (1°) e dotata di attacchi con quattro fori diam. 1,2 cm per il fissaggio al suolo. La distanza fra gli alloggiamenti è di cm 17, e l'apertura per l'inserimento della ruota è di cm 5.

La larghezza totale del portabici è di cm 26,5; la lunghezza cm 152; la larghezza cm 49,5.

L'istanza di installazione del portabici adiacente a pareti non deve essere inferiore a 20 cm, per consentire il corretto inserimento della ruota in apposita sede (*).

Sezione delle superfici

Per le specifiche descrizioni sui cicli sui verniciatura dei materiali che compongono il portabici,



Fianco
Distanza dalla parete (*)
Scala 1:20

Descrizione

Dissuasore stradale realizzato in ghisa UNI EN 1561 e acciaio FE 360 UNI EN 10219-1, zincato a caldo secondo norme UNI EN ISO 1461, il tutto rispondente per forma, misure e modanature varie al disegno che del progetto fa parte integrante.

Il dissuasore è composto come segue:

1. un elemento di base in fusione di ghisa alto cm 11,5, a forma tronco conica (diam. inferiore cm 14, superiore cm 13), decorato all'estremità superiore da un toro (A, diam. 13 cm), fissato alla colonna 2° con tre grani M6;

2. una colonna in acciaio alta cm 75, con diametro di cm 10,2. La colonna nella parte superiore è dotata di due anelli (B) per l'attacco di catene del diametro massimo di cm 1,3;

3. un elemento terminale in fusione di ghisa alto cm 13,5, posto all'estremità superiore della colonna 2°. L'elemento è decorato da due tori (C - D) (diam. cm 12 - cm 7) e una sfera con diametro di cm 10.

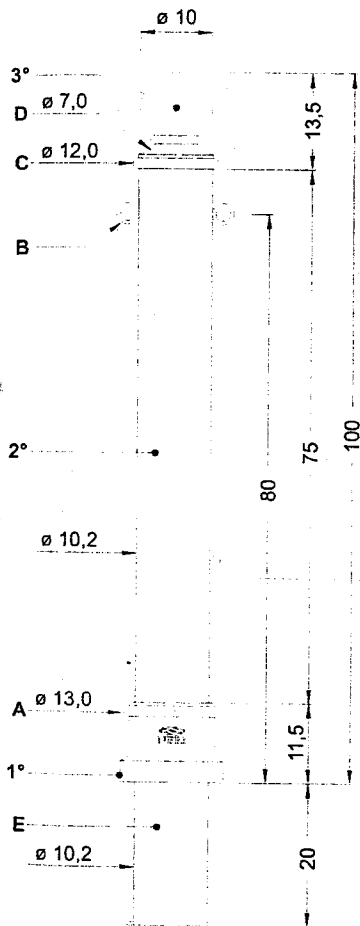
La superficie fuori terra del dissuasore è di cm 100.

Modalità di fissaggio

Il dissuasore è dotato di una muratura (E) in ghisa alta cm 20, (diam. cm 10,2), da cementare al plinto di fondazione.

Legenda delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali che compongono il dissuasore.



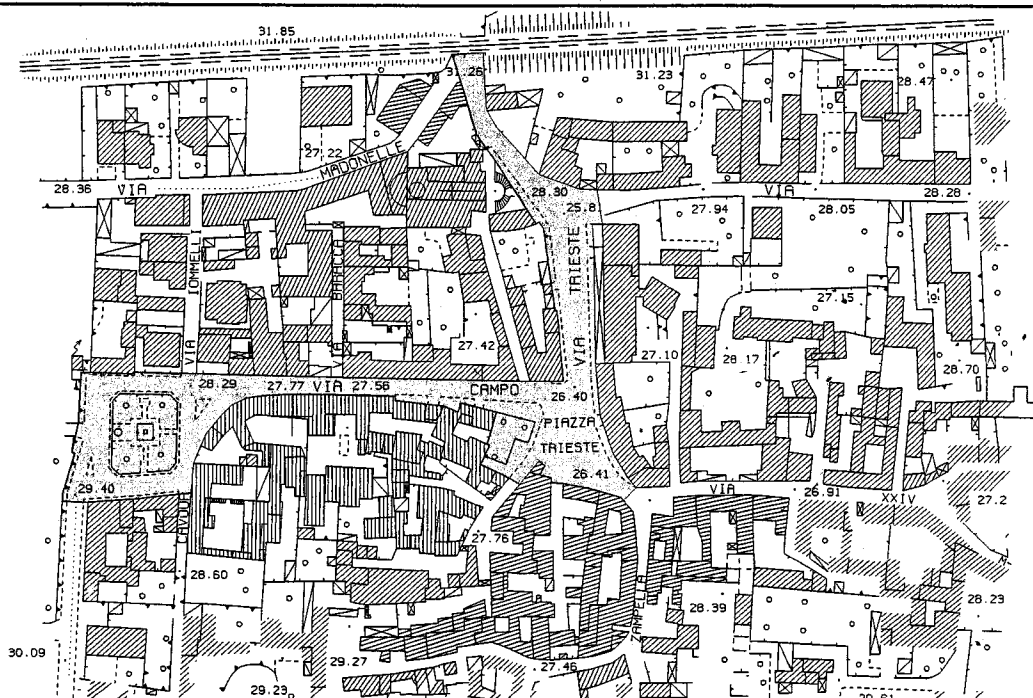
Pianta



Prospetto



Fianco



COMUNE DI CARINARO

PROVINCIA DI CASERTA

Oggetto: Progetto definitivo ed esecutivo di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di piazza Caduti in Guerra, piazza Trieste, via Campo e via Trieste.

Elaborati:

- ☐ Relazione tecnica e Q.E.
- ☐ Stralcio planimetrico
- ☐ Pianta d'insieme
- ☐ Pianta "A"
- ☐ Pianta "B"
- ☐ Pianta ril.e cord.da mod.
- ☐ Pianta imp. elettrico
- ☐ Sezioni
- ☐ Partic. costrutt. A e B
- ☐ Capitolato d'appalto
- ☒ Computo metrico e E.P.
- ☐ Piano di sicur. e manut.
- ☐ Cronoprogramma
- ☐ Calcolo illum. e linea
- ☐ Stima dei costi di sicur.
- ☐ Sistemazione verde

Tavola n.:

9

Il R.U.P.

Data:

gennaio 2008

Scala disegni:

Aggiornato:

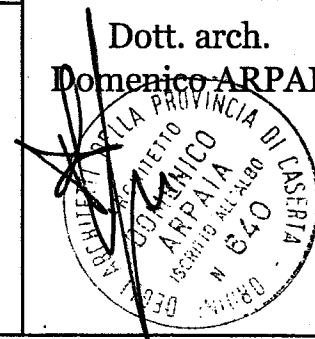
Il progettista:

Approvato:

Adottato:

Dott. arch.

Domenico ARPAIA



Indirizzo: ArchGeo studio piazza Trieste e Trento, n.11, CARINARO (CE) 81032 Tel. 0815027762 # 3355216148

Email: arch.arpaia @ libero.it

Comune di Carinaro
Provincia di Caserta

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Progetto definitivo ed esecutivo di riqualificazione dell'asse viario del centro storico di piazza Caduti in Guerra, piazza Trieste, via Campo e via Trieste.

COMMITTENTE: Comune di Carinaro

Data, 25/01/2008

IL TECNICO
Dott. arch. Arpaia Domenico



um.Ord. ARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
1.010.020	Scavo di spleamento eseguito con mezzi meccanici in rocce sciolte	317,00			0,250	79,25			
01/2008	formazione piano di posa pavimentazione	460,00			0,250	115,00			
		1530,00			0,250	382,50			
		470,00			0,450	211,50			
		1060,00			0,250	265,00			
		1834,00			0,250	458,50			
		161,00			0,250	40,25			
		810,00			0,250	202,50			
	SOMMANO m³					1'754,50	4,41	7'737,35	0,986
1.050.010	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km					1'754,50			
01/2008						1'754,50	5,92	10'386,64	1,323
	SOMMANO m³								
1/2008	Compenso per smontaggio e rimontaggio cordoni esistenti in marmo, comprensivo di sagomatura per rampe, sistemazione ingressi carrabili e fornitura dello stesso cordone ove necessario per dare l'opera finita rispetto al progetto.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00	1,911
1/2008	Fornitura e posa in opera di cordoni in marmo travertino 30x30x100					110,00			
	cordoni ultimo tratto di via Trieste, aiuole Piazza Caduti in Guerra e via campo.		110,00			110,00			
	SOMMANO m					110,00	40,00	4'400,00	0,561
1.010.010	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m³								
1/2008	livellamento per piano di posa pavimentazione	5300,00			0,080	424,00			
	A RIPIETARE					424,00		37'523,99	

n.Ord. RIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					424,00		37'523,99	
	SOMMANO m³					424,00	83,35	35'340,40	4,503
40.020 2008	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del 23-09-2005, di qualsiasi dimensione per armature di congio ... e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato								
	rete con maglia 20x20 filo 8.				16000,000	16'000,00			
	SOMMANO kg					16'000,00	1,12	17'920,00	2,283
2008	Compenso per livellamento tombini rete fognante, impianto idrico e spostamento ove occorre di caditoie compreso scavo, pozzetto sifonato, tubo in PVC per innesto nella fogna e fornitura di caditoie in ghisa ove occorre per dare l'opera finita.					200,00			
	SOMMANO cadauno					200,00	50,00	10'000,00	1,274
2008	Fornitura e posa in opera di zanella in marmo di trani 40x40x0.08 zanella		1100,00			1'100,00			
	SOMMANO I					1'100,00	55,00	60'500,00	7,709
20.010 2008	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... d una distanza massima di 5000 m: in roccia compatta, senza uso di mine, con l'ausilio di mezzi di demolizione meccanica								
	impianto di illuminazione		1000,00	0,300	0,300	90,00			
	SOMMANO m³					90,00	69,91	6'291,90	0,802
40.130 2008	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte) , compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio								
	Diametro mm 90								
	impianto di illuminazione		1000,00			1'000,00			
						1'000,00		167'576,29	

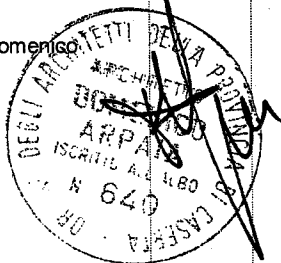
Ord. FFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					1'000,00		167'576,29	
	SOMMANO m					1'000,00	4,83	4'830,00	0,615
0.020	Pozzetto in materiale plastico completo di chiusino carrabile 300x300x300 mm pozzetti per pali di illuminazione					52,00			
008	SOMMANO cad					52,00	30,62	1'592,24	0,203
008	Compenso per realizzazione di plinti in cemento armato per palo di illuminazione di dimensioni cm60x60x80 compreso lo scavo. plinti per alloggio palo illuminante					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00	0,255
0.050	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... stallati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Quadripolare Sezione 4x10 mm ² impianto di illuminazione		2500,00			2'500,00			
008	SOMMANO m					2'500,00	4,74	11'850,00	1,510
0.010	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m per pali di illuminazione					52,00			
008	SOMMANO cad					52,00	79,37	4'127,24	0,520
0.020	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere de ... o altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia: 10x10x12 cm Piazza Caduti in Guerra via Trieste tra via D'Annunzio e via Madonnelle					1'834,00			
008						752,00			

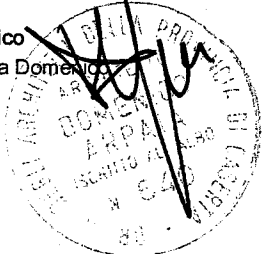
[illegible]

Cd. SA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							600'541,06	
08	spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementi ... non danneggiano il supporto stesso, per evitare la formazione di efflorescenze Con mattono pieni comuni posti di piatto					34,00			
	marciapiedi					19,00			
	marciapiedi					45,00			
	marciapiedi					78,00			
	marciapiedi					163,00			
	marciapiedi					27,00			
	marciapiedi					103,00			
	marciapiedi					150,00			
	marciapiedi					155,00			
	marciapiedi					22,00			
	marciapiedi					27,00			
	marciapiedi					213,00			
	marciapiedi					161,00			
	marciapiedi					132,00			
	marciapiedi					35,00			
	marciapiedi					57,00			
	passaggi carrabili					-90,00			
	Sommano positivi m²					1'421,00			
	Sommano negativi m²					-90,00			
	SOMMANO m²					1'331,00	30,76	40'941,56	5,217
040	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrica con pressione non inferiore a 20+30 ate: con acqua								
08	idropulitura cordoli esistenti		1000,00	0,500		500,00			
	SOMMANO m²					500,00	6,47	3'235,00	0,412
08	Compenso per spostamento fontana compreso la realizzazione di un raccoglitore monolitico in pietrarsa come da disegno compreso griglia di raccolta e quant'altro necessario per dare l'opera finita.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00	0,191
03	Compenso per rimozione e accatastamento dei pali di illuminazione esistenti					1,00			
	SOMMANO cadauno					1,00	1'000,00	1'000,00	0,127

ord. FA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							647'217,62	
08	Fornitura e posa in opera di pali illuminanti in ghisa di altezza 4.20m e braccio singolo porta lampione completo di cablaggio e lampada da 150w il tutto per dare l'opera finita.					50,00			
	SOMMANO cadauno					50,00	2'000,00	100'000,00	12,742
08	Fornitura e posa in opera di pali illuminanti in ghisa di altezza 4.20m e doppio braccio porta lampione completo di cablaggio e lampada da 150w il tutto per dare l'opera finita.					2,00			
	SOMMANO cadauno					2,00	2'800,00	5'600,00	0,714
08	Fornitura e posa in opera di arredo urbano costituito da panchine, gettacarte, portabici e dissuasori. n. 15 panchine, n. 8 cestini, n.3 portabici e n. 6 paletti dissuasori tutto come da particolari di progetto.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00	1,911
08	Fornitura e messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi in zolla o vaso, per altezza fino 2m, compresa la fornitura di 20l di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 10l di acqua, pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia. n.2 alberi di CERATONIA SILIQUA su piazza Caduti, n.53 alberi di CERCIS SILIQUATRUM su via Campo, n.22 QUERCUS ILEX su piazza Trieste, n.30 alberi di GREVILLEA ROBUSTA su via Trieste, di dimensione tronco 6/8 V. 30, tranne per i QUERCUS ILEX tronco 10/12 V.50.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	8'500,00	8'500,00	1,083
08	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive con zolla, per altezze fino a 1m, compresa la fornitura di 20l di acqua al mq., la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia. n. 550 piante di AGAPANTHUS AFRICANS "Blue Giant" per aiuole granvi via Campo e spartitraffico piazza Caduti					1,00			

ord. FA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					1,00		776'317,62	
	SOMMANO a corpo					1,00	7'000,00	7'000,00	0,892
08	Formazione di tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno, pulizia e compreso la fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 40 g/mq di seme ... rati, ala gocciolante per alberature, arbusti e tappezzanti, è compreso la fornitura ove necessaria di terreno vegetale. aiuole grandi su via Campo aiuole spartitraffico su piazza Caduti					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	1'500,00	1'500,00	0,191
	Parziale LAVORI A MISURA euro							784'817,62	100,000
	TOTALE euro							784'817,62	100,000
	Data, 25/01/2008								
	Il Tecnico Dott. arch. Arpaia Domenico								



DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza) -	
euro	784'817,62
euro	0,00
milia euro	0,00
euro	784'817,62
Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza	
euro	0,00
euro	27'520,88
milia euro	0,00
euro	27'520,88
Importo a disposizione della stazione appaltante per: euro	950'000,00
Importi in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto euro	0,00
Costi accertamenti e indagini euro	0,00
Costi accamenti a pubblici servizi euro	0,00
Costi previsti euro	269,10
Costi di locazione aree o immobili euro	0,00
Costi di intonamento di cui all'Art.26 c.4 legge n° 109/94 euro	0,00
Costi delle tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in	
progettazione detratte del ribasso del 22% euro	40'980,00
Costi delle tecniche relative a: direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione euro	28'000,00
Costi delle tecniche relative a: RUP euro	2'000,00
Costi sui lavori 10% euro	78'481,76
Costi ARPAIA 2% euro	1'379,60
Costi spese tecniche 20% euro	14'071,92
Importo euro	165'182,38
Importo euro	950'000,00
5/01/2008	
Il Tecnico Dott. arch. Arpaia Domenico 	
A RIPORTARE	

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL DEFINITIVO ED ESECUTIVO

ENTE COMUNE DI CARINARO

(Provincia di CASERTA)

Nome identificativo dell'intervento:

Progetto di Riqualficazione dell'asse viario del centro storico costituito da Piazza Caduti in guerra, Via campo, Piazza Trieste e via Trieste -

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO (art. 47 del regolamento sui LL. PP. di cui al D.P.R. 21 dicembre 1999 n.554)

L'anno DUEMILAOTTO il giorno VENTUNO del mese di FEBBRAIO, in CARINARO, il sottoscritto
Responsabile del procedimento, riferisce:

sono state effettuate le seguenti verifiche:

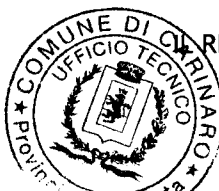
- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione, secondo le indicazioni degli articoli da 35 a 45 del Regolamento;
- b) conformità del progetto al documento preliminare alla progettazione;
- c) conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare a D.Lgs. 163/2006(citare la principale normativa riguardante l'opera);
- d) corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- e) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- f) esistenza delle indagini geotecniche e congruenza dei risultati di tali indagini con le scelte progettuali;
- g) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal Regolamento;
- h) esistenza delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- i) esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- l) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
- m) effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero della verifica di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- n) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- o) acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata appaltabilità e cantierabilità del progetto;
- p) coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, nonché verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.

Sulla base delle verifiche effettuate, il progetto definitivo ed esecutivo può ritenersi valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Letto, approvato e sottoscritto.

CARINARO, li 21/02/2008

IL PROGETTISTA



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Sindaco

Dott. Mario Masi

Il Segretario Comunale
Dott.ssa Maria Giuseppina D'Ambrosio

Il sottoscritto Messo Comunale attesta che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo pretorio dell'Ente in data odierna e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000 n° 267 registrata al N: 39

Carinaro, 23/04/08

Il Messo Comunale

Sebastiano Moretti

✓ Che la presente deliberazione, su conforme dichiarazione del Messo Comunale, è stata affissa all'Albo pretorio dell'Ente ai sensi dell'art. 124, comma 1, D.Lgs. 18.08.2000 n° 267, con decorrenza 23/04/08;

- ☐ Che viene comunicata, in elenco, ai capigruppo consiliari con nota prot. n° ____/____ del ____/____/____ ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 18.08.2000 n° 267;
- ☐ Che è stata trasmessa al Prefetto della Provincia di Caserta, ai sensi dell'art. 135, comma 2, del D.Lgs. 18.08.2000 n° 267, con nota prot. N° ____/____ del ____/____/____;

Carinaro, 23/04/08

Il Segretario Comunale
dott.ssa Maria Giuseppina D'Ambrosio

1. che la presente deliberazione, su conforme dichiarazione del Messo Comunale, è stata affissa all'Albo Pretorio dell'Ente ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000 n° 267, per quindici giorni consecutivi sino alla data del 08/05/08;
2. che avverso la suddetta deliberazione, nel periodo di pubblicazione, non sono stati prodotti al protocollo generale dell'Ente, ricorsi od opposizioni;
3. che la presente deliberazione è divenuta esecutiva in data _____ trascorsi dieci giorni dalla data di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. 18.08.2000 n° 267.

Li, _____

Li,

Il Messo Comunale

Sig. Sebastiano Moretti

Visto per il protocollo (punto2)
Il Responsabile dell'Ufficio Protocollo
Sig. Sebastiano Moretti

Carinaro, _____

Il Segretario Comunale
dott.ssa Maria Giuseppina D'Ambrosio