



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
“SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO”
CASERTA

Determina Dirigenziale N. 458 del 31/05/2022

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Oggetto: FORNITURA BIENNALE DI RISME DI CARTA (RDO 2876802 – CIG 8979334CD1) EX DETERMINA DIRIGENZIALE N. 866/2021 - AGGIORNAMENTO STRAORDINARIO DEI PREZZI DI RIFERIMENTO DELLA CARTA PER FOTOCOPIE – DELIBERE ANAC N. 36/22 E N. 143/2022 – PRESA D'ATTO

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 31/05/2022 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

ESECUTIVITA'

Atto immediatamente esecutivo

TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

UOC AFFARI GENERALI

Direttore Eduardo Chianese

ELENCO FIRMATARI

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Mauro Ottaiano

Oggetto: FORNITURA BIENNALE DI RISME DI CARTA (RDO 2876802 – CIG 8979334CD1) EX DETERMINA DIRIGENZIALE N. 866/2021 - AGGIORNAMENTO STRAORDINARIO DEI PREZZI DI RIFERIMENTO DELLA CARTA PER FOTOCOPIE – DELIBERE ANAC N. 36/22 E N. 143/2022 – PRESA D'ATTO

IL DIRETTORE f.f. U.O.C. PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e i cui atti sono custoditi presso la struttura proponente, rappresenta che ricorrono le condizioni e i presupposti giuridico-amministrativi per l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e, in qualità di responsabile del procedimento, dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 e s.m.i.

Premesso

- che con Determina n. 866/2021, questa Azienda, nel prendere atto degli esiti della gara telematica RDO 2876802, espletata su piattaforma MEPA, ha aggiudicato, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., la fornitura biennale di n. 30.000 risme di carta A4 per le esigenze dell'AORN S. Anna e S. Sebastiano di Caserta, in favore della Ditta Arti Grafiche 2000 Srl.;
- che nel corso dell'esecuzione contrattuale, l'ANAC ha aggiornato più volte i prezzi di riferimento per la "*Carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84g/mq in scatole da 5 risme*", dandone informazione sulla relativa piattaforma;

Rilevato

- che, in data 09/03/2022, con nota trasmessa a mezzo mail, la Ditta Arti Grafiche 2000 S.r.l. ha segnalato "*...i forti aumenti di costi e difficoltà a garantire la disponibilità dei prodotti...*", al contempo evidenziando "*...di non poter garantire altre forniture, se non prevedendo un adeguamento del prezzo della carta pari ad € 1,00 per la carta A/4 ed € 2,00 per la carta A/3...*";
- che a seguito dell'emissione dell'ordinativo di fornitura n. 32426682 del 16/05/2022 da parte di questa AORN, la precitata Ditta ha comunicato il nuovo prezzo della carta pari ad € 3,39/risma, richiamando, tra l'altro, "*...i continui aggiornamenti da parte dell'ANAC...*" (*Allegato n. 1*);
- che previa consultazione della piattaforma di pertinenza, è stato emesso un nuovo ordinativo di fornitura (n. 32437280) adeguando il relativo prezzo (€ 1,948 a risma esclusa IVA ex determina n. 866/2021) all'intervenuto aggiornamento ANAC (€ 3,39 a risma escluso IVA), tanto per assicurare la continuità di detta fornitura, essendosi nel frattempo esaurite le giacenze come per le vie brevi comunicatoci dal Magazzino Generale di questa AORN;
- che susseguentemente la stessa Ditta ha comunicato a questa UOC un ulteriore intervenuto

Determinazione Dirigenziale

aumento del prezzo della carta in risme per la Pubblica Amministrazione del 50%, rispetto al precedente aggiornamento ANAC;

- che, all'esito della nuova consultazione della piattaforma ANAC da parte dell'Ufficio preposto alla istruttoria, afferente allo scrivente Servizio, è emerso che il Consiglio ha autorizzato in data 13/05/2022 un ulteriore incremento del prezzo di riferimento della carta in risme per le Pubbliche Amministrazioni (*vedasi nuovo allegato A alla deliberazione ANAC n. 143/2022 – Allegato n. 2*);

Considerato

- che a seguito del significativo incremento dei prezzi di riferimento della carta in risme, riconosciuto dall'ANAC – relativamente alla RDO n. 2876802 concernente la fornitura biennale di n. 30.000 risme di carta A4 per le esigenze dell'AORN S. Anna e S. Sebastiano di Caserta, aggiudicata in favore della Ditta Arti Grafiche 2000 Srl (contratto informatico n. 4600075924 – CIG 8979334CD1) – il prezzo a singola risma è pari ad € 4,29 oltre IVA come per Legge;

Esaminata

- tutta la documentazione innanzi richiamata, allegata alla presente ed in atti giacente;

Ritenuto

- di prendere atto dell'avvenuto aumento del prezzo di riferimento della carta in risme per la Pubblica Amministrazione come autorizzato dall'ANAC in data 13/05/2022 (*cf. Delibere n. 36 del 02/02/2022 e n. 143 del 30/03/2022 – agli atti*);
- per l'effetto, di procedere all'aggiornamento del prezzo di cui alla RDO n. 2876802, aggiudicata con Determina n. 866/2021, in favore della Arti Grafiche 2000 S.r.l., ai fini della corretta emissione degli ordinativi di fornitura a farsi sul contratto informatico n. 4600075924 – CIG 8979334CD1; tanto sino a concorrenza dell'originario importo di aggiudicazione ex Determina n. 866/2021 (€ 74.554,20 IVA compresa);

Attestata

- la legittimità della presente determinazione, che è conforme alla vigente normativa in materia;

DETERMINA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di:

I – DI PRENDERE ATTO dell'avvenuto aumento del prezzo di riferimento della carta in risme per la Pubblica Amministrazione come autorizzato dall'ANAC in data 13/05/2022 (*cf. Delibere n. 36 del 02/02/2022 e n. 143 del 30/03/2022 – agli atti*);

Determinazione Dirigenziale



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

II – DI PROCEDERE, per l'effetto, all'aggiornamento del prezzo di cui alla RDO n. 2876802, aggiudicata con Determina n. 866/2021, in favore della Arti Grafiche 2000 S.r.l., ai fini della corretta emissione degli ordinativi di fornitura a farsi sul contratto informatico n. 4600075924 – CIG 8979334CD1; tanto sino a concorrenza dell'originario importo di aggiudicazione ex Determina n. 866/2021 (€ 74.554,20 IVA compresa);

III – DI PRECISARE che il presente provvedimento non comporta incrementi di spesa;

IV – DI TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale e alla UOC Gestione Economico Finanziaria ai sensi di legge.

L'Estensore

Dott.ssa Ilaria Valentino

**IL DIRETTORE f.f. U.O.C. PROVVEDITORATO
ED ECONOMATO**

Dott.ssa Teresa Capobianco

Determinazione Dirigenziale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Determinazione Dirigenziale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.



DELIBERA N. 36
del 2 febbraio 2022

Fasc. Anac USPEND/3714/2021

Oggetto

Aggiornamento dei prezzi di riferimento della carta in risme – febbraio 2022.

Riferimenti normativi

art. 9, comma 7 del Decreto legislativo 66/2014

Parole chiave

Prezzo di riferimento, carta in risme.

Massima

Aggiornamento annuale prezzi di riferimento carta.

Visto

Visto il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, così come modificato dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56;

Visto l'articolo 19, comma 2, del decreto legge 24 giugno 2014, n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 114, secondo cui i compiti e le funzioni svolti dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture sono trasferiti all'Autorità nazionale anticorruzione;

Visto l'art. 9, comma 7 del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito con modificazioni dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, il quale prevede che «fermo restando quanto disposto dagli articoli 11 e 17, comma 1, lettera a), del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, l'Autorità nazionale anticorruzione, a partire dal 1° ottobre 2014, attraverso la banca dati nazionale dei contratti pubblici di cui all'articolo 62-bis del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, fornisce, tenendo anche conto della dinamica dei prezzi dei diversi beni e servizi, alle amministrazioni pubbliche un'elaborazione dei prezzi di riferimento alle condizioni di maggiore efficienza di beni e di servizi, tra quelli di maggiore impatto in termini di costo a carico della pubblica amministrazione, nonché pubblica sul proprio sito web i prezzi unitari corrisposti dalle pubbliche amministrazioni per gli acquisti di tali beni e servizi»;

Visto che il medesimo art. 9, comma 8 del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, prevede altresì che «i prezzi di riferimento pubblicati dall'Autorità e dalla stessa aggiornati entro il 1° ottobre di ogni anno, sono utilizzati

per la programmazione dell'attività contrattuale della pubblica amministrazione e costituiscono prezzo massimo di aggiudicazione, anche per le procedure di gara aggiudicate all'offerta più vantaggiosa, in tutti i casi in cui non è presente una convenzione stipulata ai sensi dell'articolo 26, comma 1, della legge 23 dicembre 1999, n. 488, in ambito nazionale ovvero nell'ambito territoriale di riferimento. I contratti stipulati in violazione di tale prezzo massimo sono nulli»;

Vista Delibera numero 655 del 28 settembre 2021 recante «Aggiornamento dei prezzi di riferimento della carta in risme, ai sensi dell'art. 9, comma 7 del d.l. 66/2014»;

Considerato il significativo incremento dei prezzi verificatosi nel periodo luglio – dicembre 2021 come rilevato dai dati reperibili sul portale della camera di commercio di Milano-Monza Brianza-Lodi;

Il Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione nell'adunanza del 2 febbraio 2022

Delibera

1. I prezzi di riferimento per la fornitura di carta in risme risultanti dall'aggiornamento effettuato ai sensi dell'art. 9, comma 7 del d.l. 66/2014, sono pubblicati nell'allegato "A" alla presente delibera;
2. La presente delibera e il relativo allegato "A" (contenente i prezzi di riferimento) sono pubblicati sul sito istituzionale dell'Autorità;
3. Di dare avviso della suddetta pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Il Presidente

Avv. Giuseppe Busia

Depositato presso la Segreteria del Consiglio in data 7 febbraio 2022

Per Il Segretario

Maria Esposito

Rosetta Greco

Delibera firmata digitalmente il 7 febbraio 2022

Allegato "A"

Prezzi di riferimento

"Carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme"
(al netto dell'IVA)

Il prezzo di riferimento (al netto dell'IVA) per la carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme è individuato dalla seguente formula:

$$P_{rif}^{2022} = P_{rif}^{2021} * 1,09416$$

Dove 1,09416¹ è il coefficiente di rivalutazione del P_{rif}^{2021} . Quest'ultimo, individuato con Delibera numero 655 del 28 settembre 2021, è stato a sua volta elaborato con medesimo meccanismo di rivalutazione² applicato a partire dal P_{rif}^{2016} , ossia dal prezzo di riferimento individuato con Delibera numero 1006 del 21 settembre 2016, definito come:

$$P_{rif}^{2016} = 2,1056 + 0,0803 * Ordine_{minimo10} - 0,0411 * Consegna_{magazzino} - 0,0475 * Consegna_{PianoStradale} \\ + 0,0231 * Cartiera_{ISO} + 0,0570 * Carta_{Riciclata} + 0,1060 * Consegna_{3gg} - 0,0710 * Centro \\ - 0,1487 * Nordest - 0,1176 * Nordovest - 0,0118 * Revisione_{prezzi} + 2,2755 * Formato_{A3} \\ + 2,8657 * Inv_{QTA}$$

in cui:

Ordine_{minimo10} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Unità di misura minima di consegna (ordine minimo)" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per ordini minimi contrattualmente previsti inferiori a 10 scatole e valore 0 per ordini superiori o uguali a 10 scatole.

Consegna_{magazzino} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tipologia di consegna" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al magazzino della SA e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al piano stradale).

Consegna_{PianoStradale} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tipologia di consegna" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al piano stradale e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al magazzino).

¹ Fonte: elaborazione su dati contenuti nel portale www.piuprezzi.it, Camera di commercio Metropolitana di Milano- Monza-Brianza-Lodi.

² $P_{rif}^{2021} = P_{rif}^{2020} * 1,04407$, $P_{rif}^{2020} = P_{rif}^{2019} * 1,01$, $P_{rif}^{2019} = P_{rif}^{2018} * 1,03448$, $P_{rif}^{2018} = P_{rif}^{2017} * 1,09541$ e $P_{rif}^{2017} = P_{rif}^{2016} * 1,03215$.

Cartiera_{ISO}: corrisponde alla variabile dicotomica "Certificazione ISO 9001/2008 (della Cartiera di produzione)" rilevata con il questionario ed assume valore 1 se la cartiera di produzione è in possesso di una certificazione ISO 9001, valore 0 in caso contrario.

Carta_{Riciclata}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tipologia di carta" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 nel caso di carta riciclata e valore 0 nel caso di carta naturale.

Consegna_{3gg}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tempi di consegna" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 se il contratto prevedeva una consegna entro 3 giorni lavorativi dall'ordine e valore 0 per termini di consegna superiori.

Centro, Nordest, Nordovest: variabili dicotomiche costruite a partire dalla variabile "Regione" presente nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici, che assumono valore 1 nel caso in cui la stazione appaltante sia situata in una regione facente parte rispettivamente della macro area "Centro ", "Nord-est", "Nord-ovest", e valore 0 in caso contrario. Se la stazione appaltante è situata in una regione facente parte della macro area "Sud e Isole", quindi, tutte e tre le variabili assumono valore 0.

Revisione_{prezzi}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Periodicità revisione prezzi" che assume valore 1 nel caso il contratto preveda la possibilità di una revisione dei prezzi di qualunque periodicità e 0 in caso contrario.

Formato_{A3}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Formato (UNI DIN)" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per la tipologia di carta A3 e valore 0 per la tipologia di carta A4.

Inv_QTA: fattore di correzione relativo alla quantità acquistata, valorizzato come reciproco della variabile "Quantità (numero di risme)".

DELIBERA N. 143
30 marzo 2022

Fasc. Anac USPEND/3714/2021

Oggetto

Aggiornamento dei prezzi di riferimento della carta in risme – marzo 2022.

Riferimenti normativi

art. 9, comma 7 del Decreto legislativo 66/2014

Parole chiave

Prezzo di riferimento, carta in risme.

Massima

Aggiornamento annuale prezzi di riferimento carta.

Visto

Visto il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, così come modificato dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56;

Visto l'articolo 19, comma 2, del decreto legge 24 giugno 2014, n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 114, secondo cui i compiti e le funzioni svolti dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture sono trasferiti all'Autorità nazionale anticorruzione;

Visto l'art. 9, comma 7 del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito con modificazioni dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, il quale prevede che «fermo restando quanto disposto dagli articoli 11 e 17, comma 1, lettera a), del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, l'Autorità nazionale anticorruzione, a partire dal 1° ottobre 2014, attraverso la banca dati nazionale dei contratti pubblici di cui all'articolo 62-bis del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, fornisce, tenendo anche conto della dinamica dei prezzi dei diversi beni e servizi, alle amministrazioni pubbliche un'elaborazione dei prezzi di riferimento alle condizioni di maggiore efficienza di beni e di servizi, tra quelli di maggiore impatto in termini di costo a carico della pubblica amministrazione, nonché pubblica sul proprio sito web i prezzi unitari corrisposti dalle pubbliche amministrazioni per gli acquisti di tali beni e servizi»;

Visto che il medesimo art. 9, comma 8 del decreto legge 24 aprile 2014, n. 66, prevede altresì che «i prezzi di riferimento pubblicati dall'Autorità e dalla stessa aggiornati entro il 1° ottobre di ogni anno, sono utilizzati

per la programmazione dell'attività contrattuale della pubblica amministrazione e costituiscono prezzo massimo di aggiudicazione, anche per le procedure di gara aggiudicate all'offerta più vantaggiosa, in tutti i casi in cui non è presente una convenzione stipulata ai sensi dell'articolo 26, comma 1, della legge 23 dicembre 1999, n. 488, in ambito nazionale ovvero nell'ambito territoriale di riferimento. I contratti stipulati in violazione di tale prezzo massimo sono nulli»;

Vista Delibera numero 655 del 28 settembre 2021 recante «Aggiornamento dei prezzi di riferimento della carta in risme, ai sensi dell'art. 9, comma 7 del d.l. 66/2014»;

Vista Delibera numero 36 del 2 febbraio 2022 recante «Aggiornamento dei prezzi di riferimento della carta in risme, ai sensi dell'art. 9, comma 7 del d.l. 66/2014»;

Considerato il significativo incremento dei prezzi verificatosi nel periodo dicembre2021-febbraio 2022- come rilevato dai dati reperibili sul portale della camera di commercio di Milano-Monza Brianza-Lodi;

Il Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione nell'adunanza del 30 marzo 2022

Delibera

1. I prezzi di riferimento per la fornitura di carta in risme risultanti dall'aggiornamento effettuato ai sensi dell'art. 9, comma 7 del d.l. 66/2014, sono pubblicati nell'allegato "A" alla presente delibera;
2. La presente delibera e il relativo allegato "A" (contenente i prezzi di riferimento) sono pubblicati sul sito istituzionale dell'Autorità;
3. Di dare avviso della suddetta pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Il Presidente

Avv. Giuseppe Busia

Depositato presso la Segreteria del Consiglio in data 5 aprile 2022

Per il Segretario Maria Esposito

Rosetta Greco

Firmato digitalmente

Allegato "A" – del. n. 143 del 30 marzo 2022

Prezzi di riferimento

"Carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme"
(al netto dell'IVA)

Il prezzo di riferimento (al netto dell'IVA) per la carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme è individuato dalla seguente formula:

$$P_{rif}^{2022b} = P_{rif}^{2022} * 1,03871$$

Dove 1,03871¹ è il coefficiente di rivalutazione del P_{rif}^{2022} . Quest'ultimo, individuato con Delibera numero 36 del 2 febbraio 2022, è stato a sua volta elaborato con medesimo meccanismo di rivalutazione² applicato a partire dal P_{rif}^{2016} , ossia dal prezzo di riferimento individuato con Delibera numero 1006 del 21 settembre 2016, definito come:

$$P_{rif}^{2016} = 2,1056 + 0,0803 * Ordine_{minimo10} - 0,0411 * Consegna_{magazzino} - 0,0475 * Consegna_{pianoStradale} \\ + 0,0231 * Cartiera_{ISO} + 0,0570 * Carta_{Riciclata} + 0,1060 * Consegna_{3gg} - 0,0710 * Centro \\ - 0,1487 * Nordest - 0,1176 * Nordovest - 0,0118 * Revisione_{prezzi} + 2,2755 * Formato_{A3} \\ + 2,8657 * Inv_{QTA}$$

in cui:

Ordine_{minimo10} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Unità di misura minima di consegna (ordine minimo)" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per ordini minimi contrattualmente previsti inferiori a 10 scatole e valore 0 per ordini superiori o uguali a 10 scatole.

Consegna_{magazzino} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tipologia di consegna" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al magazzino della SA e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al piano stradale).

¹ Fonte: elaborazione su dati contenuti nel portale www.piuprezzi.it, Camera di commercio Metropolitana di Milano- Monza-Brianza-Lodi.

² $P_{rif}^{2022} = P_{rif}^{2021} * 1,09416$, $P_{rif}^{2021} = P_{rif}^{2020} * 1,04407$, $P_{rif}^{2020} = P_{rif}^{2019} * 1,01$, $P_{rif}^{2019} = P_{rif}^{2018} * 1,03448$, $P_{rif}^{2018} = P_{rif}^{2017} * 1,09541$ e $P_{rif}^{2017} = P_{rif}^{2016} * 1,03215$.

Consegna_{PianoStradale} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tipologia di consegna” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al piano stradale e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al magazzino).

Cartiera_{ISO}: corrisponde alla variabile dicotomica “Certificazione ISO 9001/2008 (della Cartiera di produzione)” rilevata con il questionario ed assume valore 1 se la cartiera di produzione è in possesso di una certificazione ISO 9001, valore 0 in caso contrario.

Carta_{Riciclata} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tipologia di carta” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 nel caso di carta riciclata e valore 0 nel caso di carta naturale.

Consegna_{3gg}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tempi di consegna” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 se il contratto prevedeva una consegna entro 3 giorni lavorativi dall’ordine e valore 0 per termini di consegna superiori.

Centro, Nordest, Nordovest: variabili dicotomiche costruite a partire dalla variabile “Regione” presente nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici, che assumono valore 1 nel caso in cui la stazione appaltante sia situata in una regione facente parte rispettivamente della macro area “Centro ”, “Nord-est”, “Nord-ovest”, e valore 0 in caso contrario. Se la stazione appaltante è situata in una regione facente parte della macro area “Sud e Isole”, quindi, tutte e tre le variabili assumono valore 0.

Revisione_{prezzi}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Periodicità revisione prezzi” che assume valore 1 nel caso il contratto preveda la possibilità di una revisione dei prezzi di qualunque periodicità e 0 in caso contrario.

Formato_{A3}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Formato (UNI DIN)” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per la tipologia di carta A3 e valore 0 per la tipologia di carta A4.

Inv_QTA: fattore di correzione relativo alla quantità acquistata, valorizzato come reciproco della variabile “Quantità (numero di risme)”.

Allegato "A"

Prezzi di riferimento

"Carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme"
(al netto dell'IVA)

Il prezzo di riferimento (al netto dell'IVA) per la carta in risme da 500 fogli grammatura da 80 a 84 g/mq in scatole da 5 risme è individuato dalla seguente formula:

$$P_{rif}^{2022c} = P_{rif}^{2022b} * 1,5$$

Dove 1,5¹ è il coefficiente di rivalutazione del P_{rif}^{2022b} . Quest'ultimo, individuato con Delibera numero 143 del 30 marzo 2022, è stato a sua volta elaborato con medesimo meccanismo di rivalutazione² applicato a partire dal P_{rif}^{2016} , ossia dal prezzo di riferimento individuato con Delibera numero 1006 del 21 settembre 2016, definito come:

$$P_{rif}^{2016} = 2,1056 + 0,0803 * Ordine_{minimo10} - 0,0411 * Consegna_{magazzino} - 0,0475 * Consegna_{pianoStradale} \\ + 0,0231 * Cartiera_{ISO} + 0,0570 * Carta_{Riciclata} + 0,1060 * Consegna_{3gg} - 0,0710 * Centro \\ - 0,1487 * Nordest - 0,1176 * Nordovest - 0,0118 * Revisione_{prezzi} + 2,2755 * Formato_{A3} \\ + 2,8657 * Inv_{QTA}$$

in cui:

Ordine_{minimo10} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Unità di misura minima di consegna (ordine minimo)" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per ordini minimi contrattualmente previsti inferiori a 10 scatole e valore 0 per ordini superiori o uguali a 10 scatole.

Consegna_{magazzino} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile "Tipologia di consegna" rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al magazzino della SA e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al piano stradale).

¹ Il coefficiente è stato elaborato a seguito di specifico approfondimento istruttorio dell'Autorità effettuato nel mese di aprile 2022 / Fonte: elaborazione su dati ANAC.

² $P_{rif}^{2022b} = P_{rif}^{2022} * 1,03871$, $P_{rif}^{2022} = P_{rif}^{2021} * 1,09416$, $P_{rif}^{2021} = P_{rif}^{2020} * 1,04407$, $P_{rif}^{2020} = P_{rif}^{2019} * 1,01$, $P_{rif}^{2019} = P_{rif}^{2018} * 1,03448$, $P_{rif}^{2018} = P_{rif}^{2017} * 1,09541$ e $P_{rif}^{2017} = P_{rif}^{2016} * 1,03215$.

Consegna_{PianoStradale} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tipologia di consegna” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per consegne al piano stradale e valore 0 in caso contrario (consegna al piano o consegna al magazzino).

Cartiera_{ISO}: corrisponde alla variabile dicotomica “Certificazione ISO 9001/2008 (della Cartiera di produzione)” rilevata con il questionario ed assume valore 1 se la cartiera di produzione è in possesso di una certificazione ISO 9001, valore 0 in caso contrario.

Carta_{Riciclata} : variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tipologia di carta” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 nel caso di carta riciclata e valore 0 nel caso di carta naturale.

Consegna_{3gg}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Tempi di consegna” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 se il contratto prevedeva una consegna entro 3 giorni lavorativi dall’ordine e valore 0 per termini di consegna superiori.

Centro, Nordest, Nordovest: variabili dicotomiche costruite a partire dalla variabile “Regione” presente nella Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici, che assumono valore 1 nel caso in cui la stazione appaltante sia situata in una regione facente parte rispettivamente della macro area “Centro”, “Nord-est”, “Nord-ovest”, e valore 0 in caso contrario. Se la stazione appaltante è situata in una regione facente parte della macro area “Sud e Isole”, quindi, tutte e tre le variabili assumono valore 0.

Revisione_{prezzi}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Periodicità revisione prezzi” che assume valore 1 nel caso il contratto preveda la possibilità di una revisione dei prezzi di qualunque periodicità e 0 in caso contrario.

Formato_{A3}: variabile dicotomica costruita a partire dalla variabile “Formato (UNI DIN)” rilevata con il questionario. A tale variabile è stato attribuito valore 1 per la tipologia di carta A3 e valore 0 per la tipologia di carta A4.

Inv_QTA: fattore di correzione relativo alla quantità acquistata, valorizzato come reciproco della variabile “Quantità (numero di risme)”.