



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

Oggetto: **Modifica, ai sensi dell'articolo 7 del Decreto 16 gennaio 2018 n. 14, del programma degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2022-2023 approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 21/12/2021 – Richieste di febbraio 2022**

IL DIRETTORE

Visto l'art. 21, comma 6 del codice dei contratti pubblici D.lgs. 50/2016 secondo cui le amministrazioni aggiudicatrici approvano, nel rispetto dei documenti programmatori ed in coerenza con il bilancio, il programma biennale degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a 40.000,00 € e i relativi aggiornamenti annuali;

Visto il decreto n. 14/2018 del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti che all'articolo 7, commi 8 e 9, definisce le modalità di modifica al programma previa apposita approvazione dell'Organo competente;

Visto che in base al citato articolo 7 del decreto n. 14/2018, al comma 8, il programma può essere aggiornato quando le modifiche che intervengono sono legate alla natura, alla tipologia ed al valore (importo) dell'intervento o dell'acquisto. Nel dettaglio le modifiche ammesse dal decreto, che danno luogo ad un aggiornamento da sottoporre all'approvazione dell'Organo competente, sono:

- a) la cancellazione di uno o più acquisti già previsti nell'elenco annuale delle acquisizioni di forniture e servizi;
- b) l'aggiunta di uno o più acquisti in conseguenza di atti amministrativi adottati a livello statale o regionale;
- c) l'aggiunta di uno o più acquisti per la sopravvenuta disponibilità di finanziamenti all'interno del bilancio non prevedibili al momento della prima approvazione del programma, ivi comprese le ulteriori risorse disponibili anche a seguito di ribassi d'asta o di economie;
- d) l'anticipazione alla prima annualità dell'acquisizione di una fornitura o di un servizio ricompreso nel programma biennale degli acquisti;
- e) la modifica del quadro economico degli acquisti già contemplati nell'elenco annuale, per la quale si rendano necessarie ulteriori risorse.

Inoltre, nel rispetto del comma 9 dell'articolo 7, un servizio o una fornitura non inseriti nell'elenco annuale possono essere realizzati quando siano resi necessari da eventi

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

imprevedibili o calamitosi o da sopravvenute disposizioni di legge o regolamentari. Un servizio o una fornitura non inseriti nella prima annualità del programma possono essere altresì realizzati sulla base di un autonomo piano finanziario che non utilizzi risorse già previste tra i mezzi finanziari dell'amministrazione al momento della formazione dell'elenco, avviando le procedure di aggiornamento della programmazione;

Visto che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21/12/2021 ha approvato il piano di programmazione 2022-2023, con delibera Rep. n. 51/2022 Prot. n. 002658 del 02/02/2022;

Preso atto che con delibera Rep. n. 602/2021 Prot. n. 164842 del 21/06/2021 il Consiglio di Amministrazione ha conferito al Direttore Generale la delega per l'approvazione delle modifiche al piano biennale di beni e servizi, nei casi e alle condizioni espresse all'articolo 7, co. 8 e 9 del D.M. 14/2018, che si rendono necessarie in corso d'anno successivamente alla loro approvazione e che la delega è divenuta operativa a partire dalla pubblicazione della delibera sul Bollettino di Ateneo avvenuta il 15 luglio u.s.;

Visto il provvedimento Rep. n. 274 Prot. n. 9802 del 19/01/2021 di attivazione dell'Area Appalti e Approvvigionamenti che ha assunto le competenze dell'Area Affari Generali, Appalti e Sanità in materia di approvvigionamenti di lavori, forniture e servizi;

Preso atto che l'Area Appalti e Approvvigionamenti comunicherà al Consiglio di Amministrazione semestralmente il rendiconto delle modifiche approvate dal Direttore Generale nel semestre di riferimento;

Preso atto che le strutture che hanno presentato le richieste di modifica sono:

1. Area Biblioteche e Servizi allo Studio – ABIS
2. Area di Campus Rimini e Ravenna – ACRR
3. Area Edilizia e Sostenibilità – AUTC
4. Area Appalti e approvvigionamenti – APAP

Visti gli oggetti e le motivazioni delle richieste pervenute di seguito elencate:

1. Area Biblioteche e Servizi allo Studio – ABIS

La richiesta di modifica riguarda l'inserimento nel piano di programmazione del seguente acquisto: *"Elsevier: Engineering Village"* per un importo pari a € 66.000 + iva.

La richiesta di modifica rientra nell'ipotesi di cui all'articolo 7, comma 9 del Decreto n. 14 del 16/01/2018, per cui un servizio o una fornitura non inseriti nella prima annualità del programma possono essere realizzati sulla base di un autonomo piano finanziario che non

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

utilizzi risorse già previste tra i mezzi finanziari dell'amministrazione al momento della formazione dell'elenco, avviando le procedure di aggiornamento della programmazione. Le risorse necessarie all'acquisto sono disponibili sul budget di competenza dell'Area Biblioteche e Servizi allo Studio.

2. Area di Campus Rimini e Ravenna – ACRR

La richiesta di modifica riguarda l'inserimento nel piano di programmazione del seguente acquisto: *“Servizio quadriennale di spurgo per le sedi dei Campus della Romagna”*, per un importo pari a € 120.000,00 + iva, in quanto è emersa la necessità di affidare un servizio quadriennale di spurgo per le sedi dei Campus della Romagna al fine di garantire l'efficienza di fosse biologiche, linee acque chiare e scure, pluviali, grondaie, caditoie e aspirazione acque a seguito di allagamenti.

La richiesta di modifica rientra nell'ipotesi di cui all'articolo 7, comma 9 del Decreto n. 14 del 16/01/2018, poiché si aggiunge l'acquisto sulla base di un autonomo piano finanziario, derivante da stanziamenti di bilancio, senza utilizzare risorse già previste per altre acquisizioni al momento dell'adozione della programmazione biennale.

Le risorse necessarie all'acquisto sono disponibili sul budget UA.A.CAMP.CAMPARN.RN, PROGETTO BDG_CAMPUS_RN_MANUT Voce COAN CA.EC.02.08.12.01 – Manutenzione ordinaria su beni di terzi.

3. Area Edilizia e Sostenibilità – AUTC

La richiesta di modifica riguarda l'inserimento nel piano di programmazione dei seguenti acquisti:

- a) *“Servizio per la redazione dello studio di fattibilità, progettazione definitiva strutturale (vulnerabilità sismica), antincendio (per l'ottenimento del parere di conformità antincendio), impianti meccanici, idrici antincendio, elettrici, prime indicazioni sulla sicurezza per la sede del Dipartimento di Lingue e Lettere Straniere Moderne, Ex Collegio San Luigi in Via Cartolerie, 5 - Bologna”*, per un valore complessivo stimato dell'affidamento pari ad € 109.552,33 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa);
- b) *“Servizio di progettazione definitiva dei lavori di efficientamento complesso di Palazzo Poggi con realizzazione di nuova Energy House centralizzata per*

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

Rettorato, BUB, CICU e Ciamician - Bologna”, per un valore complessivo stimato dell’appalto pari ad € 75.721,15 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa);

- c) *“Servizio di progettazione elettrica e meccanica e relativa direzione operativa per il restauro della Clinica Odontoiatrica in Via San Vitale – Bologna”*, per un valore complessivo stimato dell’affidamento pari ad € 46.000,00 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa);

I servizi erano stati inseriti nelle modifiche alla Programmazione 2021/2022 insieme ad altri interventi relativi al Piano edilizio “Next Generation Unibo”, per consentire di partecipare ai bandi MUR (bando MUR Edilizia 2021 e V° edizione della Legge 338/2000, la cui pubblicazione era prevista a cavallo tra l’anno 2021 e l’anno 2022) in quanto i carichi di lavoro non consentivano l’espletamento di tali attività da parte del personale interno.

AUTC ha affidato molteplici servizi ma si sono realizzati rallentamenti per la difficoltà di individuare operatori economici rispettando i principi di trasparenza e rotazione in un contesto di saturazione del mercato dovuta al cosiddetto Superbonus Edilizia (D.L.19 maggio 2020, n. 34, convertito nella L. 17 luglio 2020, n. 77). Nell’ultimo trimestre 2021 AUTC aveva valutato di adottare le determinate a contrarre dei servizi elencati sopra entro il 31/12/2021, tuttavia le condizioni di mercato non hanno permesso di avviare gli affidamenti entro il 2021.

Permanendo la volontà di Unibo di partecipazione ai bandi MUR è pertanto necessario provvedere a un nuovo inserimento degli Interventi nella Programmazione del biennio 2022/2023.

Per le ragioni sopra indicate legate alla difficoltà di individuazione degli operatori economici viene inoltre riscontrata la necessità di inserire nuovamente la seguente acquisizione già inclusa nel programma per il biennio 2021-2022:

- d) *“Servizio di progettazione strutturale e direzione operativa strutture in riferimento ai lavori di adeguamento Padiglione “Gozzadini” - Pad. 10 Ospedale S. Orsola Malpighi - Via G. Massarenti, 11 - Bologna”*, per un valore complessivo stimato dell’affidamento pari ad € 78.814,63 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa).

Si è riscontrata altresì la necessità di inserire nella programmazione beni e servizi per il biennio 2022-2023 il seguente incarico professionale:

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

- e) *“Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione in riferimento ai lavori di ristrutturazione zona nord DEI, edificio storico, ex-elettrotecnica industriale, studi 1-9, sale riunioni 1-4 e relativi disimpegni progetto DEI: rifacimento locali piano primo Viale Risorgimento n. 2 – Bologna”, per un valore complessivo stimato dell’affidamento pari ad € 65.000,00 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa).*

L’acquisto sopra descritto non era stato inserito nella programmazione 2021/2022 in quanto il tecnico aveva ritenuto che l’importo di tale affidamento avesse un valore inferiore a €40.000,00 (oneri previdenziali ed IVA esclusa), soglia al di sotto della quale non occorre inserire gli acquisti nella programmazione beni e servizi.

Tuttavia a seguito di una più puntuale progettazione del servizio è emerso che l’importo originariamente ipotizzato non era sufficiente a garantire una prestazione di livello adeguato alle effettive esigenze.

La richiesta di modifica rientra nell’ipotesi di cui all’articolo 7, comma 9 del Decreto n. 14 del 16/01/2018, poiché si aggiungono gli acquisti sulla base di un autonomo piano finanziario, derivante da stanziamenti di bilancio, senza utilizzare risorse già previste per altre acquisizioni al momento dell’adozione della programmazione biennale. Le risorse necessarie all’acquisto sono disponibili sul budget di competenza dell’Area Edilizia e Sostenibilità.

E’ stata considerata altresì la necessità di modificare l’acquisto di seguito riportato:

- f) *“Servizio di verifica, ex art. 26 del D. Lgs. 50/2016, della progettazione (fattibilità tecnico-economica, definitiva ed esecutiva) relativa all’intervento per la rifunzionalizzazione spazi e miglioramento della resistenza al fuoco della struttura di Via Risorgimento, 2 - Bologna”, per un valore complessivo stimato dell’affidamento pari a € 70.000,00 (oneri previdenziali e IVA 22% esclusa).*

In relazione al suddetto acquisto, il responsabile del procedimento ha rappresentato l’esigenza di disporre un aumento del valore dell’affidamento portandolo dal costo originario di € 55.000,00 (oneri previdenziali e IVA esclusa) a quello di € 70.000,00 (oneri previdenziali e IVA esclusa), prevedendo di finanziare tale incremento di costo all’interno del quadro economico dell’intervento, a valere sulle somme a disposizione per gli imprevisti.

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

L'aumento del costo è connesso alla necessità per il verificatore del progetto di controllare l'ulteriore parte progettuale realizzata in BIM – Building Information Modeling.

La modifica in argomento rientra nell'ipotesi di cui all'articolo 7, comma 8, lettera e) del Decreto n. 14 del 16/01/2018, che prevede la possibilità di modificare il programma, nel corso dell'anno, previa approvazione dell'organo competente, al fine di modificare il quadro economico degli acquisti già contemplati nell'elenco annuale, per la quale si rendano necessarie ulteriori risorse. Le risorse necessarie all'acquisto sono disponibili sul budget di competenza dell'Area Edilizia e Sostenibilità.

E' inoltre sopravvenuta l'esigenza di inserire un acquisto, originariamente non previsto in programmazione, riguardante l'affidamento di un:

- g) *“Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva architettonica, impianti meccanici, elettrici ed efficientamento energetico, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione in riferimento ai lavori per l'efficientamento energetico del Centro Universitario Sportivo Terrapieno - Via del Carpentiere, 44 – Bologna”, per un importo presunto pari ad € 126.880,00 (oneri previdenziali ed IVA 22% esclusa).*

L'affidamento ad un operatore economico è necessario perché gli attuali carichi di lavoro del personale in servizio presso AUTC non consentono una progettazione interna e si rende quindi necessario prevedere l'affidamento di un servizio di progettazione esterno.

Infine si è riscontrata la necessità di inserire in programmazione 2022/2023:

- h) *“Servizio per la redazione del progetto di fattibilità Tecnico ed Economica e del progetto definitivo redatto in BIM dello Studentato presso il Centro Universitario Terrapieno - Via del Carpentiere, 44 – Bologna”, per un importo presunto pari ad € 109.000,00 (oneri previdenziali ed IVA 22% esclusa).*

L'intervento riguarda la progettazione di una struttura residenziale universitaria che si intende candidare al V bando della legge 338/2000 del MUR.

Si pensava che la predisposizione del nuovo progetto potesse avvenire internamente; tuttavia, gli attuali carichi di lavoro, che vedono impegnati i tecnici AUTC nelle attività connesse alla partecipazione al bando MUR edilizia, non consentono una progettazione in tempi celeri e consoni alla candidatura del progetto.

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

Le modifiche in questione rientrano nell'ipotesi di cui all'articolo 7, comma 8, lettera c) del Decreto n. 14 del 16/01/2018, che prevede la possibilità di modificare il programma, nel corso dell'anno, previa approvazione dell'organo competente, al fine di aggiungere uno o più acquisti per la sopravvenuta disponibilità di finanziamenti all'interno del bilancio non prevedibili al momento della prima approvazione del programma, ivi comprese le ulteriori risorse disponibili anche a seguito di ribassi d'asta o di economie. Le risorse necessarie all'acquisto sono disponibili sul budget di competenza dell'Area Edilizia e Sostenibilità.

4. Area Appalti e approvvigionamenti – APAP

La richiesta di modifica riguarda l'inserimento nel piano di programmazione del seguente acquisto: *"Affidamento a Poste Italiane per l'acquisizione (a consumo) delle affrancature e del servizio di recapito per la corrispondenza di Unibo"*, per un importo pari a € 400.000 iva esclusa.

La richiesta di modifica rientra nell'ipotesi di cui all'articolo 7, comma 9 del Decreto n. 14 del 16/01/2018, per cui un servizio o una fornitura non inseriti nella prima annualità del programma possono essere realizzati sulla base di un autonomo piano finanziario che non utilizzi risorse già previste tra i mezzi finanziari dell'amministrazione al momento della formazione dell'elenco, avviando le procedure di aggiornamento della programmazione.

Le risorse necessarie all'acquisto sono disponibili sul budget di competenza dell'Area Appalti e Approvvigionamenti.

Visto l'articolo 10 dello Statuto di Ateneo;

Visti il provvedimento del dirigente dell'Area Biblioteche e Servizi allo Studio – ABIS, Rep. n. 982/2022 Prot. n. 38203 del 17/02/2022, il provvedimento del dirigente Area di Campus Rimini e Ravenna – ACRR, Rep. n. 918/2022 Prot. n. 36001 del 15/02/2022, il provvedimento dell'Area Edilizia e Sostenibilità – AUTC, Rep. n. 1102/2022 Prot. n. 42173 del 23/02/2022;

Visto Il Decreto Rettorale n. 04/2022 Prot. n. 255 del 03/01/2022

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
AREA APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

DISPONE

- l'approvazione delle modifiche al programma degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2022 – 2023 come descritte in premessa e nell'allegato 1 (parte integrante);
- la successiva pubblicazione sul sito di Ateneo e sul sito del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile - MIMS, come disciplinato all'articolo 21, comma 7 e 29, commi 1 e 2 del D.Lgs. 50/2016.

IL DIRETTORE GENERALE

Sabrina Luccarini

(Firmato digitalmente)

Allegati: Allegato 1. Scheda riepilogativa delle modifiche alle acquisizioni del mese di febbraio.

Area Appalti e approvvigionamenti

Largo Trombetti, 4 - 40126 Bologna – Italia

Per contatti e-mail: apap.approvvigionamenti@unibo.it PEC: scriviunibo@pec.unibo.it

Prot. n. 0056078 del 09/03/2022 - Provvedimenti dirigenziali 1502/2022

PROGRAMMA DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2022 - 2023

Allegato 1. Scheda riepilogativa delle modifiche alle acquisizioni

CPV	CATEGORIA MERCATOLOGICA	STRUTTURA ORGANIZZATIVA	SETTORE (Formule/Service)	CLIA	DESCRIZIONE DELL'ACQUISTO	DATA SCADENZA CONTRATTO IN ESERE O AVVIO DEL SERVIZIO/FORNITURA	LIVELLO DI PRIORITA'	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VALORE COMPLESSIVO STIMATO DELL'APPALTO	ACQUISTO ASSIEME O VARIATO A SEGUITO DI MODIFICA PROGRAMMA
22212000-9	riviste specializzate, periodici e settimanali	ABIS	FORNITURE		Elsevier: Engineering Village	30/09/2022	1	William Antonio Giovanni Faeti	€ 66.000,00	5. modifica ex art.7 comma 9
50700000-2	servizi di riparazione e manutenzione di impianti di edifici	ACRR - Campus di Rimini	SERVIZI		Servizio quadriennale di spurgo per le sedi del Campus della Romagna	31/05/2022	1	Luca Giacomelli	€ 120.000,00	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio per la redazione dello studio di fattibilità, progettazione definitiva strutturale (vulnerabilità sismica), antincendio (per l'ottenimento del parere di conformità antincendio), impianti meccanici, idrici antincendio, elettrici, prime indicazioni sulla sicurezza per la sede del Dipartimento di Lingue e Lettere Straniere Moderne, Ex Collegio San Luigi in Via Carlonie, 5 - Bologna	31/05/2022	1	Monica Ugolini	€ 109.552,33	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio di progettazione definitiva dei lavori di efficientamento complesso di Palazzo Poggi con realizzazione di nuova Energy House centralizzata per Rettorato, BUB, CIU e Ciamician - Bologna	31/03/2022	1	Luca Lodi	€ 75.721,15	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio di progettazione elettrica e meccanica e relativa direzione operativa per il restauro della Clinica Odontoiatrica in Via San Vitale - Bologna	31/03/2022	1	Claudio Rosso	€ 46.000,00	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio di progettazione strutturale e direzione operativa strutture in riferimento ai lavori di adeguamento Padiglione "Gozzadini" - Pad. 10 Ospedale S. Orsola Malpighi - Via G. Massarenti, 11 - Bologna	31/05/2022	1	Claudio Rosso	€ 78.814,63	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione in riferimento ai lavori di ristrutturazione zona nord DEI, edificio storico, ex-elettrotecnica industriale, studi 1-9, sale riunioni 1-4 e relativi disegni progetto DEI: rifacimento locali piano primo Viale Risorgimento n. 2 - Bologna	31/03/2022	1	Cesare Cristiani	€ 65.000,00	5. modifica ex art.7 comma 9
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI	S80007010376202200034	Servizio di verifica, ex art. 26 del D. lgs. 50/2016, della progettazione (fattibilità tecnico-economica, definitiva ed esecutiva) relativa all'intervento per la rifunionalizzazione spazi e miglioramento della resistenza al fuoco della struttura di Via Risorgimento, 2 - Bologna	31/03/2022	1	Cesare Cristiani	€ 70.000,00	4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva architettonica, impianti meccanici, elettrici ed efficientamento energetico, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione in riferimento ai lavori per l'efficientamento energetico del Centro Universitario Sportivo Terrapieno - Via del Carpentiere, 44 - Bologna	31/03/2022	1	Gliciana De Iesus	€ 126.880,00	2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c
71200000-0	Servizi architettonici e servizi affini	AUTC	SERVIZI		Servizio per la redazione del progetto di fattibilità Tecnico ed Economica e del progetto definitivo redatto in BIM dello Studentato presso il Centro Universitario Terrapieno - Via del Carpentiere, 44 - Bologna	15/05/2022	1	Anna Vecchi	€ 109.000,00	2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c
64000000-6	Servizi di poste e telecomunicazioni	APAP	SERVIZI		Affidamento a Poste Italiane per l'acquisizione (a consumo) delle affrancature e del servizio di recapito per la corrispondenza di Unibo	31/05/2022	1	Simona Nardini	€ 400.000,00	5. modifica ex art.7 comma 9