

Opere e misure compensative
Delibera C.I.P.E. 62/2016

LAVORI DI ADEGUAMENTO
DELL'INTERSEZIONE DI CORSO COUVERT
CON LA S.S. 25 A SUSÀ: ROTATORIA DEFINITIVA

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

REV.	DESCRIZIONE-CONTENUTO	DATA	REDATTO	VERIFICATO
00	Emissione	novembre 2019	RC	SB

PROGETTISTA:

Geom. Rossana CAPRA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Sabrina BERGESE (f.to digitalmente)

NOME FILE:

DATA:

novembre 2019

OGGETTO:

SCHEMA CONTRATTO

TAVOLA N°:

DE.13

Atto Rep. n.

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

- * -

OGGETTO:

C.U.P.

Importo netto: €

Impresa aggiudicataria:

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemila il giorno
del mese di alle ore in Torino, nella
sede degli Uffici della Città metropolitana di Torino, C.so Inghilterra 7;

Avanti a me,/ Vice/ Segretario Generale della Città
metropolitana di Torino, sono personalmente comparsi i sottoindicati signori
della cui identità personale mi dichiaro certo, i quali, avendone i requisiti dei
legge, rinunciano, con il mio consenso, all'assistenza dei testimoni :

a) Dirigente del Servizio (**estremi: nato a il C.F.**) il quale, in applicazione
dell'art. 107 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e dell'art. 45 dello Statuto della
Città Metropolitana, approvato dalla Conferenza metropolitana in data
14.04.2015 ,interviene in qualità di Legale Rappresentante della Città
Metropolitana di Torino, codice fiscale 01907990012, che nel prosieguo
del presente atto verrà denominata per brevità "Città Metropolitana";

b) Sig. **(estremi nato a il C.F.)** *il quale interviene in qualità
di Legale Rappresentante del soggetto aggiudicatario, codice
fiscale che nel prosieguo del presente atto, verrà denominato/a per*

brevità " Appaltatore ";

I QUALI PREMETTONO

- che con *Decreto del Consigliere Delegato* della Città Metropolitana di Torino n. in data è stato approvato il *progetto definitivo - esecutivo/esecutivo* per i lavori per un importo complessivo di € di cui € per lavori in appalto.

In tale importo è compresa la somma di euro per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di gara;

- che con *determinazione del Dirigente del Servizio* n. del è stato autorizzato l'appalto mediante esperimento di procedura aperta, con il metodo delle offerte segrete, *con il criterio del massimo ribasso [oppure] con aggiudicazione al prezzo più basso determinato mediante offerta a prezzi unitari sulla base di schede di offerta predisposte dalla Amministrazione oppure con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa*, con individuazione (eventuale: *ed esclusione automatica*) delle offerte anomale, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50 tra imprese in possesso dei requisiti di ammissibilità alla gara di cui al D.P.R. 25.01.2000, n. 34 (*categoria prevalente _____ / lavori riconducibili alla categoria _____*):

(costo manodopera) Per Lavori - che nella stessa determinazione è stato inoltre indicato che, ai fini del perfezionamento dell'aggiudicazione, sarà richiesto all'operatore economico provvisorio aggiudicatario, di dimostrare il costo della mano d'opera per una valutazione di coerenza con gli indici minimi di congruità definiti dall'accordo del 28/10/2010 tra l'ANCE

(Associazione Nazionale Costruttori Edili) e le rappresentanze sindacali di categorie, assunti dall'Amministrazione come indici minimi di riferimento del costo del lavoro, nonché sulla base delle voci retributive previste dalla contrattazione integrativa di secondo livello, come da Circolare prot. n. 169868/2013, fasc. 7/2013/C class 06.13 del 10 ottobre 2013, ed in base agli importi quantificati in progetto;

(costo manodopera) - Per forniture e servizi : che all'operatore economico risultato migliore offerente, ai fini del perfezionamento dell'aggiudicazione, sarà comunque richiesto di dimostrare il **costo della mano d'opera** per una valutazione dell'offerta al netto del costo del personale relativo al salario e agli oneri previdenziali, assistenziali ed accessori derivanti dall'applicazione dei contratti nazionali e di secondo livello .

- che la gara è stata esperita il _____, come risulta dal relativo verbale in pari data, depositato agli atti;

(solo per servizi e forniture) che con nota n. ----- del ----- il Responsabile Unico del Procedimento ha comunicato che per la **fornitura /servizio** in oggetto “non sono presenti convenzioni attive né in CONSIP né nella centrale di committenza regionale né nel mercato elettronico della pubblica amministrazione, né è stata attivata idonea piattaforma dalla stazione appaltante” e quindi per il caso di specie risultano applicabili le disposizioni previste dall'art. 26 della L. 488/99 come modificato dall'art. 1 c. 3 e c. 13 della L. 135/2012 di conversione del D.L. 95/2012 riguardanti l'acquisto di beni e servizi;

- che con determinazione del Dirigente del Servizio Appalti, Contratti ed Espropriazioni n. del si è preso atto dell'esperimento della

procedura aperta per l'appalto di cui all'oggetto e che l'offerta presentata dall'operatore economico con sede in C.F., con il proposto ribasso del è risultata essere in sede di gara la più vantaggiosa per l'Amministrazione;

- che con la stessa determinazione sono state approvate le operazioni di gara e si è preso atto che a carico del Dirigente del Servizio Appalti, Contratti ed Espropriazioni e del Responsabile Unico del Procedimento non esistono nei confronti dell'operatore economico con sede in C.F., cause di astensione di cui all'art. 6 bis della Legge 241/1990 e s.m.i. e dell'art. 7 del D.P.R. 621/2013;

- che con determinazione del Dirigente del Servizio di concerto con il Dirigente del Servizio Appalti, Contratti ed Espropriazioni. n.del....., l'appalto è stato aggiudicato all'operatore economicocon sede C.F., qualificato ai sensi delle vigenti disposizioni, come risulta dalla documentazione agli atti della Città Metropolitana, il quale ha offerto il ribasso del% determinando l'importo dei *lavori/servizi/forniture* in euro....., comprensivo degli oneri della sicurezza previsti in euroe non soggetti a ribasso di gara;

(EVENTUALE_AVVALIMENTO) – *che la qualificazione necessaria, ai sensi delle vigenti disposizioni per i lavori/servizi/forniture di cui all'oggetto, è stata conseguita dall'operatore economicomediante avvalimento dei requisiti di capacità tecnico - organizzativa ed economico - finanziaria forniti dall'impresa ausiliaria*

-----;

- che ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50 l'Appaltatore si è formalmente costituito in Associazione Temporanea d'Imprese con atto n. _____ di Rep. in data _____ a rogito dott. _____ notaio in _____ (All.), individuando come capogruppo mandataria l'Impresa ----- a cui competono le attribuzioni e le responsabilità previste dalla vigente normativa in materia;

- che l'Appaltatore con delibera del Consiglio di Amministrazione assunta in seduta del, ha assegnato l'esecuzione dei lavori/servizi/forniture di cui trattasi alla associata _____ con sede in C.F.

- che la predetta risulta far parte del Consorzio Appaltatore, così come si evince dal libro dei soci del Consorzio aggiornato al _____ ;

- che l'Appaltatore ha costituito la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria/fidejussione bancaria n. emessa/rilasciata in data _____, dalla (Agenzia di _____) per euro (= cauzione ridotta del% in quanto trattasi di impresa in possesso di certificazione UNI CEI ISO 9000 e di.....) ai sensi del combinato disposto dell'art. 103 comma 1 ultima parte e dell'art. 93 c. 7 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

- che ai sensi dell'art. 83, comma 3, lett. e) del D.lgs. 06.09.2011 n. 159 e s.m.i., per il presente contratto **non è richiesta la documentazione in materia di antimafia [oppure]**

- che in data è stata **acquisite** dalla Banca Dati Nazionale Antimafia ,attraverso AVCPASS, la **comunicazione** antimafia liberatoria

previste dall'art. 88 del D.lgs. 06.09.2011 n. 159 e s.m.i., recante norme in materia di antimafia; (ovvero) - che in data....., PR_TOUTG_Ingresso_....._....., è stata **inoltrata** alla Banca Dati Nazionale Antimafia ,*attraverso AVCPASS*, **la richiesta** per l'acquisizione delle **comunicazioni** antimafia previste dall' art. 88 del D.lgs. 159 del 06.09.2011 e s.m.i. (codice della legge antimafia).

[oppure]

- che in dataè stata **acquisita** dalla Banca Dati Nazionale Antimafia , **l'informazione** antimafia liberatoria prevista dagli artt. 90 e seguenti del D.lgs. 159 del 06.09.2011 e s.m.i. (codice della legge antimafia) .

[oppure]

- che in data....., PR_TOUTG_Ingresso_....._....., è stata **inoltrata** alla Banca Dati Nazionale Antimafia, **la richiesta** per l'acquisizione delle **informazioni** antimafia prevista dagli artt. 90 e seguenti del D.lgs. 159 del 06.09.2011 e s.m.i. (codice della legge antimafia).

(ovvero)

- che in dataè stato effettuato un accesso telematico al sito istituzionale della Prefettura didal quale è risultato che l'Impresacon sede ine C.F., *ha richiesto in data 11.01.2016 l'iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. white list)/è iscritta nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. white list)* ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dal D.L.

24.06.2014 n. 90 convertito in L. 11.08.2014 n. 114 e s.m.i.;

- che non essendo a tutt'oggi ancora pervenute dalla competente Prefettura le suddette comunicazioni (informazioni) la presente stipulazione avviene, stante l'urgenza, sotto condizione risolutiva in osservanza dei disposti di cui all'art. 89 comma 1 (art. 92 comma 3) del D.Lgs. 159/2011 e s.m.i.

- che il certificato DURC, depositato agli atti, è stato richiesto on line in dataed è risultato regolare con scadenza validità il.....;

- che l'Appaltatore (per lavori) ha effettuato in data la comunicazione circa la propria composizione societaria prevista dall'art. 1 del D.P.C.M. 11/5/1991 n. 187;

- che in dataè stata acquisita mediante connessione telematica alla Camera di Commercio la composizione societaria (Documento n T) dell'operatore economico aggiudicatario;

- che l'Appaltatore, come sopra rappresentato, con la sottoscrizione del presente atto, si impegna ad effettuare la comunicazione di cui all'art. 2 del D.P.C.M. 187 sopra citato, qualora intervengano variazioni nella composizione societaria di entità superiore al 2% rispetto a quanto già comunicato.

- che l'Appaltatore (per forniture e servizi) ha effettuato in data ----- la comunicazione circa la propria composizione societaria ex art. 13 D.L. 223/06 convertito in legge 248/06 e s.m.i.;

- che si è proceduto in data ad effettuare la pubblicità prevista dall'art. 98 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

- che i *lavori /servizi/forniture/* di cui trattasi sono stati finanziati.....
- (*solo per servizi e forniture*) che con nota n. ----- del ----- il Responsabile Unico del Procedimento ha comunicato che per la *fornitura /servizio* in oggetto “non sono presenti convenzioni attive né in CONSIP né nella centrale di committenza regionale né nel mercato elettronico della pubblica amministrazione, né è stata attivata idonea piattaforma dalla stazione appaltante”
- che con nota prot. n..... del..... il Responsabile Unico del Procedimento ha individuato come Direttore dei Lavori /Direttore dell’Esecuzione del Contratto..... il/la quale ha reso l’attestazione circa l’assenza a proprio carico di cause di astensione di cui all’art. 6 bis della Legge 241/1990 e s.m.i. e dell’art. 7 del D.P.R. 621/2013 depositata in atti;
- che con nota n. _____ in data _____, il Dirigente del Servizio ...
.....

ha comunicato che i lavori relativi all'oggetto sono stati consegnati in data... (All.);

- **solo per lavori:** *che è stato redatto e concordemente sottoscritto, il verbale relativo al permanere delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione dei lavori, depositato in atti.*

Tutto ciò premesso, le parti come sopra costituite convengono e stipulano quanto segue:

Art.1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente atto.

Art. 2 - Oggetto dell'appalto

La Città metropolitana, come sopra rappresentata, affida a
i lavori/servizi/forniture di [oppure]

La Città metropolitana di Torino, come sopra rappresentata conferma
l'avvenuto affidamento e pertanto formalmente affida a i
lavori/servizi/forniture di....

della cui consegna preventiva si prende atto ad ogni effetto giuridico e
contrattuale.

Art. 3 - Corrispettivo dell'appalto

Il corrispettivo dovuto all'appaltatore è di euro , comprensivo
degli oneri derivanti dal piano di sicurezza e coordinamento previsti in
euro e non soggetti a ribasso di gara [oppure]

Il corrispettivo dovuto all'appaltatore è di euro

(per lavori) Per il presente contratto non si può procedere alla revisione dei
prezzi e non si applica il comma 1 dell'art.1664 del codice civile .

*In materia di pagamento diretto del subappaltatore si richiama
l'applicabilità dei disposti dell'art 105 comma 13 del D.Lgs. 18.04.2016
n.50.*

**Nel caso in cui il capitolato d'appalto preveda pagamento a 30 GG:"I
pagamenti avverranno nei termini massimi consentiti dalla normativa
vigente al momento della stipulazione del presente atto e saranno
effettuati mediante mandati a valere sul Tesoriere della Città metropolitana
Unicredit spa - Via Bellezia n. 2 - 10122 Torino.**

In alternativa

**In tutti i casi in cui il capitolato d'appalto preveda termini di
pagamento maggiori di 30 gg:"** *In tema di pagamenti viene applicato il*

disposto di cui all'art. 4 comma 4 del D.Lgs. 231/2002 come modificato dall'art. 1 del D.Lgs 192/2012.

I pagamenti saranno effettuati mediante mandati a valere sul Tesoriere della Città metropolitana - UniCredit S.p.A. - Via Bellezia n. 2 - 10122 Torino.

(solo per lavori) Per il presente appalto è prevista la corresponsione in favore dell'appaltatore di un'anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale, ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

I pagamenti effettuati saranno liberatori per la Città metropolitana con esonero da ogni e qualsiasi responsabilità in ordine ai pagamenti suddetti.

L'appaltatore, a pena di nullità assoluta del contratto, si obbliga alla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010 come modificato dalla L. 17.12.2010 n. 217, per l'applicabilità della quale l'appaltatore ha sottoscritto apposita dichiarazione depositata in atti.

Le parti danno altresì atto che il contratto verrà immediatamente risolto, qualora le transazioni finanziarie non dovessero essere eseguite con le modalità di cui alla sopracitata normativa.

Ai sensi dell'art. 1 ter del D.L. 19.06.2015 n. 78, convertito con modificazioni dalla legge 06.08.2015 n. 125, il presente contratto della durata di gg..... viene perfezionato in regime di "esercizio provvisorio".

Art. 4 - Obblighi dell'appaltatore

All'appalto si applicano le disposizioni del capitolato generale d'appalto che qui si intendono espressamente richiamate a costituire parte integrante e

sostanziale del presente atto.

L'appalto è regolato altresì dalle condizioni tutte del capitolato speciale d'appalto, del computo metrico, di cui per espressa volontà delle parti e con il mio consenso è omessa la lettura, approvati ed allegati contraddistinti con i numeri _____, al *Decreto della Sindaca metropolitana* n..... del ed allegati al presente atto sotto le lettere ----- a costituirne parte integrante e sostanziale.

L'appalto è regolato altresì dalle condizioni tutte ***del cronoprogramma dei lavori***, del piano di sicurezza e coordinamento e di tutti gli elaborati progettuali, approvati ed allegati contraddistinti con i numeri _____ al *Decreto del Consigliere delegato* n. del

L'appaltatore si obbliga a rispettare specificatamente le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto riguardanti:

- a) termini di esecuzione e penali;
- b) programma di esecuzione delle attività;
- c) sospensioni o ripresa dei lavori;
- d) oneri a carico dell'appaltatore;
- e) contabilizzazione dei lavori a misura e/o a corpo;
- f) liquidazione dei corrispettivi;
- g) controlli ;
- h) specifiche modalità e termini di collaudo;
- i) modalità di soluzione delle controversie;

L'appalto è regolato inoltre dalle condizioni tutte del piano operativo di sicurezza . [oppure]

L'appalto è regolato inoltre dalle condizioni tutte del piano sostitutivo del

piano di sicurezza e coordinamento e del piano operativo di sicurezza .

L'appaltatore dichiara di ben conoscere rispettare ed accettare il contenuto di cui ai citati elaborati, sottoscritti dal medesimo per integrale accettazione e depositati agli atti della Città metropolitana, **quando non materialmente allegati al presente contratto**, che qui si intendono espressamente richiamati come parte integrante e sostanziale dello stesso.

L'Appaltatore, come sopra rappresentato, nell'accettare l'appalto, dichiara espressamente *di essersi attenuto, per i lavori già eseguiti*, e di attenersi, per quelli ancora da eseguire, alla esatta osservanza di tutti gli atti ed elaborati sopracitati.

L'Appaltatore è obbligato infine all'osservanza dei contratti collettivi di lavoro e delle norme vigenti in materia di assunzioni obbligatorie (L. 12.03.1999 n. 68).

Art. 5 - Garanzie

L'Appaltatore, come sopra rappresentato, *ha costituito/si impegna a costituire* ai sensi dell'art. 103 comma 7 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50 e di quanto disposto dal capitolato speciale d'appalto, un'apposita polizza di assicurazione per danni di esecuzione comprensiva di responsabilità civile verso terzi.

(inserire in caso di appalti di aventi un importo contrattuale pari a due volte la soglia comunitaria di cui all'art. 35 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

L'Appaltatore si impegna altresì a costituire , con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato, un'apposita polizza di

assicurazione indennitaria decennale, ai sensi dell'art. 103 comma 8 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50 e di quanto disposto dal Capitolato speciale d'appalto.

Art. 6 - Domicilio dell'appaltatore

L'Appaltatore, come sopra rappresentato, per ogni effetto giuridico e contrattuale, elegge domicilio *presso la sede dell'Ufficio **Direzione dei Lavori** del competente servizio della metropolitana, Via Maria Vittoria n. 12, Torino/C.so Inghilterra n. 7, Torino [oppure] presso la propria sede, Via n. Torino .*

Art. 7 - Divieto di cessione del contratto

Il presente contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 105 comma 1 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

Sono fatte salve le disposizioni dell'art 106 del medesimo D.Lgs. 50/2016

Art. 8 - Subappalto

Per quanto attiene al subappalto si fa espresso rinvio alle disposizioni di legge vigenti in materia.

Art. 9 - Recesso

Le parti danno atto, che la Città metropolitana, esperita la procedura di cui all'art. 7 della L. 241/90, potrà recedere dal presente contratto qualora l'appaltatore, in corso di esecuzione contrattuale, non dovesse risultare in possesso anche di uno solo dei requisiti previsti dagli artt. da 80 a 85 del D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 *(in caso di richiesta di comunicazioni prefettizie) nonché in caso di riscontri negativi inerenti le comunicazioni in materia di antimafia ai sensi e per gli effetti degli artt. 87, 88 e 89 del D.Lgs. 159/2011 e s.m.i.*

(in caso di richiesta di informazioni prefettizie) nonché in caso di riscontri negativi inerenti le informazioni prefettizie in materia di antimafia ai sensi e per gli effetti degli artt. 91 e 92 del D.Lgs. 159/2011 e sm.i.

(solo per servizi e forniture). Le parti danno altresì atto che la Città metropolitana potrà recedere di diritto dal presente atto, esperita la procedura di cui all'art. 7 della L. 241/90, al verificarsi delle condizioni di cui all' art. 1 comma 13 del D.L. 95/2012 convertito in L.135/2012;

Resta inteso che nel caso di recesso per le predette motivazioni, l'appaltatore avrà diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

Le parti concordano altresì di fare integralmente rinvio, per analogia, ai disposti di cui all'art. 108 del D.Lgs. 18.04.2016 n.50.

Art. 10 - Spese contrattuali

Le spese, tasse, diritti di segreteria ed emolumenti relativi e dipendenti da quest'atto e suoi eventuali allegati, comprese le copie per le parti contraenti, sono a carico dell'appaltatore.

Per il presente atto l'imposta di bollo è assolta ai sensi del DPR 26.10.1972 n. 642 Allegato A) Tariffa Parte Prima art. 1, punto 1, 1bis-1, n. 4.

Art. 11 - Registrazione

Ai fini fiscali si dichiara che il presente atto è soggetto a registrazione in misura fissa, trattandosi di contratto soggetto ad I.V.A.

Art. 12 - Controversie

Per la definizione di eventuali controversie si applicano le disposizioni di cui *(per lavori) agli artt. 205 e 207 (per servizi e forniture) agli artt.206 e 207* del D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 nonchè quant'altro disposto in materia dal capitolato speciale d'appalto.

La definizione delle controversie derivanti dall'esecuzione del contratto è devoluta all'autorità giudiziaria competente presso il Foro di Torino.

Art. 13 - Trattamento dati personali

Si da infine atto che, ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D.Lgs. 196/2003 (codice in materia di protezione dei dati personali), i dati contenuti nel presente contratto verranno trattati esclusivamente per lo svolgimento delle attività e per l'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti in materia.

Il presente atto, in alcun modo in contrasto con l'ordinamento giuridico, è redatto in modalità elettronica ed è stato da me Vice/Segretario Generale letto ai componenti, personalmente identificati già nelle premesse i quali lo approvano e lo sottoscrivono mediante acquisizione digitale della sottoscrizione

(oppure se manca firma digitale)

Il presente atto, in alcun modo in contrasto con l'ordinamento giuridico, è redatto in modalità elettronica ed è stato da me Vice/Segretario Generale letto ai componenti, personalmente identificati già nelle premesse, i quali lo approvano e lo sottoscrivono mediante acquisizione digitale della sottoscrizione autografa effettuata attraverso dispositivo grafo metrico

(Ovvero quando firmano uno con firma digitale ed uno con

grafometrica)

Il presente atto, in alcun modo in contrasto con l'ordinamento giuridico, è redatto in modalità elettronica ed è stato da me Vice/Segretario Generale letto ai componenti, personalmente identificati già nelle premesse.

Il presente atto è sottoscritto digitalmente da mentre sottoscrive mediante acquisizione digitale della sottoscrizione autografa effettuata attraverso dispositivo grafometrico.

Gli allegati al presente atto a costituirne parte integrante e sostanziale denominati A) e B) C) sono riproduzioni per immagine, su supporto informatico, di documenti formati in origine su supporto analogico e sono ad essi conformi.

Per l'Appaltatore:

Per l'Amministrazione:

Il Vice/Segretario Generale: / /
(f.to digitalmente)

N.B.

Le frasi in corsivo sono da intendersi come eventuali o alternative.

Tutte le volte che viene citato un allegato inserire l'inciso", di cui per espressa volontà delle parti e con il mio consenso è omessa la lettura

Nelle premesse la narrativa segue, in linea di massima, l'ordine cronologico