



Lotto n. 05
GESTIONE DEI SERVIZI DI
PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO
AMBIENTALE ED A SERVIZIO
DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI
2020-2024

Progetto di Servizio

art. 23, comma 15 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50

14/05/2019

Comune di Corbetta – Settore Servizi alla Persona

Responsabile del procedimento: dott. Francesco Reina

Sommario

Introduzione.....	3
Responsabile unico del procedimento.....	5
Relazione tecnico illustrativa.....	6
Contesto in cui è inserito il servizio.....	6
Informazioni generali.....	6
Disciplina applicabile.....	6
Durata dell'appalto.....	7
Esecuzione nel tempo del servizio.....	7
Servizi accessori non compresi nell'appalto.....	7
Adempimenti organizzativi che rimangono in capo alla Stazione appaltante.....	7
Requisiti minimi delle offerte.....	7
Standard di personale.....	7
Standard organizzativi.....	8
Varianti migliorative.....	8
Criteri ambientali minimi.....	8
Circostanze che potrebbero determinare la modifica delle condizioni negoziali durante il periodo di validità.....	9
Capitolato speciale descrittivo prestazionale.....	9
Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (art. 26, comma 3 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81).....	10
Calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi.....	11
Operazioni e frequenze degli interventi per i servizi di pulizia e sanificazione nei servizi di Pre e Post scuola.....	11
Operazioni e frequenze per i servizi di CRDE.....	17
Operazioni e frequenze per i servizi di spazio compiti e per i Campus.....	21
Conclusioni sugli importi per l'acquisto dei servizi.....	25
Prospetto degli oneri complessivi per l'acquisizione dei servizi.....	25
Criteri premiali da applicare alla valutazione delle offerte.....	27
Criteri premiali basati sulla qualità.....	27
Soglia di sbarramento.....	30
Criteri premiali basati sul prezzo.....	30
Allegato I - Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi.....	31
Allegato II - Questionario semplificato di monitoraggio della conformità a standard sociali minimi	

Città di Corbetta
Progetto

.....	33
Premessa	33
Nota per la compilazione.....	33
Allegato III dichiarazione relativa ai prodotti detergenti multiuso, ai detergenti per servizi sanitari e ai detergenti per finestre.....	38
Allegato IV dichiarazione relativa ai prodotti disinfettanti detergenti superconcentrati multiuso, per servizi sanitari e per finestre e prodotti per l'igiene per usi specifici (es. smacchiatori, disinchiostranti, deceranti ...)	40

Introduzione.

Nell'ambito della procedura GESTIONE SERVIZI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO E PER LA CONCILIAZIONE DEL COMUNE DI CORBETTA ANNI 2020-2024 è necessario prevedere dei servizi di pulizia e sanificazione servente ai lotti n 03 e n. 04.

La decisione della stazione appaltante è di prevedere un autonomo lotto di procedura che sia appunto servente ai due lotti che richiedono queste prestazioni di pulizia e sanificazione.

Con determinazione del Settore Affari Generali numero 72 del 25 gennaio 2018 era stata aggiudicata, a seguito di procedura aperta, la gestione e organizzazione dei servizi di pulizia per i servizi di Pre e Post scuola, alla Cooperativa SOLIDARIETA' SILVABELLA ONLUS, CIG. 72847161D1.

Il contratto scadrà al termine dell'anno scolastico 2018/2019 ma sarà oggetto di proroga tecnica sino al mese di dicembre 2019 per consentire il completamento della nuova procedura.

Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 67 del 29 novembre 2018 è stato approvato il bilancio di previsione per il triennio 2019-2021.

Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 66 del 29 novembre 2018 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2019-2021.

Con deliberazione di Giunta Comunale n. 2 del 14 gennaio 2019 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021, assegnando ai Responsabili di Settore le dotazioni finanziarie di entrata e spesa di cui al documento allegato alla deliberazione medesima, necessarie per lo svolgimento delle attività di competenza comunale.

Coerentemente alle previsioni di bilancio e alle indicazioni del Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) per il triennio 2019-2021, l'Amministrazione comunale ha stanziato i fondi necessari all'organizzazione dei CRDE al capitolo:

Anno	Codice	Descrizione	Servizio	Stanziamiento
2019	10402307	SERVIZIO DI PULIZIA EDIFICI SCOLASTICI	PUBBLICA ISTRUZIONE	30.000,00
2020	10402307	SERVIZIO DI PULIZIA EDIFICI SCOLASTICI	PUBBLICA ISTRUZIONE	30.000,00
2021	10402307	SERVIZIO DI PULIZIA EDIFICI SCOLASTICI	PUBBLICA ISTRUZIONE	30.000,00

Anno	Codice	Descrizione	Servizio	Stanziamiento
2019	10406306	SERVIZI DI PULIZIA SCUOLE	PUBBLICA ISTRUZIONE	26.000,00

Città di Corbetta

Progetto

Anno	Codice	Descrizione	Servizio	Stanziameto
2020	10406306	SERVIZI DI PULIZIA SCUOLE	PUBBLICA ISTRUZIONE	26.000,00
2021	10406306	SERVIZI DI PULIZIA SCUOLE	PUBBLICA ISTRUZIONE	26.000,00

Questo documento contiene il progetto di servizio per la gestione dei servizi di pulizia e sanificazione, a basso impatto ambientale, servente ai lotti n. 03 e n. 04 procedura GESTIONE SERVIZI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO E PER LA CONCILIAZIONE DEL COMUNE DI CORBETTA ANNI 2019-2024, ai sensi dell'art. 23, comma 15 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50. Quest'ultima disposizione prevede che:

“Per quanto attiene agli appalti di servizi, il progetto deve contenere: la relazione tecnico-illustrativa del contesto in cui è inserito il servizio; le indicazioni e disposizioni per la stesura dei documenti inerenti alla sicurezza di cui all'articolo 26, comma 3, del decreto legislativo n. 81 del 2008; il calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi, con indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso; il prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione dei servizi; il capitolato speciale descrittivo e prestazionale, comprendente le specifiche tecniche, l'indicazione dei requisiti minimi che le offerte devono comunque garantire e degli aspetti che possono essere oggetto di variante migliorativa e conseguentemente, i criteri premiali da applicare alla valutazione delle offerte in sede di gara, l'indicazione di altre circostanze che potrebbero determinare la modifica delle condizioni negoziali durante il periodo di validità, fermo restando il divieto di modifica sostanziale.(...)”

Questo documento contiene espressamente tutti i riferimenti necessari per rispondere alla normativa. Per esigenze di maggior chiarezza espositiva, alcuni aspetti saranno sviluppato in distinti documenti che fanno parte integrante di del progetto di servizio.

Quanto ai criteri premiali, questi sono sviluppati in questo documento e non nel capitolato per una maggiore chiarezza espositiva, data la complessità dell'intera procedura di gara.

Città di Corbetta

Progetto

Responsabile unico del procedimento.

A seguito dei processi di riorganizzazione adottati sia nel 2016 e sia nel 2017, il servizi di pubblica istruzione sono attribuiti al Settore Servizi alla Persona.

Con deliberazione di Giunta Comunale n. 237 del 13 dicembre 2017 l'Amministrazione Comunale ha approvato lo schema organizzativo del Comune di Corbetta, confermando l'assegnazione dei servizi di pubblica istruzione al Settore Servizi alla Persona.

Le risorse prevista dalla deliberazione di Giunta Comunale n. 2 del 14 gennaio 2019 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021, sono quindi assegnate al Settore servizi alla Persona.

Con decreto del Sindaco del 1° ottobre 2018, n. 46 sono state attribuite al dr. Francesco Reina le funzioni di cui all'art. 107 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 per il Settore Servizi alla Persona del Comune di Corbetta sino al 30 settembre 2018.

Per effetto delle disposizioni contenute nell'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, la responsabilità dei procedimenti che fanno capo al Settore servizi alla Persona sono attribuiti al dirigente dell'unità organizzativa che, nel caso di specie, corrispondere al soggetto cui sono stati attribuite le funzioni previste dall'art. 107 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267.

Ai sensi dell'art. 31, comma 1 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50:

“il RUP è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato; la sostituzione del RUP individuato nella programmazione di cui all'articolo 21, comma 1, non comporta modifiche alla stessa. Laddove sia accertata la carenza nell'organico della suddetta unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato.”

Con deliberazione di Giunta comunale del 21 dicembre 2018, n. 236 è stato aggiornato il programma biennale degli acquisti previsto dall'art. 21 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Nel programma approvato la responsabilità del procedimento per la procedura è stata confermata in capo al dott. Francesco Reina, che possiede i requisiti professionali richiesti dal punto 7.3 delle Linee guida n. 3, di attuazione del decreto legislativo. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», aggiornate dall'Autorità nazionale anticorruzione con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017.

Ai sensi del punto 10.1 delle Linee guida n. 3, di attuazione del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», aggiornate dall'Autorità nazionale anticorruzione con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017, per questo appalto il responsabile unico del procedimento svolge anche le funzioni di progettista.

Le funzioni di direttore dell'esecuzione saranno attribuite con la determinazione di autorizzazione a

Città di Corbetta

Progetto

contrarre a soggetto diverso nel rispetto del limite di valore fissato dall'Autorità nazionale anticorruzione e per evitare un'eccessiva concentrazione di funzioni in una sola figura.

Relazione tecnico illustrativa.

Contesto in cui è inserito il servizio.

Informazioni generali.

L'appalto ha per oggetto il servizio di pulizia giornaliera e sanificazione integrato da lavori periodici di pulizia a fondo necessari per il regolare mantenimento delle aule e degli spazi utilizzati per il servizio di pre-post scuola di seguito riportati, in uso o in proprietà al Comune di Corbetta:

Scuola dell'infanzia Collodi – Via Vespucci n.49;

Scuola dell'infanzia Francesco Mussi – Via Petrarca n.29;

Scuola Primaria Aldo Moro – Via Parini Ang. Via Europa;

Scuola Primaria Favorita – Via San Sebastiano n.12.

L'appalto ha per oggetto anche il servizio di pulizia giornaliera e sanificazione integrato da lavori periodici di pulizia a fondo necessari per il regolare mantenimento delle aule e degli spazi utilizzati per il servizio I Centri Ricreativi Diurni Estivi (di seguito CRDE) che sono normalmente svolte nelle seguenti sedi:

Scuola dell'infanzia Collodi – Via Vespucci n.49;

Scuola Primaria Aldo Moro – Via Parini Ang. Via Europa;

Questo servizio è identificato nel vocabolario comune degli appalti con il codice principale CPV 90910000-9 - Pulizie e igiene ambientale

L'appalto ha per oggetto altresì il servizio di pulizia giornaliera e sanificazione integrato da lavori periodici di pulizia a fondo necessari per il regolare mantenimento delle aule e degli spazi utilizzati per i servizi di spazio compiti e Campus che sono normalmente svolte nelle seguenti sedi:

Scuola Primaria Aldo Moro – Via Parini Ang. Via Europa;

Scuola secondaria di primo grado Simone da Corbetta – Piazza Primo Maggio 10

Questo servizio è identificato nel vocabolario comune degli appalti con il codice principale CPV 90910000-9 - Pulizie e igiene ambientale

L'appalto è servente ai lotti n 03 e n. 04 della procedura GESTIONE SERVIZI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO E PER LA CONCILIAZIONE DEL COMUNE DI CORBETTA ANNI 2019-2024.

Disciplina applicabile.

Oltre alle previsioni di Capitolato, applicato anche i seguenti criteri ambientale minimi (CAM):

Affidamento del servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l'igiene approvato con DM 24 maggio 2012, in G.U. n. 142 del 20 giugno 2012.

Questi Criteri ambientali minimi dovranno essere rispettati nella loro interezza e con particolare

Città di Corbetta

Progetto

riguardo ai capitoli 5.3 Specifiche Tecniche, 5.5. Condizioni e clausole contrattuali, 6 Criteri ambientali minimi del prodotto per l'igiene.

Le sedi possono subire variazioni di anno in anno, soprattutto qualora sia necessario svolgere lavori di manutenzione che rendono necessario un cambiamento di sede.

Durata dell'appalto.

L'appalto avrà inizio con la gestione dei servizi di Pre e post scuola nel mese di settembre 2019 per terminare nel mese di settembre 2024 con le pulizie finali dell'ultimo CRDE organizzato.

Il calendario di apertura è definito ogni anno, in coerenza con il calendario scolastico.

Esecuzione nel tempo del servizio.

I servizi dovranno essere svolti arrecando il minor intralcio e disturbo ai servizi cui sono funzionali.

Perciò, la maggior parte delle attività sarà svolta in una fascia oraria successiva alle 18:30, fatto salvi i servizi di spazio compiti, per i quali il servizio sarà reso al termine dei rispettivi servizi anche in orario diurno.

E' possibile che i servizi debbano essere resi anche in fasce mattutine, con fine attività entro le 07:30.

Servizi accessori non compresi nell'appalto.

Il servizio di refezione scolastica e di merenda è assicurato dalla Stazione appaltante tramite l'appalto di refezione scolastica.

Il servizio non comprende la pulizia dei refettori che è assicurata dalla Stazione appaltante tramite l'appalto di refezione scolastica.

Adempimenti organizzativi che rimangono in capo alla Stazione appaltante.

La stazione appaltante assicurerà all'aggiudicatario:

- acqua ed elettricità necessarie, nel limite di un utilizzo ragionevole e appropriato;
- locali adibiti a ripostiglio per la custodia di minute attrezzature e modiche quantità di prodotti necessari per lo svolgimento delle pulizie giornaliere.

Requisiti minimi delle offerte.

Standard di personale.

I servizi devono essere organizzati nel rispetto delle norme di riferimento indicate nel paragrafo Disciplina applicabile. e delle eventuali norme o disposizioni che entrassero in vigore successivamente e che siano immediatamente applicabili ai servizi.

Non sono richiesti particolari standard in relazione al personale impiegato. Gli elementi che possono comunque favorire il miglioramento della qualità sotto questo aspetto saranno oggetto di appropriati criteri premiali.

Città di Corbetta
Progetto

Standard organizzativi.

Dal punto di vista organizzativo è fondamentale che l'Aggiudicatario assicuri:

- la consegna dell'elenco del personale impiegato presso ciascun plesso, con l'indicazione degli orari di presenza previsti nonché il totale delle ore impiegate;
- la predisposizione e la consegna di un piano generale di attività e di un programma operativo mensile nel quale siano riportate le frequenze e gli interventi periodici previsti;
- la fornitura dei materiali e dei prodotti igienico sanitari (carta asciugamani, sapone, carta igienica) per i servizi igienici oggetto degli interventi;
- l'utilizzo di prodotti e materiali conformi ai criteri ambientali applicati in questo Progetto.

Varianti migliorative.

Il progetto presentato in sede d'offerta potrà comprendere varianti migliorative sia rispetto agli Standard di personale. sia agli Standard organizzativi.

Le varianti potranno riguardare:

- a) la garanzia di un'appropriata formazione continua di base volta ad assicurare un uso efficiente dei prodotti e delle attrezzature;
- b) l'impiego di persone in condizione di svantaggio sociale o fragilità, all'interno di percorsi socio-educativo e riabilitativi; per condizione di svantaggio sociale o fragilità sono intese sia le condizioni previste dalla legge 8 novembre 1991, n. 381 sia le condizioni di fragilità sociale derivanti da condizioni di invalidità o dalle condizioni previste dall'Accordo tra Governo e Regioni del 22 gennaio 2015 sul documento recante: Linee guida per i tirocini di orientamento, formazione e inserimento/reinserimento finalizzati all'inclusione sociale, all'autonomia delle persone e alla riabilitazione;
- c) il miglioramento delle condizioni di organizzazione del servizio in termini di capacità di "back-up" (sostituzioni di attrezzature, componenti, sostituzioni del personale) e di metodi di esecuzione delle prestazioni;

I costi delle varianti migliorative dovranno essere ricompresi nell'offerta economica e saranno oggetto di valutazione tramite specifici criteri premiali.

Criteri ambientali minimi.

Sono applicati i seguenti criteri ambientali minimi (CAM):

Criteri sociali negli appalti pubblici Guida per l'integrazione degli aspetti sociali negli appalti pubblici adottata con DM 6 giugno 2012, in G.U. n. 159 del 10 luglio 2012): secondo l'approccio semplificato (paragrafo 4 della Guida) che prevede l'utilizzo di un questionario semplificato di monitoraggio della conformità agli standard sociali minimi (Allegato II - Questionario semplificato di monitoraggio della conformità a standard sociali minimi), oltre alla Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi (Allegato I - Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi).

Al fine di dare rilevanza a iniziative volontarie che fanno riferimento alla "responsabilità sociale delle imprese", l'aggiudicatario che si trovi in una delle tre specifiche situazioni meglio descritte nell'Allegato I - Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi, non è tenuto a rispondere a

Città di Corbetta

Progetto

una parte del questionario: 1. adesione a una iniziativa multi-stakeholder; 2. sistema di gestione della responsabilità sociale d'impresa; 3. fornitura di prodotti del commercio equo e solidale.

Questo schema riassume le ipotesi di semplificazione:

Approccio semplificato	Aggiudicatario in situazione 1, 2 o 3	Aggiudicatario NON in situazione 1, 2 o 3
(importo inferiore alla soglia comunitaria)	1 - 5 (5 domande)	1 - 13 (13 domande)

Affidamento del servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l'igiene approvato con DM 24 maggio 2012, in G.U. n. 142 del 20 giugno 2012.

Questi Criteri ambientali minimi dovranno essere rispettati nella loro interezza e con particolare riguardo ai capitoli 5.3 Specifiche Tecniche, 5.5. Condizioni e clausole contrattuali, 6 Criteri ambientali minimi del prodotto per l'igiene.

Circostanze che potrebbero determinare la modifica delle condizioni negoziali durante il periodo di validità.

Durante il periodo di validità del contratto (anni 2019-2024), la circostanza più probabile che potrà determinare la modifica delle condizioni negoziale riguarda la quantità e la dimensione degli spazi oggetto del servizio.

Questa circostanza si riflette sul numero di operatori da impiegare e, in parte, sugli altri costi.

Spesso dipende dal numero di iscritti ai diversi servizi. Con l'aumento degli iscritti, infatti, può aumentare anche la quantità e la dimensione degli spazi utilizzati.

Un'ulteriore circostanza è rappresentata dal verificarsi di eventi che rendano necessarie prestazioni straordinarie di pulizia (interventi di manutenzione, eventi atmosferici ecc.).

Sulla base dell'esperienza storica, l'aumento o la diminuzione delle prestazioni dovrebbe comunque rientrare nel limite del 20% previsto dall'art. 106, comma 12 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (c.d. quinto d'obbligo).

Infine, poiché l'appalto ha durata di cinque anni, sarà necessario prevedere una clausola di revisione prezzi che tenga conto sia delle variazioni dei prezzi registrate delle indice per l'intera collettività (NIC) sia dall'entrata in vigore di contratti collettivi nazionali o di norme che influiscano sul costo del lavoro in maniera tale da pregiudicare l'economicità del contratto per l'Aggiudicatario.

Capitolato speciale descrittivo prestazionale.

Il documento Capitolato speciale descrittivo prestazionale è redatto in forma separata, pur costituendo parte integrante di questo Progetto.

Il Capitolato recepisce le indicazioni contenute in questo Progetto.

Città di Corbetta

Progetto

Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (art. 26, comma 3 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81).

Il Documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (art. 26, comma 3 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81) è redatto in forma separata, pur costituendo parte integrante di questo Progetto.

Le conclusioni del DUVRI consentono di affermare che la riduzione dei rischi da interferenza è possibile attraverso un buon coordinamento delle figure che operano nelle sedi dei servizi e che svolgono funzioni differenti (operatori dell'Aggiudicatario e operatori scolastici ancora presenti).

Questo coordinamento è possibile attraverso un programma di formazione iniziale che dovrà essere attivato dall'Aggiudicatario, ogni anno prima dell'inizio dei servizi.

Altre misure sono costituite da: orari di lavoro che riducano le sovrapposizioni; attrezzature che segnalino le operazioni più rischiose (ad esempio, lavaggio pavimenti che conduce al rischio di scivolamento e caduta).

Il costo degli oneri per la riduzione dei rischi da interferenza è quantificato in **1.000,00 EUR** per l'intero contratto e questo importo non potrà essere oggetto di ribasso, nel rispetto della normativa applicabile.

Il DUVRI potrà / dovrà essere aggiornato prima della sottoscrizione del contratto, tenendo conto dell'offerta e dell'organizzazione dell'Aggiudicatario.

Città di Corbetta

Progetto

Calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi.

Il calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi deve essere basato su una stima degli spazi e delle frequenze necessarie per assicurare un buon livello di pulizia e sanificazione.

In termini generali sono stati considerati questi ulteriori elementi:

- a) standard di personale specifico con costo orario zona Milano, 2° livello, da tabella "COSTO MEDIO ORARIO DEL PERSONALE DIPENDENTE DA IMPRESE ESERCENTI SERVIZI DI PULIZIA, DISINFESTAZIONE, SERVIZI INTEGRATI/MULTISERVIZI", approvata con decreto ministeriale 13 febbraio 2014;
- b) un parametro per i costi dei materiali e delle attrezzature pari al 10% del costo del personale.
- c) Costi generali pari all'1% degli altri costi;
- d) Utile d'impresa pari al 5% dei costi totali.

Quanto alla produttività del personale, il parametro base di riferimento è rappresentato da 200 mq/ora. Questo parametro è stato modificato in aumento o in diminuzione per tenere conto delle possibili conformazioni degli spazi e degli interventi.

I parametri di produttività sono quindi i seguenti:

- a) operazioni su atri e ingressi 200 mq/ora;
- b) operazioni su servizi igienici (area wc e antibagno) 160 mq/ora;
- c) operazioni su aule 200 mq/ora;
- d) operazioni su corridoi, saloni liberi e palestre 240 mq/ora.

Operazioni e frequenze degli interventi per i servizi di pulizia e sanificazione nei servizi di Pre e Post scuola

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Spazzatura giornaliera di tutti i locali o aspirazione di tutti i locali, avendo cura di adoperare i prodotti adatti a ciascun tipo di pavimento	G	G	G	G	
Lavaggio e disinfezione con idonei detersivi dei pavimenti e sanitari presenti nei bagni igienici avendo cura di mantenere condutture e scarichi perfettamente funzionanti e liberi				G	
Lavaggio giornaliero e disinfezione dei pavimenti delle aule e dei corridoi	G	G		G	

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Svuotatura dei cestini porta rifiuti, con eventuale sostituzione dei sacchetti di plastica	G	G	G	G	
Spolveratura ad umido di tutte le scrivanie, tavoli da lavoro, mensole, armadi e porte	G	G	G		
Lavaggio delle sole lavagne in ardesia se presenti	G	G			
Detersione sedie bambini		G			
Raccolta e smaltimento di tutte le materie di rifiuto e delle immondizie	G	G	G	G	G
Deragnatura soffitti e pareti e asportazione	S	S	S	S	
Pulizia di tutti i mobili presenti all'interno delle aule	S	S			
Detersione dei cestini porta rifiuti	S	S		S	
Rimozione di macchie ed impronte da superfici orizzontali e verticali lavabili	S	S	S	S	
Lavaggio delle porte e degli armadi	M3	M3			
Lavaggio vetri finestre e porte-finestra (su entrambi i lati se accessibili dall'interno), compreso lavaggio di relativi telai metallici, profili, coprifili e maniglie e lavaggio, con eventuale raschiatura, di davanzali esterni ed interni, ringhiere e corrimano di finestre e balconi	M6	M6		M6	

Legenda:

G = giornaliera; S = settimanale; M3 = trimestrale; M6 = semestrale; A = annuale

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Scuola primaria Aldo Moro

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	2	165	200	0,83
	Corridoi	2	52	240	0,22
Aule	Aule didattiche	5	220	200	1,10
Aree tecniche	Palestra	0		240	-
Servizi igienici	Area WC	5	11	160	0,07
	Area antibagno	1	9	160	0,06
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	1	5	240	0,02
	Aree esterne di gioco	2			
TOTALE ORE					2,29

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Scuola primaria Villa Favorita

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	30	200	0,15
	Corridoi	0	0	240	-
Aule	Aule didattiche	2	67	200	0,34
Aree tecniche	Palestra	0		240	-
Servizi igienici	Area WC	1	5	160	0,03
	Area antibagno	0	0	160	-
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					0,52

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Scuola dell'Infanzia Carlo Collodi

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	116	200	0,58
	Corridoi	2	65	240	0,27
Aule	Aule didattiche	2	109	200	0,55
Aree tecniche	Salone	1	229	240	0,95
Servizi igienici	Area WC	8	12,5	160	0,08
	Area antibagno	2	13	160	0,08
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					2,51

Città di Corbetta
Progetto

Scuola dell'Infanzia Francesco Mussi

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	2	77	200	0,39
	Corridoi	1	25	240	0,10
Aule	Aule didattiche	2	111	200	0,56
Aree tecniche	Salone	0		240	-
Servizi igienici	Area WC	4	9	160	0,06
	Area antibagno	1	12	160	0,08
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					1,18

Operazioni e frequenze per i servizi di CRDE

CRDE Primaria Aldo Moro

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Spazzatura giornaliera di tutti i locali o aspirazione di tutti i locali, avendo cura di adoperare i prodotti adatti a ciascun tipo di pavimento	G	G	G	G	
Spazzatura giornaliera della Palestra con rimozione dei rifiuti, svuotature cestini ed eventuale sostituzione dei sacchetti di raccolta			G		
Lavaggio e disinfezione con idonei detergenti dei pavimenti e sanitari i presenti nei bagni igienici avendo cura di mantenere condutture e scarichi perfettamente funzionanti e liberi				G	
Lavaggio giornaliero e disinfezione dei pavimenti delle aule e dei corridoi	G	G		G	
Svuotatura dei cestini porta rifiuti, con eventuale sostituzione dei sacchetti di plastica	G	G	G	G	
Spolveratura ad umido di tutte le scrivanie, tavoli da lavoro, mensole, armadi e porte	G	G	G		
Lavaggio delle sole lavagne in ardesia se presenti	G	G			
Detersione sedie bambini		G			
Raccolta e smaltimento di tutte le materie di rifiuto e delle immondizie	G	G	G	G	G
Deragnatura soffitti e pareti e asportazione	S	S	S	S	
Pulizia di tutti i mobili presenti all'interno delle aule	S	S			

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Detersione dei cestini porta rifiuti	S	S		S	
Rimozione di macchie ed impronte da superfici orizzontali e verticali lavabili	S	S	S	S	
Lavaggio delle porte e degli armadi	M3	M3			
Lavaggio vetri finestre e porte-finestra (su entrambi i lati se accessibili dall'interno), compreso lavaggio di relativi telai metallici, profili, coprifili e maniglie e lavaggio, con eventuale raschiatura, di davanzali esterni ed interni, ringhiere e corrimano di finestre e balconi	A	A		A	
Lavaggio pavimentazione Palestra		A			

Legenda:

G = giornaliera; S = settimanale; M3 = trimestrale; M6 = semestrale; A = annuale

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	3	249	200	1,25
	Corridoi	3	160	240	0,67
Aule	Aule didattiche	7	309	200	1,55
Aree tecniche	Palestre e spogliatoi	1	596	240	2,48
Servizi igienici	Area WC	10	22	160	0,14
	Area antibagno	2	18	160	0,11
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	2			

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
	Aree esterne di gioco	3			
TOTALE ORE					6,19

CRDE Infanzia Carlo Collodi

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Spazzatura giornaliera di tutti i locali o aspirazione di tutti i locali, avendo cura di adoperare i prodotti adatti a ciascun tipo di pavimento	G	G	G	G	
Lavaggio e disinfezione con idonei detergenti dei pavimenti e sanitari i presenti nei bagni igienici avendo cura di mantenere condutture e scarichi perfettamente funzionanti e liberi				G	
Lavaggio giornaliero e disinfezione dei pavimenti delle aule e dei corridoi	G	G		G	
Svuotatura dei cestini porta rifiuti, con eventuale sostituzione dei sacchetti di plastica	G	G	G	G	
Spolveratura ad umido di tutte le scrivanie, tavoli da lavoro, mensole, armadi e porte	G	G	G		
Lavaggio delle sole lavagne in ardesia se presenti	G	G			
Detersione sedie bambini		G			
Raccolta e smaltimento di tutte le materie di rifiuto e delle immondizie	G	G	G	G	G
Deragnatura soffitti e pareti e asportazione	S	S	S	S	
Pulizia di tutti i mobili presenti all'interno delle aule	S	S			

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Detersione dei cestini porta rifiuti	S	S		S	
Rimozione di macchie ed impronte da superfici orizzontali e verticali lavabili	S	S	S	S	
Lavaggio delle porte e degli armadi	M3	M3			
Lavaggio vetri finestre e porte-finestra (su entrambi i lati se accessibili dall'interno), compreso lavaggio di relativi telai metallici, profili, coprifili e maniglie e lavaggio, con eventuale raschiatura, di davanzali esterni ed interni, ringhiere e corrimano di finestre e balconi	A	A		A	

Legenda:

G = giornaliera; S = settimanale; M3 = trimestrale; M6 = semestrale; A = annuale

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	116	200	0,58
	Corridoi	4	243	240	1,01
Aule	Aule didattiche	9	489	200	2,45
Aree tecniche	Salone	1	229	240	0,95
Servizi igienici	Area WC	36	58,5	160	0,37
	Area antibagno	9	54	160	0,34
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
	Aree esterne di gioco	2			
TOTALE ORE					5,69

Operazioni e frequenze per i servizi di spazio compiti e per i Campus

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Spazzatura giornaliera di tutti i locali o aspirazione di tutti i locali, avendo cura di adoperare i prodotti adatti a ciascun tipo di pavimento	G	G		G	
Lavaggio e disinfezione con idonei detergenti dei pavimenti e sanitari i presenti nei bagni igienici avendo cura di mantenere condutture e scarichi perfettamente funzionanti e liberi				G	
Lavaggio giornaliero e disinfezione dei pavimenti delle aule e dei corridoi	G	G		G	
Svuotatura dei cestini porta rifiuti, con eventuale sostituzione dei sacchetti di plastica	G	G	G	G	
Spolveratura ad umido di tutte le scrivanie, tavoli da lavoro, mensole, armadi e porte	G	G	G		
Lavaggio delle sole lavagne in ardesia se presenti	G	G			
Detersione sedie bambini		G			
Raccolta e smaltimento di tutte le materie di rifiuto e delle immondizie	G	G	G	G	G

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Prestazioni da eseguire	Tipologia di ambiente				
	Aree comuni	Aule	Aree tecniche	Servizi igienici	Superfici scoperte
Deragnatura soffitti e pareti e asportazione					
Pulizia di tutti i mobili presenti all'interno delle aule					
Detersione dei cestini porta rifiuti					
Rimozione di macchie ed impronte da superfici orizzontali e verticali lavabili					
Lavaggio delle porte e degli armadi					
Lavaggio vetri finestre e porte-finestra (su entrambi i lati se accessibili dall'interno), compreso lavaggio di relativi telai metallici, profili, coprifili e maniglie e lavaggio, con eventuale raschiatura, di davanzali esterni ed interni, ringhiere e corrimano di finestre e balconi					

Legenda:

G = giornaliera; S = settimanale; M3 = trimestrale; M6 = semestrale; A = annuale

Spazio Compiti Scuola Primaria Aldo Moro

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	88	200	0,44
	Corridoi	0		240	-
Aule	Aule didattiche	2	88	200	0,44
Aree tecniche	Salone	0		240	-

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Servizi igienici	Area WC	5	11	160	0,07
	Area antibagno	1	9	160	0,06
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					1,01

Spazio Compiti Scuola secondaria di primo grado

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro mq/ora operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	88	200	0,44
	Corridoi	0		240	-
Aule	Aule didattiche	2	88	200	0,44
Aree tecniche	Salone	0		240	-
Servizi igienici	Area WC	5	11	160	0,07
	Area antibagno	1	9	160	0,06
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					1,01

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Campus Scuola secondaria di primo grado

Tipologia di aree	Descrizione	n.	Mq.	Parametro operazioni giornaliere	Ore giorno
Aree comuni	Atrii / ingressi	1	88	200	0,44
	Corridoi	0		240	-
Aule	Aule didattiche	2	88	200	0,44
Aree tecniche	Salone	0		240	-
Servizi igienici	Area WC	5	11	160	0,07
	Area antibagno	1	9	160	0,06
Superfici scoperte	Scale esterne e di sicurezza	0			
	Aree esterne di gioco	0			
TOTALE ORE					1,01

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Conclusioni sugli importi per l'acquisto dei servizi.

Il quadro di riepilogo degli importi necessari per l'acquisto dei servizi è il seguente:

id	Servizio	Ore giornaliera	Giorni totali	Ore totali	Ore periodiche	Totale ore	Costo orario	Valore
1	CRDE Primaria	6,19	258	1.597,02	200	1.797,02	€ 16,07	€ 28.878,11
2	CRDE Infanzia	5,69	152	865,61	200	1.065,61	€ 16,07	€ 17.124,33
3	Pre_Post Aldo Moro	2,29	827	1.891,76	246,75	2.138,51	€ 16,07	€ 34.365,90
4	Pre_post_Favorita	0,52	827	426,94	246,75	673,69	€ 16,07	€ 10.826,18
5	Pre_Post_Collodi	2,51	935	2.346,27	467,5	2.813,77	€ 16,07	€ 45.217,21
6	Pre_Post_Mussi	1,18	935	1.099,01	467,5	1.566,51	€ 16,07	€ 25.173,89
7	Spazio_Compiti_Aldo_Moro	1,01	238	239,19	0	239,19	€ 16,07	€ 3.843,78
8	Spazio_Compiti_Secondaria	1,01	240	241,20	0	241,20	€ 16,07	€ 3.876,08
9	Campus secondaria	1,01	50	50,25	0	50,25	€ 16,07	€ 807,52
	TOTALI				1828,5	10585,74979		€ 170.113,00

Al costo di personale possono essere aggiunti gli altri costi sulla base dei parametri già enunciati.

Id	Voce	Parametro	Importo	Incidenza reale
1	Personale	costo tabella	€ 170.113,00	85,27%
2	Materiali e attrezzature	10% (costo personale)	€ 17.011,30	8,53%
3	Oneri Duvri	vedi documento	€ 1.000,00	0,50%
4	Spese generali	1% precedenti costi	€ 1.881,24	0,94%
5	Utile impresa	5% costi precedenti	€ 9.500,28	4,76%
	TOTALE		€ 199.505,82	

Prospetto degli oneri complessivi per l'acquisizione dei servizi.

Oltre agli importi direttamente necessari per l'acquisto dei servizi indicati nel precedente paragrafo, la Stazione appaltante sosterrà anche altri costi.

Quanto all'imposta sul valore aggiunto, sulla base della normativa vigente, l'imposta è calcolata al ventidue per cento.

Il prospetto riepilogativo degli oneri è il seguente:

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta
Progetto

Id	Voce	Importo
1	Servizi di pulizia	€ 199.505,82
2	Totale base servizi	€ 199.505,82
3	Somme a disposizione (IVA 22%)	€ 43.891,28
4	Importo soggetto a ribasso (al netto degli oneri DUVRI)	€ 198.505,82
5	Totale generale	€ 243.397,10

In questo calcolo non sono compresi i costi legati al contributo ANAC perché, ai sensi dell'art. 3 comma 4 della Delibera del 20 dicembre 2017, n. 1300:

“Per ciascuna procedura di scelta del contraente per contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, suddivisa in più lotti, l'importo dovuto dalle stazioni appaltanti verrà calcolato applicando la contribuzione corrispondente al valore complessivo posto a base di gara”

Il costo del contributo ANAC sarà calcolato nel documento di progettazione generale della procedura.

Per la stessa ragione non sono qui individuati i costi delle pubblicazioni nazionali.

Città di Corbetta
Progetto

Criteri premiali da applicare alla valutazione delle offerte.

L'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Rispettando il rapporto tra criteri di qualità e criteri economici stabilito dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, saranno attribuiti settanta punti ai criteri di qualità e trenta punti ai criteri economici.

La logica dei criteri premiali di qualità deve assicurare il miglioramento di alcuni aspetti di gestione di particolare importanza per la Stazione appaltante.

Criteri premiali basati sulla qualità.

La proposta di criteri premiali è la seguente:

Criterio	Descrizione	Parametri	Punti
L5.1	Valore del progetto di gestione del servizio Il progetto sarà valutato dalla Commissione considerando il piano generale di attività proposto, le risorse umane impiegate, la struttura organizzativa dedicata alla gestione dell'appalto. Nel valutare il progetto la Commissione terrà conto anche della chiarezza espositiva del progetto proposto.	Tipologia: Discrezionale (D) Attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara; Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti	20
L5.2	Formazione continua di base La Commissione attribuirà il punteggio quando l'offerta contenga una chiara e inequivocabile esposizione di un piano di appropriata formazione continua di base volta ad assicurare un uso efficiente dei prodotti e delle attrezzature. La Commissione dovrà considerare solo la formazione volta al miglioramento dell'efficienza e non la formazione obbligatoria (sicurezza del lavoro e primo soccorso)	Tipologia: Discrezionale (D) Attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara; Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti	10

Città di Corbetta
Progetto

Criterio	Descrizione	Parametri	Punti
L5.3	<p>Progetto d'impiego di persone in condizione di svantaggio sociale</p> <p>La Commissione attribuirà il punteggio quando l'offerta contenga una chiara e inequivocabile esposizione di un progetto per l'impiego di persone in condizione di svantaggio sociale o fragilità, all'interno di percorsi socio-educativo e riabilitativi; per condizione di svantaggio sociale o fragilità sono intese sia le condizioni previste dalla legge 8 novembre 1991, n. 381 sia le condizioni di fragilità sociale derivanti da condizioni di invalidità o dalle condizioni previste dall'Accordo tra Governo e Regioni del 22 gennaio 2015 sul documento recante: Linee guida per i tirocini di orientamento, formazione e inserimento/reinserimento finalizzati all'inclusione sociale, all'autonomia delle persone e alla riabilitazione;</p>	<p>Tipologia: Discrezionale (D)</p> <p>Attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara; Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti</p>	20
L5.4	<p>Capacità di back-up</p> <p>La Commissione attribuirà il punteggio quando l'offerta contenga una chiara e inequivocabile esposizione di una capacità di "back-up" (sostituzioni di attrezzature, componenti, sostituzioni del personale).</p> <p>Per capacità di back-up si intende la capacità organizzativa in termini di consegna, compresa una manodopera esperta e qualificata che garantisca la possibilità di sostituire o di supportare, in tempi brevi, attrezzature o componenti del personale</p>	<p>Tipologia: Discrezionale (D)</p> <p>Attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara; Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti</p>	10

Città di Corbetta

Progetto

Criterio	Descrizione	Parametri	Punti
L5.5	<p>Metodi d'esecuzione del servizio</p> <p>La Commissione attribuirà il punteggio quando l'offerta contenga una chiara e inequivocabile esposizione di un miglioramento dei metodi d'esecuzione e di controllo interno sui servizi.</p> <p>La Commissione valutare in particolare la metodologia di reportistica, i metodi di ispezione interna e i sistemi interni di correzione della qualità dei servizi resi.</p> <p>Non sarà sufficiente il mero richiamo di procedure certificate (ISO ecc.) ma occorrerà una chiaro e pragmatico riferimento ai metodi applicati.</p>	<p>Tipologia: Discrezionale (D)</p> <p>Attribuzione discrezionale di un coefficiente (da moltiplicare poi per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio), variabile tra zero e uno, da parte di ciascun commissario di gara; Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti</p>	10
	TOTALE		70

Con la lettera D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Con la lettera T vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto. Non sono previsti punteggi tabellari in questo lotto.

Metodo per i criteri D (discrezionali): aggregativo-compensatore, attribuendo i relativi coefficienti, variabili tra zero ed uno, discrezionalmente da parte dei singoli commissari. Una volta che ciascun commissario ha attribuito il coefficiente a ciascun concorrente, viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti, viene attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e vengono di conseguenza riparametrati tutti gli altri coefficienti.

I commissari attribuiranno i coefficienti sulla base di questo metodo:

Descrittore	Coefficiente
Ottimo	1
Più che buono	0,9
Buono	0,8
Più che adeguato	0,7
Adeguato	0,6
Non adeguato	0,5
Scarso	0,4

Città di Corbetta

Progetto

Verrò effettuata esclusivamente la prima riparametrazione dei punteggi discrezionali operata nei singoli criteri.

Soglia di sbarramento.

E' stabilita una soglia minima di punteggio che deve essere conseguita in questo Lotto in modo da assicurare un livello qualitativo minimo dei servizi offerti.

Questa soglia è applicata a tutti criteri.

La soglia minima di punteggio da conseguire deve esseri pari a **42 (punti)** per somma dei punteggi ottenuti **sui diversi criteri, dopo la prima riparametrazione.**

Qualora l'offerente non raggiunga il punteggio minimo, la conseguenza sarà l'esclusione dal lotto e dai relativi lotti associati.

Criteri premiali basati sul prezzo.

Per l'attribuzione del punteggio relativo all'offerta economica, pari a **30 punti**, sarà utilizzato il metodo bilineare (ANAC Linee Guida n. 2 del 21 settembre 2016, aggiornamento maggio 2018):

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X * \frac{A_i}{A_{soglia}}$$
$$C_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1 - X) * \left[\frac{A_i - A_{soglia}}{A_{max} - A_{soglia}} \right]$$

dove

Ci = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

Ai = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo

Asoglia = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

X = 0,90

Amax = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

Il coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.

La scelta del metodo bilineare è coerente con la struttura complessiva del lotto, che presenta una forte incidenza dei costi di manodopera, ampiamente superiore all'80%.

E' opportuno perciò evitare l'inconveniente, più volte evidenziato, del metodo dell'interpolazione lineare di poter condurre a differenze elevate nei punteggi per la componente prezzo, anche a fronte di scarti in valore assoluto limitati.

E' altrettanto opportuno evitare la presentazione di offerte troppo aggressive che potrebbero nascondere peggioramenti nelle condizioni di retribuzioni dei lavoratori o nella qualità dei servizi.

Città di Corbetta

Progetto

Allegato I - Dichiarazione di conformità a standard sociali minimi

Di seguito è riportata la dichiarazione di conformità a standard sociali minimi ai sensi dei “Criteri sociali negli appalti pubblici Guida per l'integrazione degli aspetti sociali negli appalti pubblici” adottata con DM 6 giugno 2012, in G.U. n. 159 del 10 luglio 2012).

Il sottoscritto.....

in qualità di rappresentante legale di.....

dichiara:

che i servizi oggetto del presente appalto sono prodotti in conformità con gli standard sociali minimi in materia di diritti umani e di condizioni di lavoro lungo la catena di fornitura (da ora in poi “standard”) definiti da:

- le otto Convenzioni fondamentali dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL, International Labour Organization – ILO), ossia, le Convenzioni n. 29, 87, 98, 100, 105, 111 e 182;
- la Convenzione ILO n. 155 sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;
- la Convenzione ILO n. 131 sulla definizione di salario minimo;
- la Convenzione ILO n. 1 sulla durata del lavoro (industria);
- la Convenzione ILO n. 102 sulla sicurezza sociale (norma minima);
- la “Dichiarazione Universale dei Diritti Umani”;³
- art. n. 32 della “Convenzione sui Diritti del Fanciullo”;⁴
- la legislazione nazionale, vigente nei Paesi ove si svolgono le fasi della catena di fornitura, riguardanti la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro, nonché la legislazione relativa al lavoro, inclusa quella relativa al salario, all'orario di lavoro e alla sicurezza sociale (previdenza e assistenza).

Quando le leggi nazionali e gli standard sopra richiamati fanno riferimento alla stessa materia, sarà garantita la conformità allo standard più elevato.

Convenzioni fondamentali dell'ILO:

Lavoro minorile (art. 32 della Convenzione ONU sui Diritti del Fanciullo; Convenzione ILO sull'età minima n° 138; Convenzione ILO sulle forme peggiori di lavoro minorile n° 182)

- I bambini hanno il diritto di essere protetti contro lo sfruttamento economico nel lavoro e contro l'esecuzione di lavori che possono compromettere le loro opportunità di sviluppo ed educazione.
- L'età minima di assunzione all'impiego o al lavoro deve essere in ogni caso non inferiore ai 15 anni (temporaneamente, 14 in alcuni Paesi).
- I minori di 18 anni non possono assumere alcun tipo di impiego o lavoro che possa comprometterne la salute, la sicurezza o la moralità.
- Nei casi di pratica di lavoro minorile, opportuni rimedi devono essere adottati rapidamente. Contemporaneamente, deve essere messo in atto un sistema che consenta ai bambini di perseguire il loro percorso scolastico fino al termine della scuola dell'obbligo.

Città di Corbetta

Progetto

Lavoro forzato/schiavitù (Convenzione ILO sul lavoro forzato n° 29 e Convenzione ILO sull'abolizione del lavoro forzato n° 105)

- E' proibito qualunque tipo di lavoro forzato, ottenuto sotto minaccia di una punizione e non offerto dalla persona spontaneamente.

- Ai lavoratori non può essere richiesto, ad esempio, di pagare un deposito o di cedere i propri documenti di identità al datore di lavoro. I lavoratori devono inoltre essere liberi di cessare il proprio rapporto di lavoro con ragionevole preavviso.

Discriminazione (Convenzione ILO sull'uguaglianza di retribuzione n° 100 e Convenzione ILO sulla discriminazione (impiego e professione) n° 111)

- Nessuna forma di discriminazione in materia di impiego e professione è consentita sulla base della razza, del colore, della discendenza nazionale, del sesso, della religione, dell'opinione politica, dell'origine sociale, dell'età, della disabilità, dello stato di salute, dell'orientamento sessuale e dell'appartenenza sindacale.

Libertà sindacale e diritto di negoziazione collettiva (Convenzione ILO sulla libertà sindacale e la protezione del diritto sindacale n° 87 e Convenzione ILO sul diritto di organizzazione e di negoziazione collettiva n° 98)

- I lavoratori hanno il diritto, senza alcuna distinzione e senza autorizzazione preventiva, di costituire delle organizzazioni di loro scelta, nonché di divenirne membri e di ricorrere alla negoziazione collettiva.

Firma,

Data:..... Timbro

Città di Corbetta

Progetto

Allegato II - Questionario semplificato di monitoraggio della conformità a standard sociali minimi

Premessa

Il questionario è parte integrante della documentazione relativa al contratto d'appalto, come previsto al punto ... del par. ... del capitolato speciale d'appalto/contratto riguardante la conformità agli standard sociali minimi.

Le informazioni fornite dall'aggiudicatario attraverso il questionario costituiscono a tutti gli effetti "Dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà" ai sensi del DPR 445/2000, che prevede specifiche sanzioni in caso di dichiarazioni false o mendaci.

Lo scopo del questionario è quello di monitorare le modalità con le quali l'aggiudicatario gestisce le attività connesse agli standard sociali minimi.

Il questionario riguarda esclusivamente i beni/servizi/lavori oggetto del presente appalto e la relativa catena di fornitura, e non riguarda la generalità dei beni/servizi/lavori prodotti, commercializzati o realizzati dall'aggiudicatario, e relative catene di fornitura.

Pertanto, nel presente questionario, con il termine "prodotti"/"servizi"/"lavori" si intendono esclusivamente i beni/servizi/lavori oggetto del presente appalto.

Attenzione: *la presente versione semplificata del questionario di monitoraggio si focalizza sulle fasi con maggior intensità di lavoro della catena di fornitura; il questionario non riguarda le altre fasi della catena di fornitura, come la produzione delle materie prime e dei semilavorati, per le quali deve essere comunque garantita la conformità agli standard sociali minimi, e sulle quali l'Amministrazione può altresì effettuare attività di monitoraggio.*

Per questo motivo, in questo questionario, con i termini "fornitori" e "sub-fornitori" ci si riferisce ad operatori economici coinvolti nelle fasi della catena di fornitura sopra descritte.

Il questionario costituisce il primo elemento del monitoraggio della conformità agli standard sociali minimi previsti dal contratto, e può costituire la base di un dialogo costruttivo tra l'Amministrazione aggiudicatrice e l'aggiudicatario.

Si consiglia di rispondere alle domande del questionario utilizzando un documento separato, in modo da esporre le risposte con lo spazio adeguato.

La persona di contatto dell'aggiudicatario, in relazione al presente questionario

è:

ruolo ricoperto nell'organigramma aziendale:

e-mail:

tel.:

.....

Il questionario deve essere restituito entro il.....,

al

seguito

ufficio:.....

Nota per la compilazione

Città di Corbetta

Progetto

L'aggiudicatario che si trovi in una delle tre situazioni sotto descritte:

1. *partecipi ad una iniziativa multi-stakeholder (Mulsti-Stakeholder Initiative - MSI), conforme alla definizione riportata nel glossario al termine del questionario;*
2. *abbia ottenuto una certificazione del sistema di gestione della Responsabilità Sociale d'Impresa in conformità a standard internazionalmente riconosciuti, come lo standard SA8000, od equivalenti;*
3. *fornisca all'Amministrazione aggiudicatrice, attraverso l'appalto in oggetto, esclusivamente prodotti appartenenti al circuito del "commercio equo e solidale", come definito dall'Allegato I della Risoluzione del Parlamento Europeo A6-0207/2006, riportata nel glossario al termine del questionario.*

non è tenuto a rispondere alle domande n. 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 13 riportate in carattere grassetto nel questionario.

Nel caso del verificarsi di una o più delle tre situazioni, l'aggiudicatario è comunque tenuto a fornire all'Amministrazione aggiudicatrice, entro il [gg/mm/aa], i seguenti documenti, come sotto specificato:

- 1- **partecipazione ad una iniziativa multistakeholder:** *appropriata documentazione relativa sia alla descrizione dell'iniziativa multi-stakeholder alla quale partecipa l'aggiudicatario, sia alla dimostrazione della stessa partecipazione;*
- 2- **certificazione del sistema di gestione della Responsabilità Sociale d'Impresa:**
 - *certificato di conformità, in corso di validità, del sistema di gestione della responsabilità sociale dell'impresa ai requisiti di standard internazionalmente riconosciuti, rilasciato per attività/prodotti/servizi inerenti l'appalto in oggetto, da parte di un organismo indipendente e accreditato in conformità allo stesso standard;*
 - *copia dei rapporti delle verifiche ispettive interne effettuate da organismi di terza parte nei 12 mesi precedenti rispetto alla data del ricevimento della presente comunicazione;*
 - *copie dei rapporti delle verifiche ispettive effettuate sui propri fornitori dall'impresa fornitrice o da organismi di terza parte, e relative alla conformità agli standard sociali sui diritti umani e le condizioni di lavoro, che comprendano i requisiti sociali di cui al presente contratto;*
 - *piano delle azioni correttive determinate nell'ambito delle verifiche ispettive di cui al punto precedente;*
- 3- **fornitura esclusiva di prodotti appartenenti al circuito del "commercio equo e solidale":** *appropriata documentazione relativa alla dimostrazione che i prodotti offerti nell'appalto in oggetto appartengono al circuito del "commercio equo e solidale", come definito dall'Allegato I della Risoluzione del Parlamento Europeo A6-0207/2006, riportata nel glossario al termine del questionario. sopra descritto;*

Informazioni generali sull'impresa

Sede legale e amministrativa (se diversa):.....

Ubicazione delle unità produttive (Paese, Città, CAP/ZIP code, Via/Piazza):.....

Gamma della vendita (o della produzione):.....

Domande	Sì	No	Non so	Descrizione/commento
---------	----	----	--------	----------------------

Lotto n. 05 GESTIONE DEI SERVIZI DI PULIZIA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE ED A SERVIZIO DEI LOTTI N. 3 E 4. – ANNI 2019-2024

Città di Corbetta

Progetto

Domande	Si	No	Non so	Descrizione/commento
1. Descrivere le fasi della filiera produttiva dei prodotti (es.: produzione delle fibre > produzione del tessuto > produzione degli accessori > confezionamento > ecc.)				
2. Descrivere il ruolo svolto dall'organizzazione nella catena di fornitura dei prodotti (es.: rivenditore, produttore, combinazione rivenditore-produttore, ecc.) <i>Vedi le definizioni nel glossario</i>				
3. Indicare tutti i fornitori e sub-fornitori coinvolti nella fase di realizzazione del prodotto finito (es.: confezionatori) e della sua distribuzione, specificando i seguenti riferimenti di ogni fornitore e sub-fornitore: - ragione sociale; - nome del legale rappresentante; - indirizzi delle sedi legali, amministrative e dei siti produttivi (Paese, Città, CAP/ZIP code, Via/Piazza, indirizzo di posta elettronica); - nome della persona di contatto e indirizzo di posta elettronica; eventuale sito internet.				
4. L'organizzazione ha informato i fornitori e sub-fornitori che l'Amministrazione aggiudicatrice ha richiesto la conformità agli standard sociali minimi, lungo la catena di fornitura, di cui al presente appalto? <i>Descrivere le modalità utilizzate per l'informazione di cui sopra e allegare la relativa documentazione (es.: lettere, e-mail, ecc.).</i>				
5. L'organizzazione ha comunicato ai propri fornitori e sub-fornitori, la richiesta di accettare eventuali verifiche ispettive relative alla conformità agli standard sociali minimi di cui al presente appalto, condotte dall'Amministrazione aggiudicatrice o da soggetti indicati e specificatamente incaricati allo scopo da parte della Amministrazione stessa? L'organizzazione ha ottenuto da parte dei fornitori e sub-fornitori l'accettazione formale della possibilità di effettuare verifiche ispettive presso le loro sedi? <i>Descrivere le modalità di comunicazione utilizzate e allegare la relativa documentazione (es.: lettere, e-mail, documenti dai quali si evince l'accettazione ad effettuare delle verifiche ispettive, ecc.).</i>				

Città di Corbetta

Progetto

Domande	Sì	No	Non so	Descrizione/commento
<p>6. L'organizzazione ha identificato la fase della filiera nella quale possono verificarsi eventuali rischi di mancato rispetto degli standard sociali minimi? <i>In caso positivo, indicare le procedure messe in atto per la gestione del suddetto rischio.</i></p>				
<p>7. L'organizzazione ha un proprio "Codice di condotta", o un documento ufficiale equivalente (es.: Politica di Responsabilità Sociale di Impresa), approvato dall'alta direzione, attestante la politica dell'organizzazione in materia di controllo etico della filiera di fornitura e finalizzato a regolare i rapporti con fornitori? <i>In caso positivo, allegare il documento e indicare se esso viene comunicato ai fornitori</i> <i>In caso positivo, descrivere le modalità di comunicazione utilizzate e allegare la relativa documentazione (es.: lettere, e-mail, ecc.).</i></p>				
<p>8. Il "Codice di condotta", o documento ufficiale equivalente di cui alla domanda 8, include il riferimento alla conformità, lungo la catena di fornitura, alle otto Convenzioni fondamentali stabilite da ILO?</p>				
<p>9. L'organizzazione include il rispetto degli standard contenuti nel proprio "Codice di condotta" (o documento ufficiale equivalente) nei contratti di fornitura? <i>In caso positivo, allegare la copia di uno dei contratti di fornitura in essere con i fornitori che producono i prodotti oggetti dell'appalto.</i></p>				
<p>10. L'organizzazione ha condotto negli ultimi 12 mesi, o ha fatto condurre da auditor esterni indipendenti, verifiche ispettive presso i fornitori e sub-fornitori relative alla conformità agli standard sociali minimi di cui al presente appalto, o inclusi nel proprio "Codice di condotta" (o documento ufficiale equivalente)? <i>In caso positivo, indicare il numero di fornitori ispezionati e la percentuale di fornitori ispezionati rispetto al totale dei fornitori, e allegare copia dei rapporti delle verifiche ispettive condotte.</i></p>				

Città di Corbetta

Progetto

Domande	Sì	No	Non so	Descrizione/commento
11. In caso di rilevazione di non conformità nell'ambito delle verifiche ispettive di cui alla domanda 11, quali azioni correttive sono state pianificate? Con quale tempistica e piano delle azioni correttive? <i>Allegare il piano delle azioni correttive</i>				
12. L'organizzazione modifica le pratiche commerciali (ad es.: prezzi di acquisto, pianificazione ordini, accordi di lunga durata) in modo da permettere ai fornitori e sub-fornitori di garantire la conformità agli standard sociali minimi?				
13. L'organizzazione ha dedicato risorse umane per il monitoraggio dell'applicazione degli eventuali "Codici di condotta" e/o delle politiche di responsabilità sociale, e/o degli standard sociali minimi di cui al presente appalto? <i>In caso positivo, indicare il numero delle persone e l'unità/settore dell'organizzazione responsabile dell'attività del monitoraggio.</i>				

Città di Corbetta

Progetto

Allegato III dichiarazione relativa ai prodotti detergenti multiuso, ai detergenti per servizi sanitari e ai detergenti per finestre.

Marca e denominazione commerciale dei prodotti detergenti:
Si dichiara che le seguenti sostanze o componenti non sono presenti nel prodotto:
alchilfenoletoossilati (APEO) e relativi derivati
EDTA (etilendiamminatetracetato) e relativi Sali
NTA (nitrilotricetato)
muschi azotati e muschi policiclici, tra cui ad esempio: muschio xilene: 5-ter-butyl-2,4,6-trinitro-m-xilene; muschio di ambretta: 4-ter-butyl-3-metossi-2,6-dinitrotoluene; moschene: 1,1,3,3,5-pentametil-4,6-dinitroindano; muschio tibetina: 1-ter-butyl-3,4,5-trimetil-2,6-dinitrobenzene; muschio chetone: 4-ter-butyl-2,6-dimetil-3,5-dinitroacetafenone
HHCB (1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilciclopenta(g)-2-benzopirano)
AHTN (6-acetil-1,1,2,4,4,7-esametil tetralina)
2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol*
Diazolidinilurea*
Formaldeide
N- (idrossimetil) glicinato di sodio HHCB*
* sostanze ammissibili fino al giugno 2013; a decorrere da tale data dovranno essere escluse tutte le sostanze indicate in tabella
FIRMA
Si dichiara la conformità dei prodotti ai criteri ambientali di cui al punto 6.1.2 "Biodegradabilità dei tensioattivi", al punto 6.1.4 "Sostanze biocide", al punto 6.1.5 "Fragranze", 6.1.6 "Fosforo"; 6.1.7 "Concentrazione di composti organici volatili"; 6.1.8 "Requisito dell'imballaggio".
FIRMA
Si dichiara che il prodotto detergente non è classificato né contiene ingredienti classificati con le frasi di rischio o le indicazioni di pericolo T(gas)+R26/Acute tox 2 H330; T+R26(vapori)/Acute tox 1 H330; T+R26 (polvere/nebbia)/Acute tox 2 H330; T+ R27/Acute tox 1 H310; T+R28/Acute tox 2 H300; T R23(gas)/Acute tox 3 H331;T R23(polvere/nebbia)/Acute tox 3 H311;T R24/Acute tox 3 H331; T R25/Acute tox 3 H301
FIRMA
Si dichiara che il prodotto detergente non contiene ingredienti (sostanze o preparati) classificati o classificabili con una delle seguenti frasi di rischio o le indicazioni di pericolo (o una combinazione delle stesse), riportate nel seguito: H300*/R28*; H301*/R25*; H304*/R65*; H310*/R27*; H311*/R24*; H330*/R23(vapori)R26*; H331*/R23(gas;polveri/nebbia)*; H340/R46; H341/R68; H350/R45; H350i/R49; H351/R40; H360F/R60; H360D/R61; H360FD*/R60R61 R60-R61*; H360Fd*/R60R63*; H360Df*/R61R62*; H361f/R62; H361d/R63; H361fd*/R62R63*; H362/R64; H370*/R39/23 R39/24 R39/25 R39/26 R39/27 R39/28*; H371*/R68/20 R68/21 R68/22*; H372*/R 48/23 R48/24 R48/25*; H373*/R33 R48/20*; H400*/R50 R50/53*; H410/R50/53; H411/R51/53; H412*/R52/53*; H413*/R53*; EUH059/R59; EUH029/R29; EUH031/R31; EUH32/R32; EUH070*/R39R41*; H334*/R42*; H317*/R43*

* ingredienti ammissibili fino al giugno 2013; a decorrere da tale data dovranno essere esclusi tutti gli ingredienti appartenenti alle frasi di rischio o indicazioni di pericolo indicate in tabella.

Città di Corbetta

Progetto

FIRMA
Si dichiara che il prodotto non presenta le sostanze elencate in conformità all'art. 59, paragrafo 1, del Regolamento (CE) n. 1907/2006, ovvero sostanze identificate come estremamente problematiche ed iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara o entro la data della richiesta d'offerta.
FIRMA

Città di Corbetta

Progetto

Allegato IV dichiarazione relativa ai prodotti disinfettanti detergenti superconcentrati multiuso, per servizi sanitari e per finestre e prodotti per l'igiene per usi specifici (es. smacchiatori, disinchiostanti, deceranti ...)

Il legale rappresentante della ditta offerente in relazione a ciascun prodotto superconcentrato, disinfettante o per usi specifici che si impegna ad utilizzare nell'ambito delle pulizie periodiche o straordinarie, dovrà allegare, sulla base dei dati che dovranno essere acquisiti dai produttori o quelli riportati nelle etichette, nelle schede tecniche e di sicurezza dei prodotti stessi, la seguente dichiarazione. L'aggiudicatario provvisorio dovrà presentare le etichette, le schede tecniche e/o di sicurezza dei prodotti e le altre fonti documentali sulla base dei quali ha compilato la dichiarazione di cui all'allegato

B. La stazione appaltante potrà richiedere, all'aggiudicatario provvisorio, per uno o più di tali prodotti, un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che attesti la rispondenza degli stessi ai relativi criteri ambientali minimi (specifiche tecniche di cui al punto 6.2 del presente documento).

Elenco dei prodotti per l'igiene:

MARCA	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	CATEGORIA (detergente superconcentrato, disinfettante, "usi specifici" specificare funzione d'uso)	Prodotti disinfettanti: indicare n. di registrazione/autorizzazione del Ministero della salute; Prodotti "superconcentrati": indicare la percentuale di sostanza attiva
Si dichiara che le seguenti sostanze o componenti non sono presenti nel prodotto:			
alchilfenoletossilati (APEO) e relativi derivati			
EDTA (etilendiamminatetracetato) e relativi Sali: limite massimo 3%			
NTA (nitrilotricetato): limite massimo 3%			
muschi azotati e muschi policiclici, tra cui ad esempio: muschio xilene: 5-ter-butil-2,4,6-trinitro-m- xilene; muschio di ambretta: 4-ter-butil-3-metossi-2,6-dinitrotoluene; moschene: 1,1,3,3,5-pentametil-4,6-dinitroindano; muschio tibetina: 1-ter-butil-3,4,5-trimetil-2,6-dinitrobenzene; muschio chetone: 4-ter-butil-2,6-dimetil-3,5-dinitroacetafenone			
HHCB (1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilciclopenta(g)-2-benzopirano)			
AHTN (6-acetil-1,1,2,4,4,7-esametiltetralina)			
2-Bromo-2-nitropropane-1,3-dio*I			
Diazolidinilurea*			
Formaldeide			
N- (idrossimetil) glicinato di sodio HHCB*			
* sostanze ammissibili fino al giugno 2013; a decorrere da tale data dovranno essere escluse tutte le sostanze indicate in tabella			

Città di Corbetta
Progetto

FIRMA
Si dichiara la conformità dei prodotti ai criteri ambientali minimi di cui al punto 6.2.2 “Biodegradabilità dei tensioattivi”, al punto 6.2.4 “Detergenti superconcentrati e prodotti per usi specifici: sostanze biocide”; al punto 6.2.6 “Fragranze”; 6.2.7 “Fosforo”; 6.2.8 “Detergenti superconcentrati e prodotti per usi specifici: concentrazione di composti organici volatili”; 6.2.9 “Requisito dell’imballaggio”
FIRMA

Si dichiara che il prodotto non è classificato né contiene ingredienti classificati con le frasi di rischio o le indicazioni di pericolo T(gas)+R26/Acute tox 2 H330; T+R26(vapori)/Acute tox 1 H330; T+R26 (polvere/nebbia)/Acute tox 2 H330; T+ R27/Acute tox 1 H310; T+R28/Acute tox 2 H300; T R23(gas)/Acute tox 3 H331;T R23(polvere/nebbia)/Acute tox 3 H311;T R24/Acute tox 3 H331; T R25/Acute tox 3 H301
FIRMA
Dichiarazione di conformità al criterio 6.2.3 punto b). Si dichiara che il prodotto detergente superconcentrato/disinfettante/per usi specifici non contiene ingredienti (sostanze o preparati) classificati o classificabili con una delle seguenti frasi di rischio o con le indicazioni di pericolo (o una combinazione delle stesse), riportate nel seguito (specificare):
FIRMA
Si dichiara che il prodotto non presenta le sostanze elencate in conformità all’art. 59, paragrafo 1, del Regolamento (CE) n. 1907/2006, ovvero sostanze identificate come estremamente problematiche ed iscritte nell’elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara o entro la data della richiesta d’offerta.
FIRMA