

Codice A1616A

D.D. 21 dicembre 2022, n. 813

Determina a contrarre semplificata. Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lettera a), del D. Lgs. 50/2016, del servizio di Approfondimento tecnico sullo sviluppo di reti di teleriscaldamento alimentate da fonte rinnovabile al Politecnico di Torino, Dipartimento Energia "G. Ferraris", per l'importo contrattuale di euro 14.396,00 o.f.i. Impegno di spesa sul capitolo 125437/2022 del Bilancio finanziario gestionale



ATTO DD 813/A1616A/2022

DEL 21/12/2022

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A1600A - AMBIENTE, ENERGIA E TERRITORIO

A1616A - Sviluppo energetico sostenibile

OGGETTO: Determina a contrarre semplificata. Affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lettera a), del D. Lgs. 50/2016, del servizio di Approfondimento tecnico sullo sviluppo di reti di teleriscaldamento alimentate da fonte rinnovabile al Politecnico di Torino, Dipartimento Energia "G. Ferraris", per l'importo contrattuale di euro 14.396,00 o.f.i. Impegno di spesa sul capitolo 125437/2022 del Bilancio finanziario gestionale 2022-2024 annualità 2022 (CIG ZC53909D30).

Premesso che:

- La Regione Piemonte con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 200-5472 del 15/03/2022 ha approvato il Piano Energetico Ambientale Regionale (PEAR); il PEAR assolve tra gli altri, a due obiettivi fondamentali: da un lato orientare le politiche regionali a quelle del pacchetto Clima Energia e del Piano nazionale integrato per l'energia e il clima e dall'altro sostenere e promuovere un'intera filiera industriale e di ricerca che ha grandi opportunità di crescita.
- Il contributo delle Fonti Energetiche Rinnovabili (FER) al 2030, secondo quanto definito dalle strategie europee, dovrà garantire il soddisfacimento di almeno il 32% del Consumo Finale Lordo; per quanto riguarda le rinnovabili termiche, il trend di crescita stimato è significativo: circa il 21,5% tra il 2015 ed il 2030. La crescita dovrebbe essere trascinata principalmente dalle pompe di calore e dal calore immesso nelle reti di teleriscaldamento, prodotto da fonti rinnovabili e dal solare termico.
- Il pacchetto legislativo FitFor55, recentemente emanato dall'Unione Europea, pone come obiettivo principale la riduzione delle emissioni di gas serra di almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990, al fine di arrivare all'obiettivo finale di neutralità climatica entro il 2050.
- Gli obiettivi europei guideranno le modifiche delle Direttive e della Strategia Energetica Nazionale che già nel 2017 evidenziava un importante margine di sviluppo per il teleriscaldamento segnalando l'esigenza di integrare fonti rinnovabili per la produzione di energia termica ed in particolare sottolineando il valore della biomassa per la produzione di energia nelle reti di distribuzione del calore.

- Il percorso di revisione della direttiva europea sull'efficienza energetica prevede che dal 1° gennaio 2025 e successivamente ogni cinque anni, i gestori di tutti i sistemi di teleriscaldamento e teleraffrescamento esistenti che erogano più di 5 MW di energia totale elaborino un piano volto ad aumentare l'efficienza energetica primaria e l'uso di energia rinnovabile.
- La Regione Piemonte, fino ad oggi, ha promosso lo sviluppo sostenibile delle fonti rinnovabili attraverso diversi strumenti, tra i quali figura il sostegno economico alla realizzazione e all'esercizio di impianti alimentati a fonte rinnovabile, impianti cogenerativi e reti di teleriscaldamento. Gli indirizzi di Piano che attengono all'utilizzo di biomasse nell'alimentazione di impianti di cogenerazione, a cui sono sottese reti locali di teleriscaldamento, intendono favorire la diffusione di piccoli impianti alimentati a cippato, di taglia inferiore a 1 MWe, approvvigionati da "filiera corta", al servizio di reti di teleriscaldamento locali in Comuni montani, in cui non risultino superati i valori limite del PM10. L'energia termica prodotta in tali fattispecie di impianti è vettoriata mediante reti locali di teleriscaldamento dovrà prioritariamente sostituire quella generata in singoli impianti già alimentati a biomassa solida (con rendimenti di gran lunga più bassi) o a gasolio. Per quanto attiene, invece, alla realizzazione di impianti centralizzati (caldaie o cogeneratori) alimentati a cippato e asserviti a reti locali di teleriscaldamento che coinvolgono i nuclei abitati montani, costituisce indirizzo di Piano l'obbligo da parte dei medesimi di prevedere l'allacciamento di volumetrie edificate prioritariamente servite da impianti alimentati a biomassa o gasolio. Tali impianti dovranno essere caratterizzati dalle tecnologie più efficienti presenti sul mercato sotto il profilo dei rendimenti energetici ed emissivi.
- La Programmazione Regionale 2021-27 approvata di recente, ha previsto il sostegno allo sviluppo del teleriscaldamento alimentato da FER.
- Il Settore Sviluppo Energetico Sostenibile della Regione Piemonte è in procinto di impostare i bandi per il finanziamento di interventi di efficienza energetica a favore di soggetti pubblici e privati. In particolare, l'utilizzo dei Fondi strutturali regionali (FESR) del nuovo periodo di programmazione 2021-2027 va collocato in un contesto economico e sociale caratterizzato da incertezze e opportunità che si inseriscono nel quadro più generale del Green Deal Europeo o della Renovation wave strategy. Alla PRIORITÀ II - *Transizione ecologica e resilienza ambientale* è destinata una dotazione pari a 435 M€ e, nell'ambito di essa, 263 M€ riguardano interventi di efficientamento energetico, promozione dell'uso delle fonti rinnovabili e reti di trasmissione e distribuzione. All'efficientamento delle reti di teleriscaldamento sono stati attribuiti 15 M€.

Ritenuto che, per quanto riguarda la promozione dello sviluppo di nuovi sistemi di TLR, le nuove realizzazioni debbano essere previste nel rispetto dei seguenti indirizzi :

- incremento dell'integrazione tra le fonti energetiche fossili e quelle rinnovabili (geotermia a bassa entalpia coadiuvata da pompe di calore, solare termico), soprattutto in edifici caratterizzati, sotto il profilo della climatizzazione, da sistemi di distribuzione dei fluidi vettori a bassa temperatura;
- sviluppo di nuovi sistemi di TLR al servizio di nuclei abitati montani non caratterizzati da criticità della qualità dell'aria, mediante il collegamento a reti-calore locali di impianti di generazione anche alimentati da biomassa ligno-cellulosica (cippato) con approvvigionamento da filiera corta, in prevalente sostituzione (non < 80%) di impianti esistenti a biomassa o a gasolio;
- sviluppo di nuovi sistemi di TLR nei centri urbani con prioritario utilizzo del calore di scarto da processi industriali o da centrali termoelettriche esistenti unitamente all'integrazione con le fonti rinnovabili, accompagnato da una valutazione comparativa che dimostri la convenienza energetica e ambientale del progetto, rispetto a soluzioni alternative che non prevedano il teleriscaldamento, nell'ambito di bilanci ambientali tesi a confrontare la soluzione proposta con la migliore tecnologia sostitutiva degli impianti condominiali interessati.

Si ritiene pertanto opportuno provvedere all'acquisizione del servizio di "Approfondimento tecnico sullo sviluppo di reti di teleriscaldamento alimentate da fonte rinnovabile" mediante l'utilizzo dei fondi disponibili sul capitolo 125437/2022 destinato a spese per approfondimenti tecnico-scientifici e istituzione di borse di studio.

L'avvio dell'attività è previsto a partire dalla fine dell'anno 2022 e la stessa deve essere conclusa in un periodo di tempo di circa 4 mesi e comunque entro e non oltre il 30/06/2022. Eventuali dilazioni temporali potranno essere approvate previo accordo con il Settore Regionale.

Considerato che il gruppo di ricerca Analisi Energia Sostenibile (SEA) afferente al Dipartimento Energia del Politecnico di Torino, coordinato dal prof. Alberto Poggio (in seguito indicato come "gruppo di ricerca") conduce da anni attività di pianificazione energetica con focus specifici tecnici e di valutazioni di lungo periodo nell'ambito dei temi legati al teleriscaldamento urbano e sviluppo di piccole reti a servizio di aree interne, con integrazione o uso esclusivo di energie rinnovabili e biomassa forestale da filiera corta. Il gruppo, inoltre, nel corso degli ultimi anni ha lavorato a supporto della redazione dei Piani Regionali relativi al tema energia (PEAR) e qualità dell'aria (PRQA), così come ha fornito supporto nell'ambito di progetti di ricerca a scopo pianificatorio in merito all'utilizzo energetico della biomassa forestale regionale;

ritenuto opportuno, per le motivazioni sopra esposte, procedere con affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lettera a), del D. Lgs. 50/2016, demandando l'affidamento a una fase successiva e a seguito di buon esito della richiesta, mediante trattativa diretta sul portale MePA si è richiesto al Politecnico di Torino – Dipartimento Energia "G. Ferraris" di manifestare l'interesse a redigere uno studio che approfondisca i seguenti aspetti:

- a partire dalle basi dati disponibili sul territorio regionale che descrivono la presenza e densità degli agglomerati urbani, l'età degli edifici, il fabbisogno di energia termica (cfr. SIPEE, CIT), nonché la presenza o meno della rete del gas naturale e della situazione della qualità dell'aria registrata, valutare i bacini in cui lo sviluppo di una rete di TLR nuova o esistente si mostri più interessante, fornendo una metodologia di individuazione delle priorità di intervento sviluppando i possibili scenari di utilizzo e sviluppo. Dallo studio deve emergere la potenzialità di utilizzo di biomasse nell'alimentazione di impianti di cogenerazione, a cui sono sottese reti locali di teleriscaldamento, anche approvvigionate da "filiera corte" forestali o agricole, in Comuni in cui non risultino superati i valori limite del PM10;
- tale studio deve consentire all'Ente di stabilire i criteri per eseguire valutazioni economiche sulla convenienza (bilancio costi-benefici, diretti e indiretti) per la realizzazione e gestione di reti di TLR *versus* l'installazione di impianti termici alimentati a gasolio, gpl, pellet, legna da ardere e gas naturale localizzati presso le utenze.

La manifestazione di interesse è pervenuta nei termini indicati nella richiesta (24/11/2022) ed è stata esaminata come da verbale agli atti del Settore; di conseguenza si è ritenuto di inoltrare una richiesta di preventivo sulla piattaforma MePA per lo svolgimento del servizio in oggetto (TRATTATIVA DIRETTA 3351427).

Considerato che il Politecnico di Torino -DENERG non ha presentato un ulteriore ribasso su MePA rispetto all'importo di euro 11.800,00 messo a base di offerta, oltre all'IVA al 22% per un importo pari a euro 2.596,00. Il compenso complessivo al lordo dell'IVA e oneri risulta quindi pari a euro 14.396,00.

Visto che l'offerta presentata dal predetto operatore risulta congrua rispetto ai prezzi di mercato ai sensi dell'art. 97 del D. Lgs. 50/2016, tenuto conto delle attività da svolgere e delle relative tempistiche.

Considerato che per dare attuazione alle attività si ritiene di procedere con l'affidamento nelle more del perfezionamento dei controlli comprovanti i requisiti di ordine generale ex artt. 36 e 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., fermo restando la risoluzione del medesimo incarico in caso di esito negativo dei predetti controlli. Resta inteso che in tale eventualità verrà corrisposto all'affidatario solamente parte dell'importo, limitatamente alle attività completate.

Premesso che, in riferimento agli art. 36, 93 e 103 del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 "Codice dei

contratti pubblici", per affidamenti ed esecuzione di servizi sotto soglia è facoltà della stazione appaltante non richiedere le garanzie di cui al presente articolo.

Considerato che il servizio verrà liquidato entro 30 gg dal ricevimento di fattura elettronica, debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale (codice univoco ufficio IPA: E6A9MX) a seguito della consegna di quanto previsto nei contenuti del servizio e a verifica della puntuale attuazione di quanto concordato.

Rilevata pertanto la necessità di impegnare la spesa complessiva di euro 14.396,00 sul cap. 125437 (SPESE PER APPROFONDIMENTI TECNICO-SCIENTIFICI E ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO (L.R. 23/2002) – Fondi regionali - a favore del Politecnico di Torino - DENERG, con sede in Corso Duca degli Abruzzi, 24 - 10129 Torino (Cod. benef. 75969).

Dato atto che il suddetto impegno è assunto nei limiti delle risorse stanziare sulla dotazione finanziaria del competente capitolo di spesa del bilancio regionale.

Rilevato che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è incluso nel prezzo complessivo.

Acquisita agli atti del Settore la certificazione unica di regolarità contributiva (DURC regolare alla data dell'assunzione della presente determinazione).

Attestata l'avvenuta verifica dell'insussistenza, anche potenziale, di situazioni di conflitto di interesse.

Ritenuto di attestare che la spesa è assunta nei limiti degli stanziamenti della L.R. n. 6 del 29/04/2022 recante "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024", annualità 2022.

Tutte le transazioni elementari sono rappresentate nell'Appendice A, elenco registrazioni contabili, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Il presente provvedimento non determina oneri impliciti per il bilancio regionale.

Verificata la compatibilità di cui all'art. 56, comma 6 del D. Lgs. 118/2011 e smi.

Verificato che il programma dei pagamenti conseguenti agli impegni di spesa da assumere é compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica.

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della DGR n. 1-4046 del 17/10/2016, come modificata dalla D.G.R. n. 3361 del 14/06/2021.

Tutto ciò premesso e considerato

LA DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- il D. Lgs. n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- la L.R. n. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale" e s.m.i.;
- il D. Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- il D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 "Codice dei contratti pubblici";
- il D. Lgs. n. 118 del 23/06/2011 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009 n. 42" e s.m.i.;
- la L.R. n. 5 del 29/04/2022 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale di previsione 2022-2024 (Legge di stabilità regionale 2022)";
- la L.R. n. 6 del 29/04/2022 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- la D.G.R. n.1-4970 del 4/05/2022 "Legge regionale 29 aprile 2022, n. 6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024";

- la D.G.R. n. 43-3529 del 09/07/2021 "Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del regolamento regionale 5 dicembre 2001, n. 18/R. Approvazione";
- il Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale n. 9 del 16/07/2021;
- la DGR n. 73-5527 del 03/08/2022 "Bilancio di Previsione finanziario 2022-2024. Attuazione delle Legge regionale n. 13 del 02/08/2022. "Assestamento del Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Modifica del Bilancio finanziario gestionale 2022-2024;
- la L. n. 190 del 6/11/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";
- la D.G.R. n. 1-4936 del 29/04/2022 "Approvazione del Piano triennale di prevenzione della corruzione per gli anni 2022-2024 della Regione Piemonte";

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. di affidare ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il servizio di "Approfondimento tecnico sullo sviluppo di reti di teleriscaldamento alimentate da fonte rinnovabile" al Politecnico di Torino, Dipartimento Energia "G. Ferraris" con sede in Corso Duca degli Abruzzi, 24 - 10129 Torino (PIVA 00518460019, Cod. benef. 75969), per l'importo contrattuale di euro 14.396,00 o.f.i.;
2. di affidare l'incarico secondo lo schema di contratto generato dal Mercato elettronico della P.A. (n. Trattativa Diretta 3351427 del 14/12/2022);
3. di impegnare la spesa complessiva di euro 14.396,00 sul cap. 125437/2022 (SPESE PER APPROFONDIMENTI TECNICO-SCIENTIFICI E ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO (L.R. 23/2002) – Fondi regionali - a favore di Politecnico di Torino, Dipartimento Energia "G. Ferraris" con sede in Corso Duca degli Abruzzi, 24 - 10129 Torino (PIVA 00518460019, Cod. benef. 75969), le cui transazioni elementari sono rappresentate nell'appendice A, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento. CIG ZC53909D30;
4. di dare atto che il suddetto impegno è assunto nei limiti delle risorse stanziare sulla dotazione finanziaria del competente capitolo di spesa del bilancio regionale;
5. di provvedere alla liquidazione entro 30 gg dal ricevimento della fattura elettronica, debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale (codice univoco ufficio IPA: E6A9MX) a seguito della consegna di quanto previsto nei contenuti del servizio e verifica della puntuale attuazione di quanto concordato;
6. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono inclusi nel prezzo complessivo;
7. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) e il Direttore di esecuzione del contratto (D.E.C.) è la dott.ssa Elisa Guiot, dirigente firmatario del provvedimento.

La presente determinazione sarà pubblicata ai sensi dell'art. 23, comma 1, lett. b) e dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 nel sito istituzionale dell'ente Sezione "Amministrazione trasparente":

Beneficiario: Politecnico di Torino - DENERG – codice fiscale/P.IVA di Ateneo 00518460019

Importo: euro 11.800,00 oltre iva 22%, euro 14.396,00 o.f.i.

Dirigente Responsabile: Elisa Guiot

Modalità Individuazione Beneficiario: affidamento sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con indagine di mercato e successiva trattativa diretta tramite MePA.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte, ai sensi dell'art. 61 dello Statuto della Regione Piemonte e dell'art. 5 della L.R. n. 22 del 12/10/2010 *“Istituzione del Bollettino Ufficiale telematico della Regione Piemonte”*.

LA DIRIGENTE (A1616A - Sviluppo energetico sostenibile)
Firmato digitalmente da Elisa Guiot

Allegato

Dati e documenti di stipula

Descrizione Trattativa

La Regione Piemonte, Direzione Ambiente, Energia e Territorio - Settore Sviluppo Energetico Sostenibile intende avvalersi di un supporto tecnico al fine di approfondire quegli aspetti fondamentali sulla base dei quali individuare le caratteristiche degli interventi ammissibili a finanziamento con fondi comunitari (POR FESR 2021-27). E' dunque richiesto di manifestare l'interesse a redigere uno studio che approfondisca, tenuto conto di tutto quanto previsto diffusamente dal citato PEAR e riportato sopra per estratto, i seguenti aspetti: 1) a partire dalle basi dati disponibili sul territorio regionale che descrivono la presenza e densità degli agglomerati urbani, l'età degli edifici, il fabbisogno di energia termica (cfr. SIPEE, CIT), nonché la presenza o meno della rete del gas naturale e della situazione della qualità dell'aria registrata, valutare i bacini in cui lo sviluppo di una rete di TLR nuova o esistente si mostri più interessante, fornendo una metodologia di individuazione delle priorità di intervento sviluppando i possibili scenari di utilizzo e sviluppo. Dallo studio deve emergere la potenzialità di utilizzo di biomasse nell'alimentazione di impianti di cogenerazione, a cui sono sottese reti locali di teleriscaldamento, anche approvvigionate da "filiera corte" forestali o agricole, in Comuni in cui non risultino superati i valori limite del PM10; 2) tale studio deve consentire all'Ente di stabilire: ■ criteri per eseguire valutazioni economiche sulla convenie...
vai al dettaglio della negoziazione su acquistinretepa.it
ZC53909D30

Numero Trattativa

CIG

CUP

Criterio di Aggiudicazione

-
Minor prezzo

Amministrazione Contraente

Nome Ente

REGIONE PIEMONTE

Codice Fiscale Ente

80087670016

Nome ufficio

SETTORE SVILUPPO ENERGETICO SOSTENIBILE

Telefono

+390114323176

Condice univoco ufficio

1D1MZT

Punto Ordinante

Elisa Guiot, CF:GTULSE76D66B791Z

Firmatario del contratto di stipula

Elisa Guiot, CF: GTULSE76D66B791Z

Concorrente Contraente

DATA DI GENERAZIONE

20/12/2022

Ragione o Denominazione Sociale	POLITECNICO DI TORINO
Codice Operatore Economico	00518460019
Codice Fiscale Operatore Economico	00518460019
Sede Legale	CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24
Telefono	0110906148
Posta Elettronica Certificata	POLITECNICODITORINO@PEC.POLITO.IT
Tipologia impresa	Altro

Dati dell'offerta accettata

Identificativo univoco dell'offerta	352319
Offerta sottoscritta da	SARACCO GUIDO
Email di contatto	TRASFERIMENTO.TECNOLOGICO@POLITO.IT
Offerta presentata il	15/12/2022

Contenuto economico dell'offerta

Nome	Valore
Valore offerto	11800,00

Informazioni di consegna e fatturazione

Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi 30/06/2023

Termini di pagamento 30 GG Data Ricevimento Fattura

Disciplina del contratto

- Ai sensi di quanto disposto dall'art. 54 delle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (di seguito per brevità "REGOLE") e nel rispetto della procedura di acquisto mediante Trattativa Diretta prevista dall'articolo 44 delle REGOLE, con il presente "Documento di Stipula" l'Amministrazione, attraverso il proprio Punto Ordinante, avendo verificato la conformità dell'Offerta inviata dal Fornitore rispetto a quanto indicato nella propria Richiesta ne accetta l'Offerta sopra dettagliata.
- Ai sensi di quanto previsto dall'art. 54 delle REGOLE il Contratto, composto dalla Offerta del Fornitore Abilitato e dal Documento di Stipula dell'Unità Ordinante, è disciplinato dalle Condizioni Generali relative al/ai Bene/i Servizio/i oggetto del Contratto e dalle eventuali Condizioni Particolari predisposte e inviate dal Punto Ordinante in allegato alla Trattativa diretta e sottoscritte dal Fornitore per accettazione unitamente dell'Offerta.
- Il presente Documento di Stipula è valido ed efficace a condizione che sia stato firmato digitalmente e inviato al Sistema entro il termine di validità dell'offerta sopra indicato ("L'offerta accettata era irrevocabile ed impegnativa fino al "), salvo ulteriori accordi intercorsi tra le parti contraenti.
- Con la sottoscrizione del presente atto si assumono tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, nonché l'obbligo di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché si accettano tutte le condizioni contrattuali e le penalità.
- Si prende atto che i termini stabiliti nella documentazione allegata alla Trattativa diretta, relativamente ai tempi di esecuzione del Contratto, sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'art. 1457 C.C.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.

- Il presente Documento di Stipula è esente da registrazione ai sensi de Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero da quanto diversamente e preventivamente esplicitato dall' Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura.

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE