



**Determina a contrarre e di affidamento – Affidamento diretto
(assenza convenzione CONSIP e presenza sul MEPA)**

5a

CIG: ZF93A6C969
CUP: F89C20000530006
CUP: B82115000280006
CUP: B82114001380007
CUP: B82115000840008
CUP: B89J21032850001
CUP: B83H19000190005

Il Responsabile Amministrativo Delegato

- VISTO** il Decreto Legislativo del 30 marzo 2001, n. 165 Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", emanato con D.R. n. 3689 del 29/10/2012 e pubblicato sulla G.U.- Serie generale n. 261 del giorno 8/11/2012 e successive modifiche e integrazioni;
- VISTE** le Delibere del Consiglio di Amministrazione n. 315 del 18/12/2014 e n. 311 del 27/10/2015 con le quali è stato rispettivamente approvato e modificato il Regolamento per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 65 del 3/01/16 e da ultimo modificato con D.R. n. 1160 del 29.04.2021;
- VISTO** il Regolamento dell'attività contrattuale di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 274 del 25/05/2009;
- VISTA** la Disposizione di delega ai Responsabili Amministrativi Delegati (RAD) del Direttore Generale n. 794 del 27/02/2015;
- VISTO** il Piano Integrato Attività e Organizzazione (PIAO) 2022 - 2024, redatto ai sensi dell'art. 6 del D.L. n.80 del 9 giugno 2021, convertito in Legge n. 113/2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n.149 del 26 aprile 2022 e dal Senato Accademico con delibera n. 110 del 10 maggio 2022
- VISTO** il Decreto Legislativo 50/2016 e ss.mm. e ii., in particolare gli artt. 29, 31, 36, commi 1, 2 lett. a), 6-ter (nel caso di unicità del fornitore citare: artt, 29, 31 e 63);
- VISTO** l'art. 1 co. 449 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede anche per le istituzioni universitarie l'obbligo di approvvigionarsi mediante le convenzioni-quadro stipulate da Consip SpA;
- VISTO** l'art. 1 co. 450 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede l'obbligo, per gli acquisti di beni e servizi, di importo pari o superiore a 5.000,00 Euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al MEPA (mercato elettronico della pubblica amministrazione), gestito da CONSIP Spa, ovvero ad altri mercati elettronici;



- VISTA** la Legge n. 159 del 20 dicembre 2019 (conversione del D.L n. 126 del 29 ottobre 2019), ed in particolare l'art. 4 "semplificazione in materia di acquisti funzionali alle attività di ricerca" che prevede che non si applichino alle università statali, agli enti pubblici di ricerca e alle istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione: a) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle Convenzioni quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica; b) le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività";
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 438/2021 del 20/12/2021 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio dell'anno 2022;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 439/2021 del 20/12/2021 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2022 - 2024;
- VISTE** le Linee Guida dell'ANAC n. 3, di attuazione del D. Lgs. 50/2016, aggiornate al D. Lgs. 56/2017, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 con delibera del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, pubblicate nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 260 del 7 novembre 2017;
- VISTE** le Linee guida n. 4, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 01 marzo 2018, pubblicate nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 69 del 23 marzo 2018;
- VISTA** la circolare direttoriale prot. n. 42935 del 22 maggio 2018, in ordine alle modalità operative delle citate Linee Guida n. 4;
- VISTE** le circolari del Direttore Generale prot. n. 9066 dell'11/02/2016, n. 24552 del 12/04/2016, n. 43457 del 14/06/2016 e n. 27441 del 21/03/2019 aventi ad oggetto "Modifiche normative in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";
- VISTA** la circolare del Direttore Generale prot.n. 10449 del 10/02/2021 recante Modifiche normative in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, D.L. n. 76/2020, cd. Decreto Semplificazioni, convertito con modificazioni in Legge n.120/2020 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale";

**VISTA**

la Legge n.108 del 29/11/2021 di conversione del Decreto Legge n.77 del 31/05/2021 *“Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”* e ss.mm. e ii. in particolare il Titolo IV riguardante i contratti pubblici, che ha previsto l'estensione fino al 30 giugno 2023 delle procedure previste all'articolo 1 della Legge 120/2020, con innalzamento della soglia per l'affidamento diretto dei servizi e delle forniture a Euro 139.000, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 del D. Lgs. 50/2016;

VISTE

le richieste di acquisto di libri presentate dai docenti del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti” (DIAG) alla Biblioteca fino alla data del 17/03/2023 e, precisamente:

- N.1 copia del libro dal titolo “The Handbook on Socially Interactive Agents” - ISBN 9781450387217, formulata dal prof. Daniele Nardi per studio e ricerca in HRI;
- N.1 copia del libro dal titolo “Knowledge graphs / Aidan Hogan, Eva Blomqvist, Michael Cochez” – ISBN 9781636392356, formulata dal prof. Daniele Nardi per studio e ricerca;
- N.1 copia del libro dal titolo “Probabilistic and causal inference : the works of Judea Pearl” - ISBN 9781450395878, formulata dal prof. Daniele Nardi per ricerca;
- N.1 copia del libro dal titolo “The distributed classroom” - ISBN 9780262046053, formulata dal prof. Alberto Marchetti Spaccamela, necessario nell'ambito dei Suoi compiti istituzionali;
- N.2 copie del libro dal titolo “Introduction to computation and programming using python: With application to computational modeling and understanding data” - ISBN 9780262542364, formulata dal prof. Stefano Leonardi per la didattica;
- N.1 copia del libro dal titolo “Toyota Kata: Managing People for Improvement, Adaptiveness and Superior Results” – ISBN 9780071635233, formulata dal dott. Alessandro Annarelli per finalità di ricerca e per possibile impiego a integrazione nella didattica per gli studenti;
- N.1 copia del libro dal titolo “Toyota Kata. Guida pratica – ISBN 9788868962814, formulata dal dott. Alessandro Annarelli per finalità di ricerca e per possibile impiego a integrazione nella didattica per gli studenti;
- N.1 copia del libro dal titolo “Intelligent Systems in Medicine and Health” – ISBN 9783031091070, formulata dal prof. Daniele Nardi per motivi di ricerca;
- N.1 copia del libro dal titolo “Graph Neural Networks: Foundations, Frontiers, and Applications” ISBN 9789811660535, formulata dalla dott.ssa Antonella Poggi per ricerca;
- N.1 copia del libro dal titolo “Reinforcement Learning” - ISBN 9780262039246, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
- N.1 copia del libro dal titolo “Deep reinforcement learning hands-on: apply modern RL methods to practical problems of chatbots, robotics, discrete optimization, web automation, and more” - ISBN 9781838826994, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo



- sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
- N.1 copia del libro dal titolo “Deep Reinforcement Learning” - ISBN 9789811906374, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Multi-agent machine learning: a reinforcement approach” - ISBN 9781118362082, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Deep Reinforcement Learning: Frontiers of Artificial Intelligence” - ISBN 9789811382840, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Reinforcement learning algorithms with Python: learn, understand, and develop smart algorithms for addressing AI challenges” - ISBN 9781789131116, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Intelligenza artificiale. Un approccio moderno” **Volume 1** e N.1 copia del libro dal titolo “Intelligenza artificiale. Un approccio moderno” **Volume 2** - ISBN 88891904454 e 9788891927484, formulata dal dott. Gabriele Proietti Mattia, per approfondire tematiche di Reinforcement Learning per lo sviluppo di algoritmi di scheduling e load balancing basati su intelligenza artificiale;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Un percorso aziendale verso la sostenibilità” – ISBN 9788892144057, formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N.1 copia del libro dal titolo “La dimensione economico-aziendale del Business Model” – ISBN 9788892123380, formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N.1 copia del libro dal titolo “L’enforcement dell’informativa contabile” – ISBN 9788892113831, formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Corporate responsibility reporting e assurance Esterna. Profili teorici, criticità e prospettive” – ISBN 9788892115101, formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N.1 copia del libro dal titolo “Il bilancio consolidato. Caratteristiche, costruzione e interpretazione” – ISBN 8828821183, formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N. 2 copie del libro dal titolo “Bilancio di esercizio e principi contabili” – ISBN 9791221100242 formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
 - N. 2 copie del libro dal titolo “Gli standard dello IASB nel sistema contabile italiano” – ISBN 9788892130654 formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;



- N. 2 copie del libro dal titolo “Analisi di bilancio. Finalità, caratteristiche, interpretazione” – ISBN 9788892130654 formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
- N. 2 copie del libro dal titolo “Key Management Ratios: The 100+ Ratios Every Manager Needs to Know” – ISBN 9780273719090 formulata dal prof. Alessandro Avenali per esigenze didattiche;
- N. 2 copie del libro dal titolo “I Nobel per l’economia (1969-2022)” – ISBN 9788833814322 formulata dalla prof.ssa Cinzia Daraio che lo utilizzerà come libro di testo del Suo corso di Economia e Organizzazione Aziendale;

- VISTE** le rispettive richieste per le quali:
- i beni richiesti non sono presenti nelle Convenzioni attive stipulate da CONSIP SpA;
 - la categoria merceologica dei beni richiesti è presente sul MEPA;
 - l'importo presunto per l'acquisto dei beni di cui sopra è pari ad € 1.688,41 + IVA 22%;
- VISTO** il parere favorevole alle richieste d'acquisto della Direttrice del Dipartimento reso in data 03/03/2023, su espressa istanza del RAD;
- CONSIDERATO** che è stata individuata quale RUP dell'acquisto di cui trattasi la Dott.ssa Concetta Vella, afferente al Dipartimento (dispositivo di nomina Rep. 3/2023 prot. 0000092 del 12/01/2023);
- RITENUTI** i motivi, addotti nelle richieste sopracitate, rispondenti alle finalità di pubblico interesse perseguite dall'Amministrazione;
- CONSIDERATO** che è possibile procedere ad un unico acquisto per tutte le richieste pervenute, in ossequio ai principi di economicità, efficacia, correttezza, proporzionalità, trasparenza e rotazione, richiamate nelle Linee Guida ANAC n. 4 e, in particolare, a quello di proporzionalità, adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento, enunciati nell'articolo 30 del D. Lgs. 50/2016;
- CONSIDERATO** che l'importo massimo rientra nei limiti di valore previsti dall'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016;
- CONSIDERATO** che la scelta del contraente viene effettuata comparando le offerte ricevute e aggiudicando la fornitura con il criterio del minor prezzo, con esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'art. 97, comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii., ai sensi di quanto previsto dall'art. 36, comma 9-bis del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii.
- TENUTO CONTO** della indagine di mercato informale, effettuata dal RUP del procedimento attraverso la richiesta di appositi preventivi, tramite invio di mail, al fine di effettuare il confronto tra le quotazioni ricevute, conoscere i tempi necessari per la consegna dei beni e individuare, l'offerta con il prezzo più basso;
- CONSIDERATO** che è stata valutata l'offerta presentata dall'operatore economico Arcuri Libreria Commissionaria Internazionale di Arcuri D., con sede a Roma, Codice fiscale: RCRDNC60P55H501V, p. Iva: 09653150582, a seguito



della suddetta indagine di mercato, perché presenta il prezzo più basso per l'intera fornitura di beni;

RITENUTO di procedere all'acquisto sul MEPA, mediante Trattativa Diretta con un solo operatore, con l'utilizzo del minor prezzo, ai sensi di quanto previsto dall'art.95 comma 4 del D.lgs. 50/2016;

CONSIDERATO che l'Impresa sopracitata è stata verificata la sussistenza dei requisiti speciali (se richiesti) e dei requisiti ex art. 80 D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. e ii., ai sensi delle Linee guida n. 4 ANAC par. 4.2.2;

CONSIDERATO che saranno garantiti tutti gli adempimenti ex art. 3 della legge n. 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari);

ACCERTATA la disponibilità sul B.U. esercizio 2023

DETERMINA

1. La nomina quale Responsabile Unico del Procedimento della Dott.ssa Concetta Vella, in possesso dei requisiti professionali di cui alle Linee Guida ANAC n. 3 citate in premessa, per l'acquisto dei beni indicati in premessa;
2. Il Responsabile Unico del Procedimento, in considerazione della peculiarità dell'oggetto dell'acquisto, si avvarrà del supporto di una o più unità di personale designato dal Responsabile Scientifico;
3. di autorizzare l'affidamento alla Arcuri Libreria Commissionaria Internazionale di Arcuri D., con sede a Roma, Codice fiscale: RCRDNC60P55H501V, p. Iva: 09653150582, per i motivi indicati in premessa, per la fornitura dei seguenti libri:
 - N.1 copia del libro dal titolo "The Handbook on Socially Interactive Agents" - ISBN 9781450387217;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Knowledge graphs / Aidan Hogan, Eva Blomqvist, Michael Cochez" – ISBN 9781636392356;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Probabilistic and causal inference : the works of Judea Pearl" - ISBN 9781450395878;
 - N.1 copia del libro dal titolo "The distributed classroom" - ISBN 9780262046053;
 - N.2 copie del libro dal titolo "Introduction to computation and programming using python: With application to computational modeling and understanding data" - ISBN 9780262542364;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Toyota Kata: Managing People for Improvement, Adaptiveness and Superior Results" – ISBN 9780071635233;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Toyota Kata. Guida pratica – ISBN 9788868962814;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Intelligent Systems in Medicine and Health" – ISBN 9783031091070;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Graph Neural Networks: Foundations, Frontiers, and Applications" ISBN 9789811660535;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Reinforcement Learning" - ISBN 9780262039246;
 - N.1 copia del libro dal titolo "Deep reinforcement learning hands-on: apply modern RL methods to practical problems of chatbots, robotics, discrete optimization, web automation, and more" - ISBN 9781838826994;



- N.1 copia del libro dal titolo “Deep Reinforcement Learning” - ISBN 9789811906374;
- N.1 copia del libro dal titolo “Multi-agent machine learning: a reinforcement approach” - ISBN 9781118362082;
- N.1 copia del libro dal titolo “Deep Reinforcement Learning: Frontiers of Artificial Intelligence” - ISBN 9789811382840;
- N.1 copia del libro dal titolo “Reinforcement learning algorithms with Python: learn, understand, and develop smart algorithms for addressing AI challenges” - ISBN 9781789131116;
- N.1 copia del libro dal titolo “Intelligenza artificiale. Un approccio moderno” Volume 1 ISBN 88891904454;
- N.1 dal titolo “Intelligenza artificiale. Un approccio moderno” Volume 2 - ISBN 9788891927484;
- N.1 copia del libro dal titolo “Un percorso aziendale verso la sostenibilità” – ISBN 9788892144057;
- N.1 copia del libro dal titolo “La dimensione economico-aziendale del Business Model” – ISBN 9788892123380;
- N.1 copia del libro dal titolo “L’enforcement dell’informativa contabile” – ISBN 9788892113831;
- N.1 copia del libro dal titolo “Corporate responsibility reporting e assurance Esterna. Profili teorici, criticità e prospettive” – ISBN 9788892115101;
- N.1 copia del libro dal titolo “Il bilancio consolidato. Caratteristiche, costruzione e interpretazione” – ISBN 8828821183;
- N. 2 copie del libro dal titolo “Bilancio di esercizio e principi contabili” – ISBN 9791221100242;
- N. 2 copie del libro dal titolo “Gli standard dello IASB nel sistema contabile italiano” – ISBN 9788892130654;
- N. 2 copie del libro dal titolo “Analisi di bilancio. Finalità, caratteristiche, interpretazione” – ISBN 9788892130654;
- N. 2 copie del libro dal titolo “Key Management Ratios: The 100+ Ratios Every Manager Needs to Know” – ISBN 9780273719090;
- N. 2 copie del libro dal titolo “I Nobel per l’economia (1969-2022)” – ISBN 9788833814322

mediante Trattativa Diretta sul MEPA, per un importo pari ad € 1.690,77 compresa IVA corrisposta dall’editore, previa verifica della sussistenza dei requisiti ex art. 80 D. Lgs. n. 50/2016;

4. di autorizzare l’imputazione dell’importo di € 1.690,77 compresa IVA corrisposta dall’editore sul conto di bilancio A. C.10.01.010.010.010 “Materiale bibliografico per la gestione”
5. come segue:
 - per Euro 74,25 sul progetto di ricerca 907_009_21_RUE_NARD “Canopies H2020”, - CUP F89C20000530006, di cui è Responsabile Scientifico, il prof. Daniele Nardi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
 - per Euro 206,93 sul progetto di ricerca 459_009_15_RUE_NARD “Flourish H2020” - CUP B82I15000280006, di cui è Responsabile Scientifico, il prof. Daniele Nardi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
 - per Euro 61,47 sul progetto di ricerca M_000009_11_R_NARD “Speaky Acutattile” – CUP B81J10004550008, di cui è Responsabile Scientifico, il prof.



Daniele Nardi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;

- per Euro 34,65 sul progetto di ricerca 445_009_14_ RES_MARCH “Fondi residui” di cui è Responsabile Scientifico, il prof. Marchetti Spaccamela del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 110,88 sul progetto di ricerca 444_009_14_ RES_LEON “Fondi residui” di cui è Responsabile Scientifico, il prof. Stefano Leonardi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 113,65 sul progetto di ricerca 927_009_21_CLB_DIRET “Contributi laboratori e biblioteca 2020” di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Tiziana Catarci del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 41,87 sul progetto di ricerca 407_009_14_PNT_NARD “Estensione BEE SAFE” - CUP B82I14001380007, di cui è Responsabile Scientifico, il prof. Daniele Nardi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 106,92 sul progetto di ricerca 000306_15_SIR_POGGI “Sir” – CUP B82I15000840008, di cui è Responsabile Scientifico la prof.ssa Poggi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 588,93 sul progetto di ricerca 083_009_22_RAT_PROIE “Avvio alla Ricerca 2022” – CUP B89J21032850001, di cui è Responsabile Scientifico il dott. Gabriele Proietti Mattia e tutor il prof. Roberto Beraldi del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;
- per Euro 351,22 sul progetto di ricerca 749_009_19_MST_AVEN “MASTER I LIVELLO TRASPORTO PUBBLICO LOCALE A.A.18-19 29482” – CUP B83H19000190005, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Alessandro AVENALI del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti;

6. di stabilire nelle condizioni contrattuali:

- a) che il pagamento, per servizio di cui sopra, verrà effettuato, entro 30 gg. naturali e consecutivi dalla ricezione di regolare fattura elettronica, trasmessa dall'operatore economico, dopo la regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- b) una clausola risolutiva espressa, in caso di difetto del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii.;
- c) la cauzione definitiva ovvero una clausola penale in misura pari al 10 per cento del valore del contratto, con riferimento all'inadempimento dell'operatore economico agli obblighi *ex lege* di veridicità e di aggiornamento, in caso di modifiche sopravvenute, delle dichiarazioni rese all'Amministrazione salvo il risarcimento del maggior danno eventualmente subito dall'Amministrazione (per importi non superiori ad € 20.000,00);
- d) l'esonero dalla prestazione della garanzia definitiva considerato il miglioramento del prezzo di aggiudicazione.



La presente determina, fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32 Legge n. 190/2012 e dal D. Lgs. n. 33/2013, è pubblicata, ai sensi dell'art. 29 D. Lgs. n. 50/2016, sul sito web dell'Amministrazione e sul sito del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti.

**F.to il Responsabile Amministrativo
Delegato
Dott. Fabio Tuffilli**