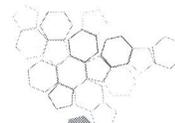




ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

CAPITOLATO TECNICO

**SERVIZIO DI STAMPA, CONFEZIONE E FORNITURA DELLA
CARTA GEOLOGICA DELLA MAIELLA ALLA SCALA 1:25.000
E DI UN VOLUME DELLE “MEMORIE DESCRITTIVE DELLA
CARTA GEOLOGICA D’ITALIA”**



1. CONTESTO DI RIFERIMENTO

La "Carta Geologica d'Italia", è pubblicata dal Servizio Geologico d'Italia – Settore Cartografico – GEO-CAR - del Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia dell'I.S.P.R.A. - Istituto Superiore per la Ricerca e la Protezione Ambientale - a mezzo del Responsabile per la Produzione della stampa cartografico/editoriale del Servizio Geologico d'Italia (DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto), in qualità di Organo Cartografico dello Stato per la geologia ai sensi della legge 2 febbraio 1960, n. 68.

La pubblicazione della Carta Geologica della Maiella in qualità di Organo Cartografico dello Stato per la Geologia è parte di un Progetto specifico condotto con la regione Abruzzo finalizzato all'aggiornamento e divulgazione delle informazioni di carattere geologico indispensabili per la programmazione/salvaguardia/conservazione del territorio. Ancorché a diversa scala è prodotta con i medesimi criteri e finalità della nuova Carta Geologica d'Italia, realizzata con il Progetto CARG (acronimo di Carta Geologica) a cui fare riferimento in termini normativi, di modalità e criteri compositivi/cromatici per la stampa, pubblicati nei Quaderni del Servizio Geologico d'Italia con particolare riferimento ai nn. 2 ed 11.

Le collane editoriali connesse alla "Carta Geologica d'Italia" sono pubblicate dal Servizio Geologico d'Italia - Settore Cartografico – GEO-CAR - del Dipartimento Difesa del Suolo dell'ISPRA - Istituto Superiore per la Ricerca e la Protezione Ambientale - a mezzo del Responsabile per la Produzione della stampa cartografico/editoriale del Servizio Geologico d'Italia (DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto), in qualità di Organo Cartografico dello Stato per la geologia ai sensi della legge 2 febbraio 1960, n. 68.

Tra queste pubblicazioni sono comprese le "Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia" ed i Divulgativi di cui al presente appalto, oltre alle "Memorie per Servire alla Descrizione della Carta Geologica d'Italia", "Atlanti" di Scienze della Terra, "Quaderni" di normative CARG, volumi di "Aggiornamento dello stato di attuazione" del Progetto CARG ecc.

Trattandosi di pubblicazioni cartografiche o che comprendono cartografie ufficiali dello Stato, la realizzazione editoriale dovrà essere particolarmente curata ed iconograficamente conforme ai fogli ed ai volumi già pubblicati nell'ambito delle medesime collane editoriali.

2. OGGETTO DEL SERVIZIO

Il servizio ha per oggetto la stampa e la fornitura della Carta Geologica della Maiella alla scala 1:25.000 del Servizio Geologico d'Italia del Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia dell'I.S.P.R.A., carta Ufficiale di Stato ai sensi dell'art. 1 della legge 2 febbraio 1960, n. 68, composta secondo i criteri normativi della nuova Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 del Progetto CARG, e di un volume delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia, contenenti dati e cartografie geologico-tematiche, composto secondo i criteri normativi della corrispondente Collana editoriale cui si rinvia quale modello di riferimento iconografico, per il periodo di due anni successivi all'aggiudicazione.



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Nel dettaglio segue una descrizione sintetica dei contenuti per ciascuno degli elementi oggetto di stampa:

1) CARTA GEOLOGICA DELLA MAIELLA alla scala 1:25.000 (titolo provvisorio) - editor: P. DI MANNA

- n° 1 carta geologica della Maiella compresa nel formato cm 100 x 140 circa da stampare in almeno 12 colori secondo i criteri e le normative del Progetto CARG, piegare in formato A4 ed inserire in contenitore come di seguito;
- Copertina-contenitore colori quadricromia spessore 250 gr/mq con tasca fustellata sulla terza per inserimento della carta, da realizzare utilizzando a modello la pubblicazione della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:1.000.000;
- Potrà essere eccezionalmente presente un breve testo illustrativo contenuto in un sedicesimo comprensivo di eventuali foto/figure/tabelle in formato A4 100 gr/mq da comporre con spilla;

2) MEMORIE descrittive della CARTA GEOLOGICA D'ITALIA - "Progetto EMODnet Geology" (titolo provvisorio) - editor: S. D'Angelo, A. Fiorentino, L. Battaglini

- n° 200 pagine circa di testo comprensivo di foto/figure/tabelle in formato A4 con max n. 5 pagine di dimensioni comprese nell'A3 da inserire in piega nel volume;
- Copertina colori quadricromia spessore come Collana editoriale;

Il DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto potrà sostituire, per intervenute esigenze, uno o più delle carte/volumi indicati con altri di contenuti equivalenti.

3. DURATA DELLA PRESTAZIONE

Complessivamente la durata della prestazione per il servizio di stampa richiesto non potrà superare il biennio dalla data della stipula del Contratto e le relative attività decorreranno dalla data del verbale di inizio attività a cura del Direttore per l'Esecuzione del Contratto.

Le penali dovute per il ritardato adempimento sono calcolate in misura giornaliera pari a **l'1 per mille** dell'ammontare netto contrattuale.

4. TEMPI DI CONSEGNA

Il servizio richiesto deve essere completamente ultimato entro il biennio successivo la data di stipula del contratto.

Nel periodo indicato il Direttore per l'Esecuzione del Contratto, in relazione ai vari stati di avanzamento dei prodotti oggetto di appalto, provvederà alla consegna di uno o più dei singoli elementi previsti. Qualora ritenuto necessario potrà provvedere a consegne preliminari con i quali richiede alla Ditta la verifica dei file di ciascun prodotto al di fuori dalla tempistica di seguito elencata.

I tempi per la fornitura della Carta Geologica e del Volume delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia a far data dal verbale di consegna di ciascuno di essi (successivi a verifiche preliminari ed in relazione alle fasi operative previste meglio dettagliate in seguito), trascorsi i quali sarà applicata la penale prevista in contratto, sono:



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Carta Geologica

I tempi di fornitura della Carta Geologica alla scala 1:25.000 completa dell'eventuale testo illustrativo e di tutti gli elementi previsti, a far data dal verbale di consegna, sono:

- **Fase A)**
Acquisizione e verifica file – entro 10 giorni lavorativi dal verbale consegna del materiale (entro i successivi 5 giorni lavorativi sarà apposto il "visto si stampi");
- **Fase B)**
Stampa fogli - entro 30 giorni lavorativi dal "visto si stampi";
- **Fase C)**
Acquisizione Testo illustrativo - entro 10 giorni lavorativi dal verbale consegna del materiale (entro i successivi 5 giorni lavorativi sarà apposto il "visto si stampi");
- **Fase D), E), F), G) e H)**
Stampa e composizione - entro 25 giorni lavorativi dalla fine della prestazione dei lavori della **Fase C)** (entro i successivi 5 giorni lavorativi sarà effettuata la "revisione");
- **Fase I), e J)**
Confezione ed imballaggio - entro 10 giorni lavorativi dalla "revisione"
- **Fase K)**
Spedizione in porto franco - entro 5 giorni lavorativi dalla fine dei lavori della **Fase J)**.

Complessivamente pertanto i tempi, comprensivi delle fasi di verifica ed eventuale sistemazione dei file, entro cui provvedere alla consegna della Carta Geologica sono fissati in 60 gg. lavorativi a partire dal verbale di consegna. Detti tempi potranno subire una variazione contenuta entro massimo 15 gg. lavorativi solo per eccezionali e comprovati motivi che impediscano l'esatta esecuzione dei lavori purché tempestivamente comunicati al DEC.

Volume Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia e Divulgativo

I tempi di fornitura del Volume dal verbale di consegna sono:

- **Fase A)**
Acquis., verif. e allest. entro 20 giorni lavorativi dal verbale consegna del materiale (entro i successivi 5 giorni lavorativi sarà apposto il "visto si stampi")
- **Fase B)**
Correzione Bozza e Stampa entro 25 giorni lavorativi dalla fine dei lavori della fase **A)** (entro i successivi 5 giorni lavorativi sarà apposto il "visto si stampi" finale)
- **Fase C)**
Legatura Volumi entro 5 giorni lavorativi dalla fine dei lavori della fase **B)** (nei medesimi 5 giorni lavorativi sarà concluso il "revisione")
- **Fasi D), E) ed F)**
Imballaggio e spedizione porto franco entro 5 giorni lavorativi dalla fine dei lavori della fase **C)**

Complessivamente pertanto i tempi, comprensivi delle fasi di verifica ed eventuale sistemazione dei file, entro cui provvedere alla consegna del volume sono fissati in 65 gg. lavorativi a partire dal verbale di consegna. Detti tempi potranno subire una variazione contenuta entro massimo 15 gg. lavorativi solo per eccezionali motivi che impediscono l'esatta esecuzione dei lavori purché tempestivamente comunicati al DEC.



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

5. DESCRIZIONE, CARATTERISTICHE E MODALITÀ DI ESECUZIONE E GESTIONE DELLA PRESTAZIONE.

Descrizione e caratteristiche tecniche del servizio

Fogli Geologici

La Ditta appaltatrice, nel garantire la massima qualità della stampa trattandosi di collane editoriali relative a Carte Ufficiali dello Stato di Organo Cartografico dello Stato, dovrà attenersi al percorso di seguito descritto:

FASE A)

La Ditta dovrà acquisire e verificare che i file della Carta Geologica alla scala 1:25.000 permettano una restituzione equiparabile alla corrispondente prova di stampa fornita dal DEC.

Procederà pertanto alla consegna, al DEC, di una propria prova di stampa con l'indicazione "verifica di stampa eseguita positivamente" con data, timbro e firma del legale rappresentante pro tempore.

Qualora il risultato non corrisponda in tutto od in parte a quanto consegnato dal DEC, la Ditta dovrà provvedere al loro ripristino secondo i plottaggi consegnati attenendosi, se del caso, alle indicazioni del DEC. Ciò non potrà comportare alcun onere aggiuntivo.

Caratteristiche della prova di stampa da consegnare al DEC:

- 1) la prova di stampa deve essere eseguita in offset con macchina rotativa;
- 2) la carta impiegata deve avere le seguenti caratteristiche:
 - ottima carta bianca speciale per cartografia con pura cellulosa a fibra lunga;
 - idonea a recepire la stampa di almeno n. 12 colori senza subire deformazioni;
 - idonea a mantenere la brillantezza dei colori (da controllare con spettro-densitometro);
 - grammatura 115 gr/mq per la Carta Geologica;
 - lisciatura tipo opalino;
 - resistente alle doppie pieghe;
- 3) per i colori da impiegare di ottima qualità dovrà essere garantita:
 - la brillantezza e stabilità cromatica nel tempo;
 - tutti i parametri cromatici devono attenersi scrupolosamente al "Manuale Cromatico";
 - deve essere rispettata la barra registro colori (obbligatoria);
 - i colori stampati devono risultare a perfetto registro;
 - la tolleranza ammessa non deve superare il decimo di mm;
- 4) la carta dovrà essere fornita anche nel formato rfilato e piegato in A4 secondo norme UNI;
- 5) numero di copie della "prova di stampa":
 - n. 20 copie complete di tutti i colori non rfilate con barra colore e registri di stampa;
 - n. 5 copie senza base topografica;
 - n. 2 copie delle progressive di stampa;
 - n. 1 copia rfilata e piegata in A4 secondo norme UNI;

FASE B)

La Ditta appaltatrice procederà alla stampa solo dopo la comunicazione del "visto si stampi" del DEC apposto su una delle prove di stampa con verifica positiva consegnata dalla Ditta appaltatrice (Fase A).

La stampa della Carta Geologica deve essere realizzata con le seguenti specifiche:

- 1) la stampa deve essere eseguita in offset con macchina rotativa;
- 2) la carta impiegata deve avere le seguenti caratteristiche:



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

- ottima carta bianca speciale per cartografia con pura cellulosa a fibra lunga;
 - idonea a recepire la stampa di almeno n. 12 colori senza subire deformazioni;
 - idonea a mantenere la brillantezza dei colori (da controllare con spettro-densitometro);
 - grammatura 115 gr/mq;
 - lisciatura tipo opalino;
 - resistente alle doppie pieghe;
- 3) per i colori da impiegare di ottima qualità dovrà essere garantita:
- la brillantezza e stabilità cromatica nel tempo;
 - tutti i parametri cromatici devono attenersi scrupolosamente al "Manuale Cromatico";
 - deve essere rispettata la barra registro colori (obbligatoria);
 - i colori stampati devono risultare a perfetto registro;
 - la tolleranza ammessa non deve superare il decimo di mm;
- 4) il formato della Carta Geologica rifilata e piegata dovrà essere contenuta nella misura UNI A4;
- 5) numero di copie da stampare:
- n. 1.400 (milleduecento) copie da piegare ed inserire in copertina-contenitore;
 - n. 100 copie da fornire stese;

FASE C)

La Ditta dovrà acquisire e verificare che il file del "testo impaginato" del testo illustrativo se presente, il file della copertina-contenitore, non subiscano alcuna variazione, con l'utilizzo dei propri sistemi numerici, rispetto alla stampata di impaginazione od ai plottaggi consegnati dal DEC. Procederà pertanto alla consegna, al DEC, di una propria stampata di impaginazione (con figure "in piega", copertina e contenitore) con l'indicazione "*verifica di impaginazione eseguita positivamente*" con data, timbro e firma del legale rappresentante.

Qualora il risultato non corrisponde in tutto od in parte a quanto consegnato, la Ditta dovrà provvedere, a propria cura e spese, alla sistemazione secondo gli stampati consegnati dal DEC. Ciò non potrà comportare oneri aggiuntivi.

Caratteristiche della stampata di impaginazione da consegnare al DEC:

- stampa laser ad almeno 300 dpi, formato A4 "fronte-retro", di tutte le pagine del testo illustrativo (compreso "bianche"), secondo la *gabbia tipografica* consegnata;
- plottaggio ad alta definizione (almeno 600 dpi) a colori della copertina-contenitore (I°, dorso e IV° e risvolti di tasca).

FASE D)

La Ditta appaltatrice procederà alla stampa solo dopo la comunicazione del "*visto si stampi*" del DEC apposto sulla stampata di impaginazione con verifica positiva consegnata dalla Ditta appaltatrice (Fase C).

Stampa testo illustrativo se presente

La stampa deve essere realizzata con le seguenti specifiche:

Testo illustrativo

- 1) stampa a colori in quadricromia di testo e figure/disegni/tabelle/foto secondo il "testo impaginato" con "*visto si stampi*";
- 2) la carta deve avere le seguenti caratteristiche:
 - grammatura 100 gr/mq;
 - di colore bianco;
 - satinata opaca;

Copertina – Contenitore



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

- 1) dimensioni A4 21 x 29,7 cm circa (formato chiuso);
- 2) stampa in quadricromia sul fronte con testi e immagini sulla prima pagina, dorso e sulla quarta;
- 3) lo spessore del dorso sarà stabilito a cura della Ditta in funzione dello spessore della Carta Geologica piegata e dell'eventuale testo illustrativo;
- 4) la carta utilizzata per la copertina deve avere le seguenti caratteristiche:
 - tipo Kote;
 - grammatura 250 gr/mq;
 - di colore bianco;
 - monolucida;

FASE E)

Legatura

La composizione definitiva del testo illustrativo se presente è prevista con spilla.

FASE F)

Copertina-contenitore

La stampa della copertina-contenitore deve essere realizzata tenendo conto dello spessore della Carta Geologica piegata e dello spessore del testo illustrativo se presente.

Gli spessori del dorso e della "tasca" interna saranno determinati a cura della Ditta. La copertina contenitore dovrà essere stampata su carta da fustellare e piegare negli opportuni risvolti da incollare a caldo (o con altro sistema idoneo) in modo da comporre un contenitore resistente ed adatto all'inserimento della Carta Geologica e dell'eventuale testo illustrativo.

Per la fase descritta non sono ammessi errori.

La stampa della copertina-contenitore deve essere realizzata con le seguenti specifiche:

- 1) le dimensioni della copertina-contenitore devono essere tali da contenere la carta piegata e l'eventuale testo illustrativo con formato chiuso UNI A4 cm 21 x 29,7 circa;
- 2) da fustellare con tasca all'interno;
- 3) stampa in quadricromia con testi e immagini sul fronte (prima pagina, dorso, quarta e tasca);
- 4) la carta utilizzata per la copertina-contenitore deve avere le seguenti caratteristiche:
 - tipo Kote;
 - grammatura 250 gr/mq;
 - di colore bianco;
 - monolucida;

FASE G)

La Ditta deve provvedere alla rifilatura e quindi alla piegatura della Carta Geologica in formato A4 circa secondo gli standard UNI (a soffietto per le pieghe verticali ed orizzontali) in modo da essere inserito nella prevista tasca della copertina-contenitore. Per la fase descritta non sono ammessi errori.

FASE H)

Composizione finale attraverso l'inserimento nella copertina-contenitore della Carta Geologica 1:25.000 piegata e dell'eventuale testo illustrativo nella tasca destra.

FASE I)

La confezione in plastica termoretratta "pesante", chiusa su tutti i lati, contenente il volume composto secondo le specifiche della fase precedente, è necessaria al Settore Cartografico per una



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

spedizione via posta per scambi nazionali ed internazionali. La plastica di colore neutro deve quindi essere abbastanza robusta da resistere alla spedizione. Per parte della fornitura (400 copie) dovrà essere esclusa la possibilità di lettura dei contenuti con l'inserimento di un foglio bianco (sul frontespizio e sul retro) prima della confezione in plastica termoretratta.

FASE J)

Imballaggio in apposite scatole contenenti al massimo n. 100 volumi, con etichettatura, su un lato delle scatole, con il nome della Carta Geologica nonché la quantità dei volumi contenuti.

FASE K)

Consegna in porto franco della fornitura parte presso l'archivio indicato dall'ISPRA – Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia - Settore Cartografico – GEO-CAR - , Roma - via V. Brancati n. 60, parte (500 copie) alla regione Abruzzo, secondo la specifica che sarà indicata con successiva comunicazione.

Volume Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia

La Ditta aggiudicataria, nel garantire la massima qualità della stampa trattandosi di pubblicazione Ufficiale di Stato, dovrà attenersi al percorso di seguito descritto.

FASE A)

Acquisizione, verifica ed allestimento file, consegna stampata di impaginazione

La Ditta dovrà acquisire e verificare che il file del testo impaginato o non impaginato dei volumi, i file delle copertine e delle carte da allegare non subiscano alcuna variazione, con l'utilizzo dei propri sistemi numerici, rispetto alla stampata a campione di impaginazione od ai plottaggi consegnati dal DEC.

Procederà pertanto alla consegna al DEC, di una propria stampata di impaginazione di tutti i contenuti dei singoli volumi, con l'indicazione "*verifica di impaginazione eseguita positivamente*" con data, timbro e firma del legale rappresentante.

Qualora il risultato non corrisponde in tutto od in parte a quanto allestito o indicato in menabò dal Settore Cartografico, la Ditta dovrà provvedere, a propria cura e spese, alla sistemazione secondo gli stampati a campione consegnati dal medesimo Settore, individuando eventuali errori ripetitivi con l'utilizzo dei propri sistemi digitali e garantendo la loro eliminazione nelle pagine di cui non è fornita la campionatura.

Una volta acquisita la certezza della eliminazione di errori ripetitivi nella acquisizione dei file forniti, la Ditta procederà ad una stampata di impaginazione generale di tutti i Volumi, ed ai plottaggi ad alta definizione delle relative copertine, delle Carte e Tavole da allegare in tasca, ai fini della verifica formale dei contenuti.

La stampata di impaginazione, che verrà fornita al DEC, sarà utilizzata come I° bozza di Stampa e soggetta a verifica da parte degli autori.

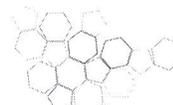
Caratteristiche della stampata di impaginazione da consegnare al DEC, (almeno 2 copie):

- Stampa laser ad almeno 300 dpi, formato A4 "fronte-retro", in bianco e nero di tutte le pagine del testo (compreso "bianche"), secondo le misure previste per le *Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia e/o Divulgativo tipo CARG*;
- Stampa/plottaggio ad alta definizione o stampa laser a colori almeno 300 dpi delle copertine Tavole e delle Carte da allegare in tasca



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

- Prova di stampa di un campione, pari al 20%, delle Tavole, foto, disegni e tabelle presenti nei vari volumi al fine di verificare la resa cromatica.

FASE B)

Correzioni, verifica ed allestimento I° bozza di stampa; stampa definitiva

La Ditta aggiudicataria procederà alla fase di correzione della stampata di impaginazione, alla verifica ed al nuovo allestimento dei volumi, provvedendo alla consegna della 1a (ed unica) bozza di stampa, con le medesime caratteristiche della stampata di impaginazione. Procederà alla stampa solo dopo la comunicazione del "visto si stampi" del DEC apposto, a seguito di verifica, sulla prima bozza di stampa (impaginata) in questione.

La stampa su carta certificata FSC deve essere realizzata con le seguenti specifiche:

testo:

1. stampa a colori in quadricromia dei "sedicesimi" (o altra modalità a scelta della Ditta) contenenti testo e foto, figure o disegni a colori in formato previsto per ciascuna Collana Editoriale per tutti i Volumi;
2. la carta deve avere le seguenti caratteristiche:
 - grammatura 115 gr/mq per tutti i Volumi;
 - di colore bianco;
 - satinata opaca;

carte (fuori testo):

1. stampa a colori in quadricromia ovvero, ove necessario, a più colori secondo i criteri del Manuale Cromatico per la stampa delle Carte Geologiche;
2. piega in formato A4 (o nella misura della Collana Editoriale ove vanno inserite) secondo i criteri UNI (a soffietto);
3. la carta deve avere le seguenti caratteristiche:
 - ottima carta bianca speciale per cartografia con pura cellulosa a fibra lunga
 - idonea a recepire la stampa di almeno n. 10 colori senza subire deformazioni
 - idonea a mantenere la brillantezza dei colori (da controllare con spettro-densitometro)
 - la stampa deve essere eseguita in offset con macchina rotativa
 - grammatura 115 gr/mq
 - lisciatura tipo opalino
 - resistente alle doppie pieghe
4. per i colori da impiegare di ottima qualità dovrà essere garantita:
 - la brillantezza e stabilità cromatica nel tempo
 - tutti i parametri cromatici devono attenersi scrupolosamente al "Manuale Cromatico"
 - deve essere rispettata la barra registro colori (obbligatoria)
 - i colori stampati devono risultare a perfetto registro
 - la tolleranza ammessa non deve superare il decimo di mm

copertina:

1. dimensioni in formato A4 (o come Collana Editoriale) finito per tutti i Volumi;
2. per i volumi con Carte da allegare in tasca, copertina da fustellare per realizzazione tasca in genere sulla terza o, qualora il numero di carte allegate lo renda necessario anche nella seconda, il cui spessore dovrà essere compreso nello spessore del bordo del volume;



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

3. stampa in quadricromia sul fronte con testi e immagini sulla prima pagina, sul dorso e sulla quarta per tutti i Volumi ed in bianco e nero per la seconda e terza pagina;
4. lo spessore del dorso per tutti i Volumi sarà stabilito a cura della Ditta in funzione del numero di pagine complessive dei singoli volumi delle Tavole e delle Carte da allegare in tasca ove presenti;
5. la carta utilizzata per la copertina dei Volumi delle "Memorie Descrittive" e/o Divulgativo deve avere le seguenti caratteristiche:
 - tipo Kote;
 - grammatura 250 gr/mq;
 - di colore bianco;
 - monolucida;

rilegatura:

per il Volume è prevista la legatura in broccatura cucita con filo refe.

FASE C)

Legature del Volume

La composizione definitiva del Volume, con legatura in broccatura cucita con filo refe dovrà essere curata con particolare attenzione da parte della Ditta aggiudicataria.

In particolare eventuali Tavole in piega e la copertina dovranno essere apposte in modo da garantire la perfetta solidità con le pagine contenute.

Per la fase descritta non sono ammessi errori.

FASE D)

La confezione in plastica termoretratta "pesante", chiusa su tutti i lati è necessaria al Settore Cartografico per una spedizione via posta per scambi nazionali ed internazionali. La plastica di colore neutro deve quindi essere abbastanza robusta da resistere alla spedizione. Per parte della fornitura (400 copie) dovrà essere esclusa la possibilità di lettura dei contenuti con l'inserimento di un foglio bianco (sul frontespizio e sul retro) prima della confezione in plastica termoretratta.

Le fasi **E)**, ed **F)** sono già esaurientemente descritte nell'**Art. 4** nel paragrafo relativo ai Volumi delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia.

Modalità tecniche per l'esecuzione della verifica dei lavori

Carta Geologica

Fase A)

La Ditta appaltatrice dovrà accertare, mediante la prova di stampa effettuata con propri software e macchinari, che il risultato sia equivalente a quanto consegnato da parte del DEC. Completata la fase la Ditta appaltatrice consegnerà al DEC le prove di stampa nel numero indicato nell'Art. 7 - FASE A) punto 5. (paragrafo Carta Geologica) recanti la dizione e gli estremi previsti nel medesimo articolo.

Il DEC procederà alla verifica di quanto consegnato dalla Ditta appaltatrice e restituirà il materiale con il "visto si stampi".



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Qualora la Ditta accerti l'impossibilità di ottenere un prodotto equivalente a quello consegnato dal DEC, lo stesso verificata la non corrispondenza delle prove di stampa della Ditta, dispone l'eventuale rettifica, se possibile, restituendo una prova di stampa con la dicitura "visto si stampi previe correzioni". La Ditta resta impegnata alla ripresa del ciclo produttivo descritto a partire dal detto "visto si stampi previe correzioni". Il verificarsi di questo caso non potrà comportare ulteriori oneri.

Fase B)

La Ditta appaltatrice non potrà procedere alla stampa prima dell'apposizione del "visto si stampi" o del "visto si stampi previe correzioni" da parte del DEC.

La Ditta deve comunicare al DEC, almeno una settimana prima, il giorno di inizio e la durata dei lavori relativi alla tiratura di stampa della Carta Geologica alla scala 1:25.000. Il DEC potrà delegare tecnici di comprovata esperienza a seguire i lavori di tiratura presso la Ditta.

Fase C)

La Ditta appaltatrice nel procedere alla fase di verifica della stampata di impaginazione, dovrà provvedere, qualora il risultato non sia equivalente a quanto consegnato da parte del DEC, al ripristino editoriale come da stampata consegnata o secondo le indicazioni che il DEC potrà eventualmente fornire. Ciò non potrà comportare ulteriori oneri.

Completata la fase di verifica la Ditta appaltatrice consegnerà al DEC la propria stampata di impaginazione recante la dizione e gli estremi di cui all'Art. 7 - FASE C) (paragrafo Carta Geologica).

Il DEC procederà alla verifica di quanto consegnato dalla Ditta appaltatrice e restituirà il materiale con il "visto si stampi".

Qualora il DEC verifichi inesattezze nella stampata di impaginazione della Ditta appaltatrice, ingiunge alla stessa di provvedere alle necessarie rettifiche. In questa fase il DEC potrà altresì introdurre modeste e limitate variazioni migliorative che non comporteranno oneri aggiuntivi. Nella descritta ipotesi il DEC restituirà lo stampato della Ditta appaltatrice con la dicitura "visto si stampi previe correzioni". La Ditta appaltatrice, prima di procedere alla stampa, dovrà comunicare l'avvenuta esecuzione delle rettifiche richieste dal DEC.

Fase D), E), F), G) e H)

La Ditta appaltatrice procederà all'allestimento finale della Carta Geologica alla scala 1:25.000, dell'eventuale testo illustrativo completando l'inserimento nella copertina-contenitore.

La Ditta appaltatrice provvederà ad informare il DEC del completamento di tiratura ed allestimento definitivo delle Carte. Il DEC provvederà alla "revisione" della tiratura attraverso una verifica "a campione" dell'esatta realizzazione editoriale come in precedenza descritta. Qualora riscontri irregolarità di realizzazione ingiunge alla Ditta appaltatrice di provvedere alla sistemazione degli errori. L'ingiunzione potrà riguardare anche l'intera tiratura. Ciò non potrà comportare ulteriori oneri.

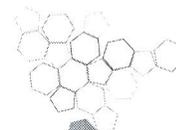
Fase I), J) e K)

Il completamento del ciclo richiesto sarà attestato da una specifica comunicazione della Ditta con allegate copia delle bolle di ricevimento del materiale oggetto di fornitura. Detta comunicazione deve riportare espressamente il quantitativo consegnato nei luoghi indicati secondo i criteri descritti dall'art. 7 - FASE K) (paragrafo Carta Geologica).



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Per la spedizione con posta ordinaria il DEC provvederà a mezzo telefonico ad una verifica a campione dei soggetti interessati.

Volumi Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia

Fase A)

La Ditta aggiudicataria dovrà accertare, mediante la prova di stampa dei campioni effettuata con i propri macchinari, che il risultato sia equivalente a quanto consegnato da parte del DEC. Completata la fase la Ditta aggiudicataria consegnerà al Responsabile di Contratto le prove di stampa indicate nell'Art. 7 Fase A) (paragrafo Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia) recanti la dizione e gli estremi previsti nel medesimo articolo.

Il DEC procederà alla verifica di quanto consegnato dalla Ditta aggiudicataria e restituirà il materiale con il "visto si stampi".

Qualora il DEC verifichi la non corrispondenza delle prove di stampa fornite dalla Ditta, dispone l'eventuale rettifica, restituendo una prova di stampa con la dicitura "visto si stampi previe correzioni". La Ditta resta impegnata a procedere alle correzioni indicate senza che ciò implichi l'interruzione del ciclo produttivo, a partire dalla consegna del visto si stampi anche previe correzioni. Il verificarsi del caso descritto non potrà comportare ulteriori oneri.

La Ditta aggiudicataria nel procedere alla fase di verifica della stampata di impaginazione, dovrà provvedere, qualora il risultato non sia equivalente ai campioni consegnati da parte del DEC, al ripristino editoriale come da stampata consegnata o secondo le indicazioni che il DEC potrà eventualmente fornire. Ciò non potrà comportare ulteriori oneri.

Completata la fase di verifica la Ditta aggiudicataria consegnerà al DEC la propria stampata di impaginazione recante la dizione e gli estremi di cui all'Art. 7 Fase A) (paragrafo Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia).

La stampata di impaginazione sarà oggetto di verifica, come bozza di stampa, da parte del DEC e sarà restituita con eventuali rettifiche o correzioni.

La Ditta aggiudicataria, prima di procedere alla stampa, dovrà comunicare l'avvenuta esecuzione delle rettifiche o correzioni richieste dal DEC. L'esecuzione di rettifiche o correzioni non potrà comportare ulteriori oneri.

Fase B)

La Ditta aggiudicataria non potrà procedere alla stampa prima dell'apposizione del "visto si stampi" o del "visto si stampi previe correzioni" sulla Ia ed unica bozza di stampa (già comprensiva delle correzioni richieste nella fase A) (paragrafo Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia) da parte del DEC sulla stampata di impaginazione.

La Ditta deve comunicare al DEC, almeno una settimana prima, il giorno di inizio e la durata dei lavori relativi alla tiratura di stampa dei Volumi. Il DEC potrà delegare tecnici di comprovata esperienza a seguire i lavori presso la Ditta.

Fase C)

La Ditta aggiudicataria provvede ad informare il DEC del completamento di tiratura ed allestimento definitivo dei Volumi. Il DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto provvederà alla "revisione" della tiratura attraverso una verifica "a campione" dell'esatta realizzazione editoriale come in precedenza descritta. Qualora riscontri irregolarità di realizzazione ingiunge alla Ditta aggiudicataria di provvedere alla sistemazione degli errori. L'ingiunzione potrà riguardare anche

l'intera tiratura del volume. Ciò non potrà comportare ulteriori oneri. Al completamento della verifica il DEC rilascerà l'attestato di "verifica".

Fasi D), E) ed F)

Il completamento del ciclo richiesto sarà attestato da una specifica comunicazione della Ditta con allegate copia delle bolle di ricevimento del materiale oggetto di fornitura. Detta comunicazione deve riportare espressamente il quantitativo consegnato nei luoghi indicati secondo i criteri descritti alla Fase F) dell'art. 4 (paragrafo Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia).

Variazioni

La Ditta non può per nessun motivo introdurre di sua iniziativa variazioni o addizioni ai lavori; ha l'obbligo di eseguire, entro i limiti stabiliti dal successivo art. 16, tutte le variazioni ritenute opportune dal DEC e che questo le abbia ordinato, purché non mutino essenzialmente la natura delle attività comprese nella fornitura.

Le modifiche di cui sopra non si considerano influenti ai fini del presente comma quando le quantità derivanti dalle modifiche singolarmente considerate non superino il quinto in più o meno delle corrispondenti quantità originarie. Il compenso non può in nessun caso superare il quinto dell'importo della fornitura.

Corretta esecuzione dei lavori

I lavori dovranno essere compiuti con la massima cura e diligenza restando in particolare tassativamente vietate le cancellature o abrasioni di qualsiasi genere sui documenti consegnati e negli elaborati compilati.

E' inoltre vietato alla Ditta di utilizzare o di permettere che altri utilizzino, in tutto o in parte, qualsiasi elaborato, anche intermedio, prodotto in esecuzione dell'appalto. In caso di violazione, oltre alla risoluzione del contratto, l'ISPRA si riserva di agire per il risarcimento dei danni.

Obblighi della Ditta

La Ditta s'impegna:

- a) ad acconsentire che siano effettuate dal DEC o da suo delegato visite di controllo di verifica parziale e di verifica in corso d'opera durante le operazioni previste. Il DEC si riserva di imporre alla Ditta l'immediata rettifica degli eventuali errori riscontrati. L'esito favorevole di tali controlli saltuari non libera la Ditta dal controllo finale degli atti stessi;
- b) ad effettuare modeste variazioni che il DEC potrà emanare in corso d'opera, correttive dei capitolati tecnici che si rendano, a suo insindacabile giudizio, necessarie per la buona riuscita del lavoro. Queste modeste variazioni non avranno alcuna ricaduta sui prezzi contrattuali.
- c) a restituire al Settore Cartografico i file definitivi utilizzati per la stampa, sia ricevuti che autoprodotti, per la loro archiviazione, conservazione e riutilizzo.

6. LUOGO CONSEGNA DELLA PRESTAZIONE

La consegna, in porto franco, della fornitura dovrà essere effettuata presso l'archivio indicato dall'ISPRA – Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia - Settore Cartografico – GEO-CAR , Roma - via V. Brancati n. 60 – mentre per la Carta Geologica della Maiella parte della tiratura (500

copie) dovranno essere consegnate alla regione Abruzzo, secondo la specifica che sarà indicata con successiva comunicazione.

7. STATI DI AVANZAMENTO

Carta Geologica

Il processo lavorativo che viene richiesto con la presente gara è suddiviso nelle seguenti fasi, precedentemente descritte in dettaglio:

- A) acquisizione e verifica, a cura della Ditta, di file in formato *.eps; *.pdf; *.cdr *.ai o simili della Carta Geologica forniti dal DEC, idonei alla stampa;
- B) produzione dai detti file delle "lastre" colore necessarie e stampa litografica offset con macchina a rullo della Carta Geologica con le medesime modalità della collana editoriale della "Carta Geologica d'Italia" alla scala 1:50.000;
- C) acquisizione e verifica dei file (*.pdf; *.qxp; *.doc o simili) dell'eventuale testo illustrativo fornito dal DEC;
- D) produzione dai detti file delle "lastre" necessarie e stampa litografica del citato testo illustrativo;
- E) legatura del testo illustrativo con spilla;
- F) stampa della Copertina-contenitore che dovrà contenere la Carta Geologica della Maiella ed eventualmente il testo illustrativo, in quadricromia su carta 250 gr/mq da fustellare, secondo la sagoma fornita dal DEC, e piegare, in modo da formare un "cofanetto", con "tasche" interne incollate a caldo;
- G) piega della Carta Geologica secondo il formato UNI A4;
- H) composizione del volume con inserimento nella Copertina-contenitore della Carta Geologica e dell'eventuale testo illustrativo (lato destro);
- I) confezione termoretratta in plastica pesante, chiusa su tutti i lati dell'insieme;
- J) imballaggio in apposite scatole contenenti al massimo n. 100 carte, con etichettatura, su un lato delle scatole, con il nome della Carta Geologica della Maiella nonché la quantità dei volumi contenuti;
- K) consegna in porto franco della fornitura parte presso l'archivio indicato dall'ISPRA – Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia - Settore Cartografico – GEO-CAR , Roma - via V. Brancati n. 60 - parte (500 copie) alla regione Abruzzo, secondo la specifica che sarà indicata con successiva comunicazione.

La tiratura massima di stampa della Carta Geologica della Maiella è di 1.500 (millecinquecento) copie complessive di cui 1.400 (millequattrocento) comprensive del volume con Carta, testo illustrativo e copertina e 100 copie della sola Carta "distesa". Potrà eccezionalmente essere richiesto un seguito di tiratura fino ad un massimo di 2.000 (duemila) copie per divulgazione straordinaria in occasione di convegni e congressi cui partecipa il Servizio geologico d'Italia oppure l'I.S.P.R.A.

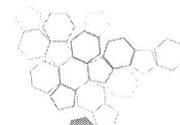
Volume Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia

Il processo lavorativo che viene richiesto, tenuto conto che nella generalità tutti i volumi sono impaginati in formato digitale con file *.PDF, *.QXD oppure *.EPS comprensivo di figure/disegni/foto/tabelle ad eccezione di tavole/carte fuori testo od in piega fornite separatamente in formato raster *.TIF oppure *.JPG o in formato vettoriale *.PDF, *.EPS o simili, è suddiviso nelle seguenti fasi, in precedenza descritte in dettaglio:



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

- A) acquisizione, verifica ed, ove necessario, allestimento del testo e figure secondo le norme delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia dei file forniti dal DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto; consegna stampata di impaginazione;
- B) correzioni, verifica ed allestimento I° bozza di stampa, dei volumi e delle carte allegate; stampa definitiva dei volumi e delle carte;
- C) legatura dei volumi come di seguito specificato;
- D) confezione termoretratta in plastica pesante, chiusa su tutti i lati, per la distribuzione dei Volumi;
- E) imballaggio in apposite scatole contenenti al massimo n. 50 Volumi, con etichettatura, su un lato delle scatole, con il titolo e la quantità dei Volumi contenuti;
- F) consegna in porto franco della fornitura parte presso l'archivio indicato dall'ISPRA – Dipartimento Difesa del Suolo - Settore Cartografico – GEO-CAR, Roma - via V. Brancati n. 60, parte ad autori secondo la specifica che sarà indicata con successiva comunicazione.

La tiratura massima di stampa del Volume "*Progetto EMODnet Geology*" (titolo provvisorio) è di 1000 (mille) copie. Potrà eccezionalmente essere richiesto un seguito di tiratura fino ad un massimo di 2.000 (duemila) copie per divulgazione straordinaria in occasione di convegni e congressi cui partecipa il Servizio geologico d'Italia oppure l'ISPRA

Consegna dei materiali alla Ditta

Di seguito sono descritti i materiali che saranno consegnati alla Ditta per operare secondo le fasi sopra descritti.

Il DEC consegnerà alla Ditta appaltatrice il materiale di seguito indicato, redigendo apposito verbale che sarà sottoscritto dall'Appaltatore e dal DEC. Nel caso in cui si presentasse eccezionalmente la necessità da parte del DEC di ritirare taluni documenti, l'incaricato rilascerà all'appaltatore, o a chi per esso, regolare ricevuta.

Saranno consegnati alla Ditta i seguenti materiali:

Carta Geologica alla scala 1:25.000

- Il e/o i file contenenti i vari livelli in cui sono presenti le informazioni di carattere geologico e della base topografica (FILE .EPS, FILE .PDF, FILE .CDR, FILE .AI o simili), organizzati in continuo territoriale, per un numero massimo di layer, con riferimento al "Manuale Cromatico" pubblicato nel 2002, compreso mediante entro le 12 unità per la Carta Geologica.

In genere:

base topografica

- 1) n.1 layer per la planimetria + toponomastica;
- 2) n.1 layer per la idrografia;
- 3) n.1 layer per la orografia (curve di livello);

La fornitura della base topografica potrà essere richiesta alla Ditta aggiudicataria che provvederà mediante scansione piana a risoluzione di 1200 dpi e georeferenziazione (con successivo accoppiamento nei tre layer necessari) dei tipi separati (in numero di 9 circa) secondo le specifiche che saranno fornite.

quadricromia (con inquadratura marginale e legenda)

- 4) n.1 layer colore nero (con legenda);
- 5) n.1 layer colore cyan;
- 6) n.1 layer colore magenta;
- 7) n.1 layer colore yellow;

altri elementi geologici

- 8) n.1 layer colore reflex blue;



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

- 9) n.1 layer colore process blue;
 - 10) n.1 layer colore warm red;
 - 11) n.2 layer (di riserva) colori primari presenti nel "Manuale Cromatico";
- n.1 plottaggio ad alta definizione dell'intera carta geologica con base topografica;
 - n.1 plottaggio ad alta definizione dello schema impianto colori, con relativi codici, secondo il "Manuale cromatico" del 2002;
 - n. 1 prova di stampa (o in casi particolari digital-cromalin) se disponibile dell'intera carta geologica con base topografica;

Copertina-contenitore

- FILE .PDF e/o FILE .CDR delle immagini e dei testi della copertina-contenitore, in quadricromia per la prima pagina, dorso e quarta di copertina ed interni da fustellare;
- n. 1 plottaggio ad alta definizione dei file di copertina-contenitore;

Testo illustrativo (se presente)

- Il file del testo e figure impaginato (FILE .PDF, FILE .DOC, FILE .QXD o simili) per una stampa in quadricromia, per un totale contenuto in un sedicesimo secondo norme pubblicate nel Q2/1996;
- stampata di impaginazione.

Volume Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia

Il DEC consegnerà alla Ditta aggiudicataria il materiale di seguito indicato, redigendo apposito verbale che sarà sottoscritto dall'Aggiudicatario e dal DEC. Nel caso in cui si presentasse eccezionalmente la necessità da parte del DEC di ritirare taluni documenti, l'incaricato rilascerà all'aggiudicatario, o a chi per esso, regolare ricevuta.

Saranno consegnati alla Ditta i seguenti materiali:

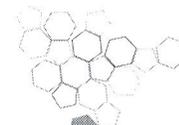
- Nella generalità uno o più file *.PDF oppure *.QXD dell'allestimento completo del volume contenente tutti i testi e le figure/disegni/foto/tabelle a risoluzione ritenuta idonea; file *.PDF; *.CDR; *.EPS; *.TIFF; *.JPG e simili di eventuali pagine in piega da inserire nel volume;
- Una stampata in b/n del volume. Il DEC - Direttore per l'Esecuzione del Contratto potrà consegnare anche un menabò di stampa di parte o di tutto il volume con le indicazioni di inserimento delle varie figure nel testo con relativa scala grafica, interruzioni in capitoli, bibliografie ecc. da allestire da parte della Ditta aggiudicataria.
- Per le copertine/contenitore saranno consegnati file formato *.PDF; *.CDR; *.EPS; *.TIFF; *.JPG e simili alla scala di stampa 1:1 in quadricromia;
- Per le carte e tavole in piega saranno consegnati file formato *.PDF; *.CDR; *.EPS; *.TIFF; *.JPG e simili alla scala di stampa 1:1;
- N. 1 plottaggio di ciascuna delle carte/tavole in piega.

Sarà cura della Ditta aggiudicataria predisporre i "sedicesimi" (o altra modalità) in formato A4 ovvero nelle misure della Collana Editoriale prevedendo l'inserimento del numero di pagina e delle testate (ove non contenute nei file consegnati), differenziate tra pagine pari e dispari, secondo le norme e le caratteristiche della collana editoriale delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia cui dovrà farsi espresso riferimento per quanto altro qui non descritto.



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

La Ditta è responsabile in via esclusiva della buona conservazione e della integrità degli elaborati consegnati. Nel caso in cui venissero arrecati danni agli elaborati stessi, sarà tenuta a rifondere per intero al DEC le spese occorrenti per il loro ripristino e riparazione.

E' vietato alla Ditta di eseguire o di permettere che altri estraggano o rilascino copie, estratti, note od appunti di qualsiasi genere degli elaborati avuti in consegna.

La Ditta è altresì tenuta a conservare e custodire tutti gli elaborati in luoghi sicuri e custoditi in modo da garantirne la scrupolosa riservatezza.

Ogni trasgressione alle suddette prescrizioni comporterà la facoltà del DEC di procedere per dichiarare risolto di diritto il contratto.

8. PROFILI PROFESSIONALI RICHIESTI PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

Per la stampa delle Carte Geologiche ufficiale di Stato ai sensi dell'art. 1 della legge 2.2.60 n. 68 e di volumi delle collane editoriali ad essa connesse, comprendenti anche cartografie geologiche e/o geologico-tematiche, è indispensabile, oltre alla comprovata specifica esperienza dei macchinisti litografi, la presenza di personale della Ditta appaltatrice particolarmente esperto in stampa di cartografia geologica e/o geologico-tematica secondo criteri, metodologie e procedure di riferimento contenute nelle normative del Progetto CARG. Questa clausola è ritenuta fondamentale sia per la perfetta esecuzione dei lavori, relativi a pubblicazioni ufficiali dello Stato, sia per la gestione dei file elaborati in proprio da contraenti esterni o direttamente dal Settore Cartografico, che la Ditta fornitrice riceverà per l'esecuzione dei lavori. E' titolo di preferenza l'esperienza certificata nella stampa di cartografia geologica del Progetto CARG effettuata nell'ultimo quinquennio.

9. CRITERI DI SOSTENIBILITÀ ENERGETICA E AMBIENTALE

La ditta dovrà attenersi a quanto riportato con DM del 04 aprile 2013.

10. TERMINI DI FATTURAZIONE E PAGAMENTO

Il pagamento di ciascuna fattura, che sarà emessa successivamente alla consegna di ciascuna delle pubblicazioni previste, avverrà entro 30 (trenta) giorni, decorrenti dalla data di ricevimento della stessa, previo rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione da parte del Responsabile Unico del Procedimento.

Il Responsabile del coordinamento
per la stampa della produzione
Cartografico/Editoriale
Arch. Domenico Tacchia