



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE STAZIONE UNICA APPALTANTE E SERVIZI GENERALI - STAZIONE  
UNICA APPALTANTE - ACQUISTI

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-152.2.0.-82**

L'anno 2017 il giorno 24 del mese di Aprile il sottoscritto Canepa Alessio in qualita' di dirigente di Stazione Unica Appaltante - Acquisti, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO NON ASSEGNAZIONE DELLA RDO MEPA 2017/1517494 E NUOVA INDIZIONE DI PROCEDURA NEGOZIATA SUL MEPA DI CONSIP AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETT. B) PER L'AGGIUDICAZIONE DELL'ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA CONTINUATIVA DI DETERSIVI, DETERGENTI, DISINFETTANTI, TRA CUI PRODOTTI ECOLOGICI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE, ED ALTRI PRODOTTI ED ATTREZZATURE VARIE PER PULIZIE AD USO DEI MUSEI, CIMITERI, SCUOLE ED ASILI DEL COMUNE DI GENOVA E DEGLI UFFICI DELLE SOCIETA' PARTECIPATE FONDAZIONE FULGIS E CONSORZIO VILLA SERRA - CIG. PADRE ACCORDO QUADRO 6956944BCB .

Adottata il 24/04/2017  
Esecutiva dal 24/04/2017

24/04/2017

CANEPA ALESSIO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE STAZIONE UNICA APPALTANTE E SERVIZI GENERALI - STAZIONE UNICA  
APPALTANTE - ACQUISTI

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-152.2.0.-82**

OGGETTO NON ASSEGNAZIONE DELLA RDO MEPA 2017/1517494 E NUOVA INDIZIONE DI PROCEDURA NEGOZIATA SUL MEPA DI CONSIP AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETT. B) PER L'AGGIUDICAZIONE DELL'ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA CONTINUATIVA DI DETERSIVI, DETERGENTI, DISINFETTANTI, TRA CUI PRODOTTI ECOLOGICI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE, ED ALTRI PRODOTTI ED ATTREZZATURE VARIE PER PULIZIE AD USO DEI MUSEI, CIMITERI, SCUOLE ED ASILI DEL COMUNE DI GENOVA E DEGLI UFFICI DELLE SOCIETA' PARTECIPATE FONDAZIONE FULGIS E CONSORZIO VILLA SERRA - CIG. PADRE ACCORDO QUADRO 6956944BCB .

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Visti:

- il T.U. sull'ordinamento degli EE.LL. approvato con D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000;
- il Regolamento a disciplina dell'attività contrattuale del Comune di Genova;
- il D.Lgs n° 50/2016.;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n° 404 del 12/11/2009 regolante l'utilizzo del mercato elettronico di cui al D.P.R. N. 101/2002 per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria;
- il Decreto Legislativo n° 118 del 2011;
- il Decreto Ministero dell'Ambiente 24 maggio 2012 sui “ criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l'igiene “ ;
- la nota prot. n. 316239/2013 della Direzione Ragioneria in merito alle misure organizzative generali di Ente e finalizzate alla riduzione dei tempi di pagamento;
- la L. 98/2013;
- la Delibera Consiglio Comunale n° 30 del 18/5/2016, immediatamente eseguibile, che approva Documenti previsionali e programmatici 2016/2018;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 123 del 23.6.2016 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2016/2018;
- Visto l'art. 163 comma 2 del D.Lgs 207/2000 ed il punto 8.4 dell'allegato A/2 del D.Lgs 118/2011;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Premesso che con D.D. 2017/152.2.0/053 del 03/03/2017 il Settore Stazione Unica Appaltante ha indetto una procedura negoziata per l'aggiudicazione dell'accordo quadro per la fornitura di detersivi, detergenti, disinfettanti, tra cui prodotti ecologici, ed altri prodotti ed attrezzature varie per le pulizie per un importo pari a Euro 22.222,62 IVA 22% esclusa, sulla piattaforma MEPA di Consip, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) D.Lgs. 50/16 di cui Euro 14.942,62 per la parte di competenza comunale, Euro 5.080,00 per la parte di competenza della Fondazione FULGIS ed Euro 2.200,00 per la parte di competenza del Consorzio Villa Serra ;

Rilevato che alla RDO 2017/1517494 indetta il 03/03/2017 sono state invitate n. 1.945 ditte, selezionate tra quelle abilitate per le forniture relative al Bando "MIS 104" del citato Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione che hanno indicato anche la "Regione Liguria" come luogo di consegna;

Datto atto che la Richiesta di offerta 2017/1517494, al termine di scadenza delle ore 12:30 del 15.03.2017 ha visto la presentazione di quattro offerte da parte delle Ditte, TOP STORE DISTRIBUZIONI SRL, ICA SYSTEM SRL, SERVIMED SRL e NUOVA MOGGIA SRL;

Dato atto che non è stato possibile assegnare la RDO 2017/1517494 in quanto :

-l'offerta della ditta TOP STORE DISTRIBUZIONI SRL è stata esclusa per la non conformità di vari articoli come alla stessa comunicato con nota 109138 del 30 marzo;

-l'offerta della Ditta ICA SYSTEM SRL è stata esclusa in quanto la ditta ha erroneamente allegato un "Dettaglio Economico" relativo ad un'altra RDO, come alla stessa comunicato con nota 89764 del 16 marzo ;

-l'offerta della ditta SERVIMED SRL è stata esclusa per la non conformità di vari articoli come alla stessa comunicato con nota 109713 del 31 marzo;

-l'offerta della ditta NUOVA MOGGIA SRL è stata esclusa per la non conformità di vari articoli come alla stessa comunicato con nota 132538 del 19 aprile;

Preso atto che gli uffici, musei, cimiteri, scuole ed asili del Comune di Genova e delle Società Partecipate Fondazione Fulgis e Consorzio Villa Serra hanno necessità di acquisire i materiali in oggetto;

Considerata pertanto la necessità di esperire con urgenza una nuova procedura volta all'individuazione del fornitore;

Dato atto che non risulta attiva nessuna convenzione stipulata dalla Consip Spa per alcuna tipologia di prodotti a cui aderire, ovvero utilizzarne i parametri di prezzo-qualità quale limite massimo;

Preso atto invece che esiste sul MePA di Consip analoga tipologia di fornitura all'interno del bando "MIS 104";

Rilevato che gli articoli : detersivo ecologico liquido per lavastoviglie, brillantante ecologico per lavastoviglie, disincrostante liquido per lavatrici/lavastoviglie, detersivo ecologico liquido per lavaggio manuale stoviglie, pulitore spray per forni e pastiglie ecologiche detergenti e brillantanti per lavastoviglie non vanno più inseriti nella nuova gara in quanto la Direzione Scuole e Politiche Giova-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

nili ha comunicato con e.mail del 19.04.2017 che la ditta aggiudicataria del servizio di ristorazione scolastica presso le Scuole comunali fornisce già tali prodotti all'interno dell'appalto;

Ritenuto inoltre di meglio precisare la descrizione di alcuni articoli riportata nei documenti " Dettaglio Economico" e "Caratteristiche tecniche" e di redigere anche un nuovo documento ad oggetto " Criteri ambientali minimi";

Ritenuto pertanto necessario:

- indire una nuova procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 per l'aggiudicazione dell'accordo quadro per la fornitura in oggetto indicando apposita richiesta di Offerta (R.D.O.) sulla piattaforma MePA di Consip, del valore complessivo presunto di Euro 22.222,62 IVA 22% esclusa;
- nominare Rup della relativa procedura il dott. Gian Luigi Siri in servizio presso la Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali – Settore Acquisti che ha già reso la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis del D.Lgs. n. 241/90;

Rilevato che la presente procedura non è frazionabile in lotti in quanto avente ad oggetto un'unica categoria merceologica e che quindi non risulta economicamente conveniente frazionare la fornitura in oggetto;

Preso atto che:

- a partecipare alla gara verranno invitate tutte le Ditte, tra quelle che abbiano provveduto ad abilitarsi al bando "MIS 104", del MEPA di Consip indicando come luogo di consegna anche la Regione Liguria, al fine di garantire il rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, con esclusione dell'aggiudicatario uscente, nonostante il contratto precedente risulti essere stato eseguito a regola d'arte ed i prezzi praticati risultino in linea col mercato al fine di garantire il rispetto del principio di rotazione;
- le modalità di espletamento della nuova procedura e di gestione del conseguente contratto saranno disciplinate di documenti "Condizioni particolari di fornitura ", "Dettaglio Economico", " Caratteristiche tecniche prodotti" e "Criteri ambientali minimi" costituenti parte integrante del presente provvedimento;
- l'assegnazione verrà effettuata, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. b) del D.Lgs 50/2016 secondo il criterio dell'offerta al prezzo più basso, trattandosi di fornitura standardizzata di importo inferiore alla soglia comunitaria e con condizioni definite dal mercato ;
- si procederà all'aggiudicazione anche nel caso di una sola offerta valida;
- non si è ritenuto di frazionare la presente fornitura in piu' lotti al fine di sfruttare le economie di scala per ottenere un maggior ribasso trattandosi inoltre di fornitura omogenea;
- trattandosi di fornitura, in assenza di interferenze, non si ravvisa la necessità di redigere il DUVRI e la relativa quantificazione degli oneri per la sicurezza;
- la relativa spesa troverà copertura negli stanziamenti di parte corrente impegnati con D.D. 2017/152.2.0/019 del 25/01/2017 ;

Dato atto che il presente provvedimento è stato assunto nel rispetto della normativa a tutela dei dati personali;

Rilevato che il numero di CIG attribuito alla procedura è 6956944BCB ;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

## **IL DIRIGENTE DETERMINA**

- 1) di dare atto che la RDO 2017/1517494 non è stata assegnata per le motivazioni di cui in premessa e che non risulta attiva nessuna convenzione stipulata dalla Consip Spa per alcuna tipologia degli articoli interessati alla quale aderire, ovvero utilizzarne i parametri di prezzo-qualità quale limite massimo, mentre esiste sul MePA di Consip analoga tipologia di fornitura all'interno del bando "MIS 104" ;
- 2) di indire sulla piattaforma MEPA di Consip , per le motivazioni di cui in premessa, una nuova procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50/2016 per l'aggiudicazione dell'accordo quadro per la fornitura di detersivi, detergenti, disinfettanti, tra cui prodotti ecologici, ed altri prodotti ed attrezzature varie per le pulizie ad uso del Comune di Genova e delle società partecipate Fondazione FULGIS e Consorzio Villa Serra per un importo complessivo pari a Euro 22.222,62 IVA 22% esclusa ;
- 3) di nominare RUP il dott. Gianluigi Siri in servizio presso la Direzione Stazione Unica Appaltante – Settore Acquisti che ha già reso la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis del D.Lgs. n. 241/90
- 4) di invitare a partecipare alla procedure di gara CIG padre 6956944BCB tutte le Ditte, tra quelle che abbiano provveduto ad abilitarsi al bando "MIS 104", del MEPA di Consip indicando come luogo di consegna anche la Regione Liguria, al fine di garantire il rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, rotazione, con esclusione dell'aggiudicatario uscente, nonostante il contratto precedente risulti essere stato eseguito a regola d'arte ed i prezzi praticati risultino in linea col mercato, in quanto dalle recenti sentenze del Tribunale Amministrativo Regionale sembra essere questa la linea di condotta da adottare;
- 5) di stabilire che le modalità di espletamento della nuova procedura e di gestione del conseguente contratto saranno disciplinate dai documenti "Condizioni particolari di fornitura "e "Caratteristiche tecniche prodotti " e "Criteri ambientali minimi" costituenti parte integrante del presente provvedimento;
- 6) di stabilire che l'assegnazione verrà effettuata, ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. b) del D.Lgs 50/2016 secondo il criterio dell'offerta al prezzo più basso, trattandosi di fornitura standardizzata di importo inferiore alla soglia comunitaria e caratterizzata da elevata ripetitività;
- 7) di procedere all'aggiudicazione anche nel caso di una sola offerta valida;
- 8) di dare atto che non si ravvisa la necessità di redigere il DUVRI e la relativa quantificazione degli oneri per la sicurezza in quanto trattasi di fornitura in assenza di interferenze;
- 9) di dare atto che con Determinazione Dirigenziale 2017/152,2.0/019 si è proceduto all'impegno dell'importo necessario sul Bilancio 2017 ;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

10) di demandare a successivo provvedimento l'aggiudicazione della presente gara;

11) di dare atto che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

12) di dare atto che trattasi di spese obbligatorie a carattere continuativo, previste nel piano esecutivo di gestione (esercizio 2017) e necessarie per garantire il mantenimento del livello qualitativo e quantitativo dei servizi esistenti, la cui mancata effettuazione comporterebbe una pericolosa diminuzione degli standard igienici dei vari cimiteri, musei, asili nido e scuole infanzia e di quelli delle società partecipate, pertanto non suscettibili di pagamento frazionato in dodicesimi e non soggiacenti ai limiti imposti dall'art. 163, c.1. del D.Lgs. n. 267/2000;

13) di dare atto che il presente provvedimento è stato assunto nel rispetto della normativa a tutela dei dati personali.

;

GENTE

sio CANEPA)

IL DIRI -

(Ales -



**COMUNE DI GENOVA  
SETTORE STAZIONE UNICA APPALTANTE/ACQUISTI**

## **CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA**

**R.d.O n°2017/**

**FORNITURA CONTINUATIVA DI DETERSIVI, DETERGENTI, DISINFETTANTI, ALTRI PRODOTTI VARI ed ATTREZZATURE PER LE PULIZIE, TRA CUI PRODOTTI ECOLOGICI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE, AD USO DEGLI UFFICI, MUSEI, CIMITERI, ASILI NIDO E SCUOLE INFANZIA DEL COMUNE DI GENOVA E DELLE SEDI DELLE SOCIETA' PARTECIPATE FONDAZIONE FULGIS E CONSORZIO VILLA SERRA**

**CIG. 6956944BCB**

## INDICE

ART. 1 OGGETTO DELLA FORNITURA.....	3
ART. 2 MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA.....	3
ART. 3 AGGIUDICAZIONE, STIPULA E SPESE DI BOLLO A CARICO DITTA AGGIUDICATARIA.....	5
ART. 4 VALORE DELLA FORNITURA E DURATA.....	7
ART. 5 CAUZIONE DEFINITIVA.....	8
ART. 6 CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA.....	9
ART. 7 MODALITÀ ESECUZIONE E TERMINI DELLA CONSEGNA.....	9
ART. 8 GARANZIE.....	11
ART. 9 ONERI E OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO.....	11
ART. 10 VERIFICHE.....	12
ART. 11 CONTESTAZIONI.....	12
ART. 12 PENALITÀ.....	13
ART. 13 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO.....	13
ART.14 FATTURE, PAGAMENTI.....	14
ART. 15 DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO.....	17
ART. 16 CESSIONE DEL CREDITO.....	17
ART. 17 INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI.....	17
ART. 18 CONTROVERSIE - FORO COMPETENTE.....	18
ART. 19 RINVIO AD ALTRE NORME.....	18
ART. 20 D.U.V.R.I.....	18



## STAZIONE APPALTANTE

Il presente appalto soggiace alla convenzione sottoscritta tra la Prefettura, il Comune di Genova e le Società aderenti in data 18/09/2012 con atto a rogito Segretario Generale del Comune di Genova Dott. Vincenzo Del Regno Repertorio 67397, registrata il 25/09/2012 al n. n.14296 serie 1T che ha istituito la **Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova**, e rinnovata in data 18.09.2014.

**Il Responsabile del Procedimento di gara è il Dott. Gian Luigi Siri – Funzionario del Settore Stazione Unica Appaltante - Acquisti - fax n° 010/5572779**, ferma restando la competenza del Comune di Genova e delle singole società aderenti alla gara di nominare i Responsabili del Procedimento relativamente ai rispettivi contratti d'appalto che verranno stipulati autonomamente rispettivamente dal Comune di Genova e dalle singole società partecipate aderenti.

**informazioni di carattere amministrativo:** Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali - Stazione Unica Appaltante Acquisti - Via Garibaldi 9 - Genova 16124 Tel. 010557-2190 2410- Fax 0105572240 [segracquisti@comune.genova.it](mailto:segracquisti@comune.genova.it)

### ART. 1 OGGETTO DELLA FORNITURA

Costituisce oggetto delle presenti “Condizioni particolari” la fornitura continuativa, a lotto unico, con consegna al piano presso vari uffici, musei e varie scuole ed asili della C.A., dislocati in tutto l’ambito territoriale del Comune di Genova, presso le sedi delle Società partecipate Fondazione FULGIS e Consorzio Villa Serra, di detersivi, detergenti, dsinfettanti, altri prodotti vari per le pulizie, tra cui prodotti ecologici a basso impatto ambientale, ed attrezzature varie per pulizie. .

Le caratteristiche tecniche minime richieste, pena esclusione, sono descritte nel successivo articolo 6, nel documento “Caratteristiche tecniche prodotti ed attrezzature per le Pulizie” e, per le voci 1) – 2) – 4) – 5) – 6) - 8) – 9) – 14) e 23), anche nel documento “Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”.

Tale fornitura, a lotto unico, rispetta per le voci 4) – 5) – 6) - 8) – 9) e 14) le indicazioni contenute nel Decreto Interministeriale del 11/04/2008, come modificato dal Decreto 10 aprile 2013, recante le “Disposizioni di attuazione del Piano di Azione Nazionale sugli acquisti verdi di beni servizi e lavori” emanato a seguito dell’art. 1 commi 1126, 1127 e 1128 della Legge Finanziaria 2007 e del Decreto 24 maggio 2012 del Ministro dell’Ambiente “Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di pulizia e per la fornitura di prodotti per l’igiene ”

Rilevato che la presente procedura non è frazionabile in lotti in quanto avente ad oggetto un’unica categoria merceologica e che quindi non risulta economicamente conveniente frazionare la fornitura in oggetto

### ART. 2 MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

Per agevolare la formulazione della Proposta da parte delle imprese invitate, la presente RdO è stata predisposta utilizzando la riga generica di offerta disponibile nell’ambito della procedura dell’RDO semplificata, integrata dai seguenti documenti allegati:

- il presente documento che disciplina le **Condizioni Particolari di Fornitura**

- il documento “**Dettaglio\_economico\_Prodotti\_per\_le\_Pulizie.xls**” che dovrà essere compilato dall’impresa offerente per fornire gli elementi di dettaglio economico della proposta.
- il documento “**Caratteristiche\_tecniche\_Prodotti\_per\_le\_Pulizie.**” dove sono elencate le caratteristiche tecniche minime che gli articoli da voce 1) a voce 84) dovranno rispettare.
- il documento “**Criteri\_ambientali\_minimi\_voci\_4\_5\_6\_8\_9\_14 e criteri ambientali voci 1\_2\_23**” dove sono elencate le ulteriori caratteristiche tecniche ecologiche minime che gli articoli 1 – 2 - 4 – 5 - 6 - 8 – 9 – 14 -23, qualora non in possesso di etichetta Ecologica ambientale Ecolabel europeo, dovranno rispettare.

La **proposta effettuata sul sistema del Mercato Elettronico** con cui l’impresa invitata formulerà la propria offerta, dovrà pertanto essere composta da:

- offerta economica complessiva sul totale della fornitura, da formulare immettendo a sistema il valore in € nel campo “Prezzo unitario IVA esclusa” e selezionando come codice articolo Fornitore quello relativo alla “riga unica “ di riferimento
- dettaglio economico della fornitura, contenente il dettaglio dei relativi prezzi unitari, da inviare in allegato (firmato digitalmente, attraverso la funzione “Aggiungi Allegati”) alla proposta utilizzando il modello di documento “Dettaglio\_economico\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_pulizie.xls”

tutti prodotti offerti devono possedere le caratteristiche tecniche di cui al documento “Caratteristiche\_tecniche\_Prodotti\_per\_le\_pulizie.xls” . I prodotti voci 1 – 2 - 4 – 5 - 6 - 8 – 9 – 14 -23, qualora non in possesso di etichetta Ecologica ambientale Ecolabel europeo, dovranno possedere le caratteristiche ecologiche di cui al documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”.

**Nel caso in cui non si verifichi che per tutti gli articoli offerti siano rispettati i requisiti richiesti, la ditta verrà esclusa.**

Per tutti i prodotti per i quali è consentita una tolleranza essa è stata espressamente indicata nel documento “Caratteristiche\_tecniche\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_Pulizie” per cui laddove non espressamente indicata, non sarà accettata alcuna tolleranza.

#### **Modalità di compilazione**

**modulo“Dettaglio\_Economico\_Prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_pulizie.xls”**

I prezzi unitari da indicare PENA NULLITA’ OFFERTA nel “Dettaglio economico Prodotti per le pulizie.xls” dovranno essere espressi, IVA esclusa, con non più di quattro cifre decimali. Automaticamente la ditta offerente vedrà apparire l’indicazione del prezzo complessivo, sempre IVA esclusa, relativo al fabbisogno complessivo di ogni articolo, arrotondata al secondo decimale. **Dovranno essere indicati, sempre a pena nullità offerta, Marca, Nome commerciale e Codice articolo del produttore dei prodotti offerti.**

**Modalità di compilazione “ Riga unica per la Fornitura di materiale igienico sanitario”**

Per presentare la propria proposta economica, l’impresa invitata dovrà **necessariamente** rispondere attraverso la “riga unica” pubblicata a catalogo e rispondente alla categoria merceologica oggetto dell’RDO. Nel caso in cui sia necessario procedere all’integrazione

del catalogo, l'impresa dovrà richiedere l'aggiunta della specifica riga unica direttamente a Consip a mezzo comunicazione, firmata digitalmente, da inviare alla casella di posta elettronica del bando di interesse unitamente alla "richiesta d'integrazione urgente per RdO".

La **sommatoria** dei singoli prezzi unitari indicati nel "Dettaglio economico Prodotti ed attrezzature per le pulizie " moltiplicati per le singole quantità richieste per ciascuna delle n° 84 voci **doirà essere riportata** nella " riga unica "inserendo il valore in € nel campo "Prezzo unitario IVA esclusa" e selezionando come codice articolo Fornitore quello relativo alla "riga unica "della merceologia di interesse.

**N.B. Nel modulo Offerta Economica predisposto dal sistema dovranno essere indicati, A PENA DI ESCLUSIONE, i "Costi della sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa compresi nell'offerta", inserendo il dato nell'apposito spazio.**

**Non saranno ammesse offerte di importo pari o superiore a Euro 22.222,62 oltre Iva 22%.**

I prezzi unitari indicati dovranno rimanere invariati durante la validità annuale del contratto.

**I chiarimenti di natura tecnica ed amministrativa relativi alla gara potranno essere richiesti entro al Comune di Genova – Direzione Stazione Unica Appaltante e Affari Generali– Settore Stazione Unica Appaltante – Via Garibaldi, 9 – Palazzo Albini 2° piano – tramite utilizzo dell'apposita funzionalità invio "Comunicazioni/comunicati" all'interno della R.D.O. in oggetto.**

**Le risposte ai chiarimenti verranno e inviate tramite l'apposita funzionalità invio Comunicazioni/Comunicati da parte di Consip sul sito del Mercato Elettronico**

### **ART. 3 AGGIUDICAZIONE, STIPULA E SPESE DI BOLLO A CARICO DITTA AGGIUDICATARIA**

L'aggiudicazione sarà effettuata ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. c) del D.lgs. 50/2016 . a favore dell'impresa che avrà presentato il prezzo più basso, inteso quale sommatoria dei singoli prezzi unitari indicati nel "Dettaglio economico " moltiplicati per le relative quantità indicate a fianco di ciascuna delle n° 92 voci , previa verifica delle caratteristiche dei prodotti offerti. L'assegnazione verrà effettuata secondo il criterio dell'offerta al prezzo più basso in quanto, trattandosi di fornitura di importo inferiore alla soglia comunitaria con caratteristiche standardizzate e con condizioni definite dal mercato , non si individuano elementi qualitativi da valorizzare in sede di gara.

L'aggiudicazione avverrà anche in caso di una sola offerta valida.

Non sono ammesse offerte incomplete o condizionate. Sono altresì vietate le offerte "plurime" contenenti prodotti e servizi di diverso prezzo e prestazioni, tra i quali l'Amministrazione dovrebbe operare un'ulteriore scelta. Non sono ammesse offerte di ribasso pari a 0. Non sono ammesse offerte in rialzo.

Saranno escluse altresì tutte le offerte redatte o inviate in modo difforme da quello prescritto negli atti di gara. Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione all'appalto, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione.

In caso di offerte uguali, ai fini dell'aggiudicazione si procederà ai sensi dell'art. 77 del R.D. n. 827/1924.

La presente Amministrazione procederà alla valutazione delle Offerte ricevute sulla base di quanto stabilito nel presente Disciplinare e sulla base di quanto stabilito dall'art 39, comma 2, delle Regole di accesso e d'utilizzo del Mercato Elettronico della P.A., cioè "sulla base della graduatoria automatica fornita dal Sistema delle Offerte contrattuali inviate dai Fornitori, delle eventuali ulteriori indicazioni allegate dal Fornitore ai sensi del art. 38, comma 1, nonché delle disposizioni legislative e regolamentari che disciplinano la materia degli acquisti della Pubblica Amministrazione e dei regolamenti interni applicabili all'Amministrazione precedente."

La presente Amministrazione, successivamente all'apertura delle offerte economiche, verificherà, partendo dalla 1° in graduatoria, la conformità delle offerte ricevute a quanto prescritto nelle Condizioni di Fornitura. In caso di non conformità dell'offerta, si procederà all'invalidazione della stessa.

## **DOCUMENTAZIONE TECNICA DA PRODURRE, DOPO LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA, A CURA DELLE PRIME DUE DITTE IN GRADUATORIA**

A tal fine:

- L'impresa prima in graduatoria e quella che ha formulato la seconda migliore offerta dovranno produrre, a comprova di quanto attestato in sede di gara con la formulazione dell'offerta relativa alla fornitura continuativa di detersivi, prodotti per le pulizie, prodotti ecologici per pulizie ordinarie e materiali vari, le relative schede tecniche in originale del produttore o copia o, in alternativa, fornire le schede tecniche prelevate da siti ufficiali dei fornitori ed eventuali depliant informativi nelle quali dovranno comparire in particolare tutte le informazioni ed i valori minimi richiesti nel documento "Caratteristiche\_tecniche\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_pulizie.xls".

**Per le voci " ecologiche" 1) – 2) -4) - 5) - 6) – 8) – 9) – 14 – 23)** dovrà inoltre inviare la documentazione relativa al possesso dell'etichetta ambientale Ecolabel Europeo o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23" .. Per i prodotti non in possesso dell'Ecolabel Europeo né di etichette ambientali ISO di Tipo I con requisiti conformi ai criteri ambientali minimi, l'aggiudicatario provvisorio, dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025, che garantisca la conformità dei prodotti detergenti ai criteri ambientali minimi;

Per tutti i prodotti per i quali è richiesta dovrà essere inviata anche la scheda di sicurezza.

Tale documentazione dovrà essere prodotta **entro e non oltre dieci giorni consecutivi** decorrenti dalla data di aggiudicazione provvisoria della gara recapitandola al Comune di Genova – Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali - Settore Stazione Unica Appaltante – Acquisti - via Garibaldi 9 – 16124 Genova - palazzo Albini II° piano – lato ponente – stanza 208 – cap. 16124 – Genova oppure all'indirizzo di posta certificata: **acquisticomge@postecert.it**

Qualora non si ravvisasse la corrispondenza fra quanto richiesto nel documento "Caratteristiche\_tecniche\_Prodotti\_per\_Pulizie" e le schede tecniche presentate **si provvederà all'esclusione della Ditta** prima in graduatoria ed allo scorrimento della

graduatoria. Di pari grado qualora non si ravvisasse la corrispondenza tra quanto ulteriormente richiesto per **le voci “ ecologiche” 1) – 2) – 4) - 5) - 6) – 8) – 9) – 14 - 23) – 30)** nel documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 25 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”. e la documentazione presentata **si provvederà all’esclusione della Ditta** prima in graduatoria ed allo scorrimento della graduatoria.

Si procederà alla determinazione della soglia di anomalia mediante ricorso ai metodi di cui all’art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016 (Codice degli appalti) solamente in presenza di almeno cinque offerte ammesse, senza tener conto degli esiti proposti dal sistema del Mercato Elettronico

Una volta identificata la prima offerta valida, come sopra disposto, la presente Amministrazione procederà all’aggiudicazione della RdO utilizzando le funzionalità disponibili all’interno del Mercato Elettronico della PA (MEPA).

- **Entro dieci giorni consecutivi** decorrenti dalla data della richiesta l’impresa provvisoriamente aggiudicataria dovrà recapitare **campionatura** di tutti quei beni oggetto di gara che la C.A. **riterrà opportuno eventualmente** visionare.

La consegna della campionatura dovrà avvenire presso il magazzino trasporti della la Comune di Genova – Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali - Settore Stazione Unica Appaltante – Acquisti – Via Garibaldi, 9 – Palazzo Albini - piano 2°- lato ponente – stanza 209 - cap 16124 - Genova.

I prodotti (un campione per ogni prodotto oggetto di offerta che la C.A. riterrà opportuno eventualmente visionare) dovranno essere confezionati ed etichettati secondo le normative vigenti (artt.10 e 11 D.M. 28/01/92) e dovranno corrispondere ai prodotti distribuiti in corso di fornitura.

Le campionature costituiranno termine di raffronto a garanzia della regolarità delle successive forniture. Al termine della fornitura la Ditta potrà ritirare tale campionatura.

#### **SPESE DI BOLLO A CARICO DITTA AGGIUDICATARIA**

*Si rende noto che con l’emanazione della risoluzione 96/e del 16 dicembre 2013 l’Agenzia delle Entrate ha ritenuto dovuta l’imposto di bollo del valore di 16,00 euro anche sul documento di stipula del contratto sottoscritto digitalmente per le procedure di gara indette sul MEPA. Pertanto la ditta aggiudicataria prima della stipula del contratto in forma digitale dovrà inviare a mezzo posta al Settore Stazione Unica Appaltante , oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti debitamente compilato con l’indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture, anche una marca da bollo del valore di Euro 16,00 od attestazione di avvenuto pagamento tramite modello F23 o marca da bollo digitale. In alternativa , potrà provvedere, acquistando una marca da bollo da Euro 16,00 con data successiva alla presente comunicazione, attaccarla su un foglio di carta intestata e annullarla con tratto a penna, dichiarando che la marca è relativa alla RDO in oggetto e trasmettere la scannerizzazione a colori all’indirizzo email : [segracquisti@comune.genova.it](mailto:segracquisti@comune.genova.it).*

#### **ART. 4 VALORE DELLA FORNITURA E DURATA**

L'importo presunto della fornitura posto a base di gara, comprensivo di trasporto e consegna al piano, ammonta a complessivi **Euro 22.222,62 oltre Iva 22%** ripartiti nel modo seguente:

Comune di Genova: Euro 14.942,62

Consorzio Villa Serra: Euro 2.200,00

Fondazione FULGIS Euro 5.080,00

I contratti stipulati dal Comune di Genova, e dal Consorzio Villa Serra con la Ditta aggiudicataria avranno durata dal 15/05/2017 fino al 31/12/2017 quello stipulato dalla Fondazione FULGIS dal 01/06/2017 fino al 31/12/2017

L'Amministrazione e le Società partecipate si riservano di determinare le effettive quantità e tipologie degli articoli all'atto dell'invio di ciascun ordine, con facoltà di escludere completamente uno o più articoli, in rapporto alle proprie specifiche esigenze qualora le stesse mutino per cause non prevedibili a priori.

La Civica Amministrazione si riserva di incrementare o diminuire l'importo assegnato alla ditta aggiudicataria fino alla concorrenza del quinto, ai sensi dell'art. 106 comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 22 del Regolamento a disciplina dell'Attività Contrattuale del Comune.

Le Società di cui sopra possono ridurre o aumentare l'importo contrattuale nel limite del 20%, senza alcuna pretesa della ditta aggiudicataria ai sensi dell' art. 11 del R.D. n. 2440/18.11.1923

#### **ART. 5 CAUZIONE DEFINITIVA**

L'Impresa risultata aggiudicataria in via definitiva della fornitura, secondo quanto stabilito all'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, dovrà prestare una cauzione definitiva a garanzia dell'assolvimento di tutte le obbligazioni ad essa derivanti dalle presenti " Condizioni di fornitura".

La cauzione definitiva dovrà essere pari al 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale. In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria da corrispondere sarà aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10% (dieci per cento); ove il ribasso sia superiore al 20% (venti per cento), l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20% (venti per cento).

La cauzione potrà essere ridotta nei casi e con le modalità previste dall'art. 93 comma 7 D.Lgs. n. 50/2001. La cauzione resterà vincolata per tutta la durata del contratto a copertura degli oneri per il mancato, incompleto o inesatto adempimento delle obbligazioni contrattuali e sarà svincolata, previo accertamento dell'integrale e regolare esecuzione della fornitura, secondo quanto previsto all'art.103, comma 5, dell'anzidetto decreto legislativo.

La cauzione definitiva potrà essere costituita con le seguenti modalità: fideiussione bancaria o polizza assicurativa rilasciata, rispettivamente, da Imprese esercenti l'attività bancaria prevista dal D.P.R. n. 635/1956 o da Imprese di assicurazione autorizzate al ramo cauzioni ai sensi del D.P.R. N. 449/1959. La cauzione prestata sotto forma di fideiussione bancaria o polizza assicurativa dovrà prevedere espressamente la

rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 - comma 2 del codice civile, nonché l'operatività della garanzia entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

La mancata costituzione della garanzia entro 12 giorni dalla comunicazione dell'aggiudicazione definitiva potrà determinare la revoca dell'affidamento e la conseguente aggiudicazione della fornitura al concorrente che segue nella graduatoria.

La cauzione definitiva dovrà avere durata fino al 31/01/2018 e potrà essere svincolata solo dopo l'accertamento dell'integrale soddisfacimento dell'obbligazione.

## **ART. 6 CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA**

Tutti gli articoli oggetto della presente fornitura dovranno avere le caratteristiche tecniche minime e di confezionamento riportati nel documento "Caratteristiche\_tecniche\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_Pulizie.xls":

Per tutti i prodotti per i quali è consentita una tolleranza essa è stata espressamente indicata nel documento "Caratteristiche\_tecniche\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_Pulizie.xls", per cui laddove non espressamente indicata, non sarà accettata alcuna tolleranza.

**Le voci " ecologiche" 1) – 2) – 4) - 5) - 6) – 8) – 9) – 14 e 23)** dovranno **inoltre** possedere l'etichetta ambientale **ECOLABEL Europeo** od altre etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci i 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. Per i prodotti non in possesso dell'Ecolabel Europeo né di etichette ambientali ISO di Tipo I con requisiti conformi ai criteri ambientali minimi, l'aggiudicatario provvisorio, dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025, che garantisca la conformità dei prodotti detergenti ai criteri ambientali minimi;

Le indicazioni soprariportate devono essere tenute in debita considerazione per la predisposizione dell'offerta di gara, in quanto la mancata offerta anche di un solo prodotto conforme comporterà l'esclusione dalla gara.

Le quantità indicate nel "Dettaglio economico prodotti ed\_attrezzature per le Pulizie.xls" hanno carattere indicativo ai fini della formulazione dell'offerta e potranno eventualmente variare nel corso del contratto in funzione di sopravvenute esigenze dell'utenza, non determinabili a priori.

## **ART. 7 MODALITÀ ESECUZIONE E TERMINI DELLA CONSEGNA**

Gli ordinativi dei prodotti oggetto di gara saranno impartiti per iscritto dai singoli settori e scuole ordinanti del Comune di Genova e dagli uffici preposti delle Società partecipate .

Frequenza consegne Comune di Genova, Fondazione FULGIS e Consorzio Villa Serra

La fornitura sarà ripartita in molteplici ordinativi **di importo non inferiore a Euro 80,00 oltre IVA per ogni luogo di consegna** che verranno trasmessi alla ditta da parte del Comune di Genova e delle Società partecipate durante il periodo di validità contrattuale.

Ogni consegna dovrà avvenire **entro 10 giorni consecutivi e continui** a decorrere dalla ricezione. In caso di esigenze particolari l'ufficio ordinante potrà indicare fasce orari o giorni per effettuare la consegna.

### Luoghi consegne per il Comune di Genova

I luoghi di consegna dei prodotti sono circa n° 60 , distribuiti su tutto il territorio del Comune di Genova e saranno indicati negli ordinativi di fornitura. Le consegne dovranno essere effettuate presso ogni singola unità utente ovunque dislocata sul territorio del Comune di Genova, franco da ogni spesa (ivi compreso lo scarico) all'interno dei locali delle sedi richiedenti.

All'atto della consegna dei beni la Ditta/e aggiudicataria/e dovrà rilasciare all'Ufficio destinatario il documento di trasporto attestante l'avvenuta consegna dei prodotti , che dovrà essere completo di tutti i dati e riportare la sede destinataria, gli estremi e la data dell'ordine, la data di consegna il timbro e la firma leggibile del Responsabile o suo delegato per l'accettazione. Copia di detto documento dovrà essere inoltrata al Settore Stazione Unica Appaltante.

### Luoghi consegna per le Società partecipate

Le consegne dovranno essere effettuate ai piani e locali indicati negli ordini presso le seguenti sedi:

- Consorzio Villa Serra – Via C. Levi, 2 – Sant'Olcese – cap 16010 - (GE)
- Fondazione FULGIS - Via Bertani, 2 – cap 16125 - Genova

All'atto della consegna dei beni la Ditta/e aggiudicataria/e dovrà rilasciare all'Ufficio destinatario il documento di trasporto attestante l'avvenuta consegna dei prodotti , che dovrà essere completo di tutti i dati e riportare la sede destinataria, gli estremi e la data dell'ordine, la data di consegna

La responsabilità di eventuali danni dovuti al trasporto è a carico dell'Impresa aggiudicataria che, dovrà provvedere, a propria cura e spesa, all'imballo per evitare qualsiasi danno alla merce.

Il confezionamento, l'etichettatura ed il trasporto dei materiali oggetto di fornitura devono essere effettuati a norma di legge. Il personale incaricato del trasporto non potrà abbandonare nei locali dell'Amministrazione eventuali imballaggi utilizzati per il trasporto.

L'Impresa fornitrice è ritenuta responsabile di eventuali danni dovuti al trasporto e dovrà pertanto provvedere, a propria cura e spesa, all'imballo e all'adozione di qualsiasi misura necessaria per evitare qualsiasi tipo di danneggiamento.

Inoltre l'impresa aggiudicataria è tenuta responsabile della condotta dei propri dipendenti e di ogni danno e molestia che dovesse derivarne.

Qualsiasi articolo che venga consegnato in difformità rispetto a quelli offerti in sede di gara verrà rifiutato e ne verrà chiesta la sostituzione.

Nel caso di consegne difformi, per tipologia e caratteristiche, da quanto ordinato, la Civica Amministrazione si riserva la facoltà di rifiutarlo e di richiederne la sostituzione con consegna entro 7 giorni lavorativi, ovvero, se la ditta non fosse in grado, di acquistare analogo materiale presso terzi, addebitando all'aggiudicatario l'eventuale maggior prezzo, fatta salva la possibilità di risoluzione del contratto ai sensi del successivo art.13.



Solo in casi di urgenza e contingenza (ad esempio in occasione di consultazioni elettorali) potranno essere richiesti ordinativi di fornitura "particolari" per i quali verrà richiesto, in via del tutto eccezionale, il servizio di spaccettatura delle confezioni originali da parte della ditta aggiudicataria in fase di consegna della fornitura stessa al fine di consentire la corretta suddivisione della merce ordinata.

## **ART. 8 GARANZIE**

La ditta aggiudicataria è inoltre tenuta a garantire per tutti gli articoli di consumo, ai sensi dell'art.1490 cc, che la cosa venduta sia immune da vizi che la rendano inidonea all'uso a cui è destinata o ne diminuiscano in modo apprezzabile il valore. La Civica Amministrazione si riserva di denunciare i vizi occulti entro venti giorni dalla data della scoperta. Nel caso di vizi apparenti il termine per la denuncia è di venti giorni da quello dell'effettivo ricevimento della merce da parte dell'ufficio ordinante.

La ditta potrà presentare, entro sette giorni dal ricevimento della contestazione scritta, le proprie controdeduzioni, che verranno valutate nell'ambito dell'istruttoria curata dalla Direzione Stazione Unica Appaltante. Qualora, al termine dell'istruttoria, dovesse continuare a permanere l'evidenza dei vizi del materiale consegnato, la ditta dovrà provvedere alla sostituzione del materiale viziato entro sette giorni dalla diffida ad adempiere, comunicata per iscritto.

## **ART. 9 ONERI E OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO**

L'impresa aggiudicataria di ciascun lotto è obbligata a:

- indicare una sede operativa con un referente dotato di adeguato potere decisionale, al fine di risolvere prontamente eventuali problematiche correlate all'esecuzione della fornitura;
- inviare ad inizio contratto un rappresentante presso gli uffici competenti dei tre Enti per meglio evidenziare le peculiarità e caratteristiche dei prodotti ed eventuali modalità per utilizzarne al pieno le caratteristiche e rispettarne i dosaggi consigliati.
- rispettare l'offerta presentata nonché tutti gli oneri, atti e condizioni indicati nelle Condizioni Particolari di Fornitura;
- fornire i prodotti con le caratteristiche tecniche richieste nel "Caratteristiche\_tecniche\_prodotti\_ed\_attrezzature\_per\_le\_pulizie.xls" e nel documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23" e in conformità alle schede tecniche e all'altra documentazione prodotta da parte della ditta stessa ;
- effettuare consegne, con le modalità e entro i termini di cui al precedente art.7, presso le sedi richiedenti, anche di modeste quantità di prodotti senza vincolo dell'unità minima di confezionamento ;
  - provvedere tempestivamente, qualora l'Amministrazione o le Società con apposita segnalazione evidenziassero criticità nell'esecuzione della fornitura, all'adozione dei rimedi necessari ed idonei a risolvere le anomalie riscontrate;
- qualora dovessero sorgere dubbi circa l'idoneità dei materiali consegnati in corso di fornitura la Civica Amministrazione e le Società si riservano, dopo l'analisi, di sottoporre la merce ritenuta non conforme a prove di laboratorio. Laddove fosse accertata la non conformità a quanto richiesto verrà addebitato l'intero costo delle prove di laboratorio ed

una penale aggiuntiva di Euro 200,00, fatta salva la possibilità di risoluzione del contratto ai sensi del successivo art.13.

- provvedere tempestivamente, qualora l'Amministrazione o le Società con apposita segnalazione evidenziassero criticità nell'esecuzione della fornitura, all'adozione dei rimedi necessari ed idonei a risolvere le anomalie riscontrate;

- assumere la responsabilità della condotta dei propri dipendenti e di ogni danno e molestia che dovesse verificarsi a seguito delle operazioni di scarico e consegna;

- risarcire, a propria cura e spesa, senza riserve od eccezioni, all'Amministrazione, alle Società od a terzi, eventuali danni conseguenti all'espletamento della fornitura, alla consegna e al trasporto;

- sostenere le spese contrattuali inerenti e conseguenti alla fornitura aggiudicata;

- applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto nazionale di lavoro e negli accordi integrativi, territoriali ed aziendali e per il settore di attività;

- rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, di solidarietà paritetica, previste per i dipendenti dalla vigente normativa;

- comunicare qualsiasi modifica possa intervenire nel sistema di gestione della fornitura in oggetto, nonché qualsiasi variazione circa il possesso dei requisiti di ordine generale di cui

all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e successivi aggiornamenti.

#### **ART. 10 VERIFICHE**

L'Amministrazione e le Società si riservano la facoltà di sottoporre parte della fornitura a verifiche della completa corrispondenza dei beni forniti rispetto a quanto stabilito nelle presenti Condizioni particolari di fornitura, nel documento "Caratteristiche\_tecniche\_Prodotti\_igienico\_sanitari.xls", nei documenti "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 - 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 - 23" ed offerto in gara e della loro integrità.

Resta, comunque, salva la responsabilità dell'Impresa fornitrice qualora siano accertati, successivamente alle verifiche, difetti od imperfezioni nella fornitura o nella relativa messa in opera.

#### **ART. 11 CONTESTAZIONI**

Qualora, durante la fornitura, venisse consegnata merce le cui caratteristiche risultassero difformi da quelle indicate nell'offerta, la Civica Amministrazione e le Società partecipate si riservano la facoltà di respingere la fornitura e richiederne la sostituzione con consegna entro 7 giorni lavorativi, ovvero di acquistare analogo materiale presso terzi addebitando all'Impresa aggiudicataria l'eventuale maggiore prezzo.

In caso di difformità di pareri circa le contestazioni effettuate, qualora fra le parti non si addivenga ad accordo bonario o arbitrato, al fine di verificare l'esatta corrispondenza della fornitura offerta rispetto alle indicazioni delle presenti "Condizioni particolari di fornitura" e dei suoi allegati, la Civica Amministrazione e le Società si riservano la facoltà di sottoporla, a spese della ditta aggiudicataria, ad analisi e verifiche prelevando i relativi campioni da ogni consegna effettuata, alla presenza di un incaricato del fornitore. Le operazioni di

verifica della conformità dei prodotti consegnati verranno effettuate da un perito nominato tra coloro iscritti alla C.C.I.A.A. di Genova ed all'Albo consulenti Tecnici del Tribunale di Genova, fatta salva, se del caso, la citazione davanti all'autorità giudiziaria per il risarcimento del danno. Qualora venisse dato riscontro alle contestazioni mosse, oltre all'intero costo delle prove di laboratorio, verrà comminata una penale aggiuntiva di Euro 300,00, fatta salva la possibilità di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 13 delle presenti " Condizioni particolari di fornitura ";

#### **ART. 12 PENALITA'**

L'Amministrazione Comunale e le Società partecipate aggiudicatrici effettueranno, mediante il proprio personale, controlli ed accertamenti sulla corretta esecuzione della fornitura rispetto alle norme prescritte nel presente Capitolato.

In caso di ritardata esecuzione della fornitura rispetto ai termini stabiliti all'art. 7 non imputabile a causa di forza maggiore debitamente documentata, l'Impresa fornitrice sarà passibile dell'applicazione delle seguenti penalità:

- una quota pari all'8 % (otto per cento) dell'importo della fornitura non effettuata per ogni giorno lavorativo di ritardo, rispetto all'ultimo giorno utile per la consegna, fino al 10° giorno di ritardo;

-dal 10° giorno di ritardo sarà facoltà dell'Amministrazione e delle Società partecipate far eseguire la fornitura non consegnata, ovvero eseguita in maniera non conforme, presso terzi addebitando alla Ditta inadempiente l'eventuale maggior prezzo, ferma restando la possibilità di richiedere il risarcimento del danno e ovvero continuare il calcolo delle penalità al 10% (dieci) per ogni giorno di ritardo rispetto al termine minimo previsto dalle presenti Condizioni particolari di fornitura.

Qualora, durante la fornitura, venisse consegnato uno o più articoli con caratteristiche difformi da quelle indicate nell'offerta, qualora non si applicassero le penali di cui al precedente art. 9, verranno applicate penalità da un minimo di Euro 55,00 (cinquantacinque//00) ad un massimo di € 200,00 ( duecento//00), fatta salva, se del caso, la citazione davanti all'autorità giudiziaria per il risarcimento del danno.

L'applicazione delle penalità e le ordinazioni delle forniture in danno all'Impresa assegnataria saranno notificate alla stessa in via amministrativa, restando escluso qualsiasi avviso di costituzione in mora ed ogni atto e procedimento giudiziario.

Il totale delle penali nel periodo di validità del contratto non potrà superare il 10% dell'intero importo contrattuale.

Qualora oggettivi inadempimenti alle condizioni contrattuali giustificino le ripetute applicazioni delle suddette penali, oltre tale limite si procederà alla risoluzione del contratto a danno del fornitore ai sensi del successivo art. 13.

Le penalità suddette verranno prelevate dai pagamenti in corso ovvero tramite escussione della cauzione definitiva presentata a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali.

La Ditta aggiudicataria non potrà opporre alla Civica Amministrazione o alle Società la mancanza di colpa per i ritardi nelle consegne derivanti dalla negligenza di eventuali corrieri terzi individuati dalla stessa ditta.

#### **ART. 13 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

La Civica Amministrazione e le Società partecipate si riservano la facoltà di procedere alla risoluzione di diritto del contratto, previa diffida ad adempiere ai sensi degli artt. 1453 e 1454 Cod. Civ., in caso di grave inadempimento e di penali per un importo complessivo superiore al 10% del valore del contratto, ovvero qualora l'Impresa assegnataria si renda

colpevole di frode, di grave negligenza o la stessa contravvenga reiteratamente agli obblighi e condizioni stabiliti a suo carico dalle presenti Condizioni, qualora siano state riscontrate e non tempestivamente sanate irregolarità che abbiano causato disservizio per l'Amministrazione ovvero vi sia stato grave inadempimento dell'Impresa nel corso dell'esecuzione della fornitura come subappalto non autorizzato, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto.

**E' facoltà della C.A. di risolvere il contratto, ai sensi dell'art. 1456 CC ( clausola risolutiva espressa) a danno della ditta aggiudicataria qualora nel corso della fornitura dovesse verificarsi:**

- un ritardo superiore a 15 gg lavorativi, rispetto ai termini stabiliti per l'esecuzione della fornitura, che abbia determinato gravi disservizi alla C.A. ;
- almeno tre ritardi, per complessivi 30 gg lavorativi , rispetto ai termini stabiliti per l'esecuzione della fornitura, che abbia determinato gravi disservizi alla C.A ;
- due rifiuti da parte dell'Amministrazione della fornitura consegnata per evidenti difetti dipendenti dalla lavorazione e/o dal materiale utilizzato.

Si procederà inoltre alla risoluzione del contratto:

- qualora il contratto abbia subito una modifica sostanziale che avrebbe richiesto una nuova procedura di appalto ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016
- qualora , con riferimento alle modificazioni di cui al predetto art. 106 comma 1 lettere b) e c), siano state superate le soglie di cui al comma 7 del predetto articolo ovvero, qualora con riferimento alle modificazioni di cui all'art. 106 comma 2) del predetto articolo siano state superate le soglie di cui al medesimo comma 2, lettere a) e b)
- qualora l'aggiudicatario si sia trovato, al momento dell'aggiudicazione dell'appalto, in una delle situazioni di cui all'art. 80 comma 1 D.Lgs. n. 50/2016,
- qualora l'appalto non avesse dovuto essere stato aggiudicato in considerazione di una grave violazione degli obblighi derivanti dai trattati, come riconosciuto dalla Corte di Giustizia dell'unione Europea in un procedimento ai sensi dell'art. 258 TFUE, o di una sentenza passata in giudicato
- qualora nei confronti dell'appaltatore sia intervenuto un provvedimento definitivo che disponga l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia e delle relative misure di prevenzione, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per i reati di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

La risoluzione del contratto sarà comunicata all'Impresa mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento che produrrà effetto dalla data di ricezione ovvero a mezzo pec. L'Amministrazione procederà all'incameramento della cauzione definitiva, salvo il diritto al risarcimento di tutti i danni eventualmente patiti dall'Amministrazione Comunale, compresa l'eventuale esecuzione in danno

## **ART.14 FATTURE, PAGAMENTI**

**Comune di Genova – fatturazione elettronica**

Si rende noto che la Legge 23.1.2014 n. 190 (Legge Stabilità 2014) ha introdotto, con decorrenza 1 gennaio 2015, delle novità fiscali per il pagamento delle fatture relative a prestazioni di servizi e forniture di beni per gli Enti Pubblici.

Con riferimento al contratto in oggetto, in particolare, per la liquidazione delle fatture si applica il meccanismo c.d. *“split payment”*, che prevede per gli Enti Pubblici l’obbligo di versare all’Erario l’Iva esposta in fattura dai fornitori, ai quali verrà corrisposto soltanto l’imponibile.

La ditta aggiudicataria, pertanto, dovrà emettere a partire dalla data predetta regolari fatture con addebito d’Iva. Il Comune pagherà alla suddetta soltanto l’imponibile e verserà direttamente l’Iva all’Erario.

Inoltre a far data dal 31.03.2015, il fornitore è obbligato ad emettere fattura elettronica; in caso di mancato adempimento a tale obbligo il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti.

La ditta aggiudicataria, dalla data sopraindicata, dovrà trasmettere le fatture intestate ai vari Settori ordinanti nel formato Fattura PA, tramite il Sistema di Interscambio, come da L. n. 244/2007 art. 1, commi da 209 a 213 e D.M. 3 aprile 2013, n. 55.

A partire da tale data il Comune rigetterà le fatture elettroniche pervenute qualora non contengano i seguenti dati: il numero d’ordine, qualora indicato dalla Civica Amministrazione, il numero di C.I.G. ed il codice IPA proprio di ciascuna direzione/Municipio ordinante; quest’ultimo codice potrà essere modificato in corso di esecuzione del contratto, l’eventuale modifica verrà prontamente comunicata al fornitore via PEC.

Oltre a detto Codice Univoco, la fattura dovrà contenere, se esistenti, il codice C.I.G. nonché il numero d’ordine SIB, tutti i dati previsti dall’art. 21 D.P.R. n. 633/1972 (compresa l’indicazione separata di imponibile, aliquota Iva, imposta totale ecc) inserendo l’annotazione obbligatoria *“scissione dei pagamenti”* e la descrizione delle prestazioni.

La mancata annotazione della dicitura *“scissione dei pagamenti”* determinerà l’irregolarità della fattura che verrà scartata dal sistema e potrà comportare sanzioni nei confronti di entrambi i soggetti (il Comune che, avendo ricevuto la fattura senza la corretta annotazione, non provveda a richiedere la regolarizzazione al fornitore, è responsabile in solido con quest’ultimo).

La Ditta aggiudicataria dovrà emettere fatture, per ogni ordine evaso, intestate alle Direzioni di appartenenza degli singoli ordini impartiti o agli Uffici preposti delle le Società partecipate .

Non è ammesso fatturare ordini parzialmente evasi. Nella fattura, oltre ai dati identificativi della sede destinataria della merce, dovranno essere chiaramente indicati i prodotti consegnati, nonché i corrispettivi unitari.

Non è ammesso fatturare ordini parzialmente evasi. Nella fattura, oltre ai dati identificativi della sede destinataria della merce, dovranno essere chiaramente indicati i prodotti consegnati, nonché i corrispettivi unitari.

Il pagamento della fattura emessa dall’Impresa fornitrice a fronte della fornitura regolarmente eseguita e correttamente intestata all’ufficio ordinante della Civica Amministrazione o delle le Società partecipate FULGIS e Villa Serra sarà disposto **entro**

**trenta giorni data fattura fine mese** da parte dell'Ufficio di cui sopra. A tale scopo farà fede il timbro apposto dal medesimo o data ricezione PEC.

La fattura, di importo pari a quello indicato sull'ordinativo, corredata di copia delle bolle di consegna debitamente datate e firmate per avvenuta ricezione della merce, in conformità all'ordinativo, dal pubblico dipendente incaricato presso ciascuna sede destinataria della ricezione della fornitura. Oltre alla firma, è fatto obbligo all'Impresa fornitrice di far apporre il timbro o far scrivere a caratteri stampatello il cognome e nome del dipendente che presso ciascuna sede riceve la merce.

In caso di mancata presentazione delle bolle di consegna o di erronea o incompleta compilazione delle stesse, non si procederà alla liquidazione della fattura sino alla trasmissione e/o regolarizzazione di dette bolle.

Qualora venissero rilevate irregolarità nell'esecuzione della fornitura, il termine di trenta giorni decorre dal giorno dell'effettiva regolarizzazione della stessa.

L'Amministrazione non risponderà di eventuali ritardi nei pagamenti provocati da cause non imputabili alla stessa.

I pagamenti sono subordinati dell'accertamento, in capo all'affidatario o/e al/ai subappaltatore/i, della regolarità contributiva (D.U.R.C.); l'irregolarità del suddetto D.U.R.C. è causa ostativa all'emissione del certificato di pagamento e comportano la sospensione dei termini per il pagamento.

In applicazione di quanto previsto dall'art.4 del DPR 207/2010, dall'importo delle fatture sarà operata una ritenuta dello 0,50% al fine di attuare l'eventuale intervento sostitutivo della stazione appaltante in caso di inadempienza contributiva da parte dell'esecutore. Le ritenute verranno svincolate soltanto in sede di liquidazione finale dopo l'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di verifica di conformità e previo rilascio del DURC.

#### Spese bancarie relative ai mandati di pagamento emessi dal Comune

il regolamento di Contabilità del Comune di Genova, approvato con la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 4.03.1996 e ss.mm.ii., visionabile da codesta Ditta sul sito [www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it), all'art. 56 (Pagamenti), comma 5 stabilisce che : "L'estinzione del mandato può avvenire con le seguenti modalità: a) in forma diretta presso il Tesoriere previo rilascio di quietanza liberatoria mediante firma apposta dal creditore; b) accredito in conto corrente bancario o postale con le spese a carico del beneficiario; in questo caso il Tesoriere sottoscrive apposita dichiarazione di accredito, sostitutiva della quietanza del creditore... (omissis)". Le spese di bonifico possono non essere richieste in caso di coincidenza tra Istituto affidatario del Servizio di Tesoreria del Comune ed Istituto presso il quale la Ditta ha aperto il conto corrente da accreditare.

#### **Fondazione FULGIS – fatturazione normale**

La Ditta aggiudicataria dovrà emettere fattura, correttamente intestata alla Fondazione Fulgis– Via Bertani, 2 - cap. 16125 – Genova . Non è ammesso fatturare ordini parzialmente evasi. Nella fattura, , dovranno essere chiaramente indicati i prodotti consegnati, nonché i corrispettivi unitari, il numero di CIG e numero d'ordine .

Il pagamento della fattura emessa dall'Impresa fornitrice a fronte della fornitura regolarmente eseguita e correttamente intestata all'ufficio ordinante della Società partecipata, sarà disposto **entro trenta giorni data fattura fine mese** da parte dell'Ufficio di cui sopra, che non risponderà di eventuali ritardi nei pagamenti provocati dall'erronea indicazione dell'indirizzo di fatturazione.

La fattura, di importo pari a quello indicato sull'ordinativo, dovrà pervenire in duplice copia e corredata di copia delle bolle di consegna debitamente datate e firmate per avvenuta ricezione della merce.

In caso di mancata presentazione delle bolle di consegna o di erronea o incompleta compilazione delle stesse, non si procederà alla liquidazione della fattura sino alla trasmissione e/o regolarizzazione di dette bolle.

Qualora venissero rilevate irregolarità nell'esecuzione della fornitura, il termine di trenta giorni decorre dal giorno dell'effettiva regolarizzazione della stessa.

### **Consorzio Villa Serra – fatturazione normale**

La Ditta aggiudicataria dovrà emettere fattura, correttamente intestata al Consorzio Villa Serra – Via C. Levi, 2 – Sant'Olcese – cap 16010 - (GE). Non è ammesso fatturare ordini parzialmente evasi. Nella fattura, , dovranno essere chiaramente indicati i prodotti consegnati, nonché i corrispettivi unitari, il numero di CIG e numero d'ordine .

Il pagamento della fattura emessa dall'Impresa fornitrice a fronte della fornitura regolarmente eseguita e correttamente intestata all'ufficio ordinante della Società partecipata, sarà disposto **entro trenta giorni data fattura fine mese** da parte dell'Ufficio di cui sopra, che non risponderà di eventuali ritardi nei pagamenti provocati dall'erronea indicazione dell'indirizzo di fatturazione.

La fattura, di importo pari a quello indicato sull'ordinativo, dovrà pervenire in duplice copia e corredata di copia delle bolle di consegna debitamente datate e firmate per avvenuta ricezione della merce.

In caso di mancata presentazione delle bolle di consegna o di erronea o incompleta compilazione delle stesse, non si procederà alla liquidazione della fattura sino alla trasmissione e/o regolarizzazione di dette bolle.

Qualora venissero rilevate irregolarità nell'esecuzione della fornitura, il termine di trenta giorni decorre dal giorno dell'effettiva regolarizzazione della stessa.

### **ART. 15 DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO**

E' vietata la cessione totale o parziale del contratto; se questa si verificherà l'Amministrazione e le Società partecipate avranno diritto di dichiarare risolto il contratto per colpa del concessionario, restando impregiudicato il diritto di ripetere ogni eventuale ulteriore danno dipendente da tale azione.

### **ART. 16 CESSIONE DEL CREDITO**

E' consentita la cessione del credito già maturato, purché la stessa sia stata regolarmente notificata alla Civica Amministrazione ed alle Società partecipate e dalle stesse accettate, nel rispetto dei casi espressamente previsti dalla legge in vigore.

### **ART. 17 INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dal D.Lgs n. 196/2003, si avvisa che i dati raccolti nel corso della procedura di espletamento della gara e di stipulazione del contratto

saranno trattati ai soli fini previsti dalla normativa di settore, dalla normativa in materia di semplificazione amministrativa ovvero in caso di richiesta di accesso agli atti di ricorso all'autorità giudiziaria.

#### **ART. 18 CONTROVERSIE - FORO COMPETENTE**

Organismo responsabile delle procedure di ricorso: TAR LIGURIA Via dei Mille 9 - 16100 GENOVA tel. 0103762092; termini di presentazione del ricorso: trenta giorni decorrenti dalla comunicazione dell'aggiudicazione oppure dalla piena conoscenza della stessa.

Tutte le controversie che dovessero sorgere tra le Parti, dall'interpretazione, esecuzione, scioglimento del contratto e del sotteso rapporto giuridico con esso dedotto, saranno devolute alla competente Autorità Giudiziaria - Foro esclusivo di Genova.

#### **ART. 19 RINVIO AD ALTRE NORME**

Per quanto non esplicitamente previsto nelle presenti Condizioni particolari di fornitura si fa rinvio alle "Condizioni Generali "Prodotti" del Bando MEPA MIS104- Materiali Igienico sanitari , alle norme del D.Lgs n° 163/2006, del Capitolato Generale degli Appalti e delle Forniture del Comune di Genova, al Regolamento sull'Attività Contrattuale e, in quanto applicabili, alle disposizioni del Codice Civile.

#### **ART. 20 D.U.V.R.I**

Non sono rilevabili rischi interposti per i quali sia necessario adottare relative misure di sicurezza, per cui non è necessario redigere il DUVRI (Documento Unico per la Valutazione dei Rischi da Interferenza) e non sussistono di conseguenza costi della sicurezza.



**RDO 2017/ CRITERI AMBIENTALI MINIMI DEI PRODOTTI PER PULIZIE ORDINARIE ( DETERGENTI MULTIUSO, DEI DETERGENTI PER SERVIZI SANITARI, DEI DETERGENTI PER LA PULIZIA DI FINESTRE E DEI DETERGENTI PER PAVIMENTI) DI CUI ALLE VOCI 4), 5), 6), 8), 9) e 14) E CRITERI AMBIENTALI DEI DETERGENTI PER LAVATRICI DI CUI ALLE VOCI 1) , 2) e 23)**

**VOCI 4) – 5) - 6 - 8) - 9) e 14) DETERGENTI MULTIUSO, DETERGENTI PER SERVIZI SANITARI, DETERGENTI PER LA PULIZIA DI FINESTRE E DETERGENTI PER PAVIMENTI)**

I prodotti di cui alle voci 4), 5), 6), 8), 9) e 14) devono essere conformi ai criteri ambientali riportati ai sottostanti punti da 1.1.1 a 1.1.8.

L'eventuale possesso dell'etichetta ambientale ECOLABEL EUROPEO per le voci 8), 9), 10), 12), 13) e 18) o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO 14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali minimi, vale come possesso dei criteri ambientali minimi riportati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8.

Per i prodotti non in possesso dell'Ecolabel Europeo né di etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO 14024) sono ammessi prodotti con requisiti conformi ai criteri ambientali minimi, L'aggiudicatario provvisorio, , dovrà presentare per ciascun prodotto un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025, che garantisca la conformità dei prodotti detergenti ai criteri ambientali minimi.

**VOCI 1) – 2) e 23 DETERGENTI PER LAVATRICI**

I prodotti di cui alle voci 1), 2), e 23) devono essere conformi ai criteri ambientali riportati ai sottostanti punti da 1.2.1 a 1.2.4.

L'eventuale possesso dell'etichetta ambientale ECOLABEL EUROPEO per le voci 1) , 2), e 23) o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO 14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali minimi, vale come possesso dei criteri ambientali minimi riportati ai punti da 1.2.1 a 1.2.4.

Per i prodotti non in possesso dell'Ecolabel Europeo né di etichette ambientali ISO di Tipo I (norma ISO 14024) sono ammessi prodotti con requisiti conformi ai criteri ambientali minimi.

L'aggiudicatario provvisorio, , dovrà presentare per ciascun prodotto un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025, che garantisca la conformità dei prodotti detergenti ai criteri ambientali .

**CRITERI AMBIENTALI MINIMI VOCI 4) – 5) - 6) - 8 - 9) e 14)**

1.1.1 CLASSIFICAZIONI NON AMMESSE

I prodotti per l'igiene utilizzati non devono essere classificati né devono contenere ingredienti classificati con le frasi di rischio o le indicazioni di pericolo di cui alla tabella seguente:

Classificazione Direttiva 67/548	Classificazione Regolamento 1272/2008 CLP
T+ R26 (gas)	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

#### 1.1.2 BIODEGRADABILITÀ DEI TENSIOATTIVI

Biodegradabilità rapida (reazione aerobica)

Tutte le sostanze tensioattive utilizzate nel prodotto devono essere rapidamente biodegradabili con livello di biodegradabilità (mineralizzazione) almeno pari al 60 % entro 28 giorni.

Metodi di prova: Qualora il tensioattivo non sia incluso nella parte A dell'elenco DID (cfr. Appendice I Decisione 2011/383/UE) e non sia classificato "R" nella colonna "biodegradabilità", i test di prova da utilizzare per tale valutazione, sono quelli indicati nell'Appendice I della Decisione 2011/383/UE "Documentazione di biodegradabilità rapida".

1.1.3 SOSTANZE E MISCELE NON AMMESSE O LIMITATE.

a) Sostanze specifiche escluse

Il prodotto non deve contenere le seguenti sostanze, né come componenti della formulazione, né come componenti di qualsiasi miscela inclusa nella formulazione:

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-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-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.

b) Sostanze e miscele pericolose

Il prodotto non deve contenere sostanze (in qualsiasi forma, comprese le nanoforme) che rispondono ai criteri per la classificazione nelle indicazioni di pericolo o frasi di rischio specificati appresso, a norma del Regolamento (CE) n.1272/2008 o della direttiva 67/548/CEE del Consiglio, né le sostanze afferenti all'art. 57 del Regolamento REACH n. 1907/2006. Le frasi di rischio che seguono si riferiscono generalmente a sostanze. Tuttavia alle miscele di enzimi e fragranze per cui le informazioni sulle sostanze non sono ottenibili, si applicano le regole per la classificazione delle miscele.

Elenco delle indicazioni di pericolo e delle frasi di rischio:

H300 Letale se ingerito*	R28 Molto tossico per ingestione*
H301 Tossico se ingerito*	R25 Tossico per ingestione*
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie*	R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione*
H310 Letale a contatto con la pelle*	R27 Molto tossico a contatto con la pelle*
H311 Tossico a contatto con la pelle*	R24 Tossico a contatto con la pelle*
H330 Letale se inalato*	R23 Tossico per inalazione (vapori) R26 Molto tossico per inalazione*
H331 Tossico se inalato*	R23 Tossico per inalazione (gas ; polveri/nebbia)*
H340 Può provocare alterazioni genetiche (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)	R46 Può provocare alterazioni genetiche ereditarie

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)	R68 Possibilità di effetti irreversibili
H350 Può provocare il cancro (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)	R45 Può provocare il cancro
H350i Può provocare il cancro se inalato	R49 Può provocare il cancro per inalazione*
H351 Sospettato di provocare il cancro (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)	R40 Possibilità di effetti cancerogeni – prove insufficienti
H360F Può nuocere alla fertilità	R60 Può ridurre la fertilità
H360D Può nuocere al feto	R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.*	R60 Può ridurre la fertilità* R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati* R60-R61 Può ridurre la fertilità. Può danneggiare i bambini non ancora nati*
H360Fd Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto*	R60 Può ridurre la fertilità* R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati*
H360Df Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità*	R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati* R62 Possibile rischio di ridotta fertilità*
H361f Sospettato di nuocere alla fertilità	R62 Possibile rischio di ridotta fertilità
H361d Sospettato di nuocere al feto	R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati
H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto*.	R62 Possibile rischio di ridotta fertilità* R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati*
H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al Seno	R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno
H370 Provoca danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R39/23 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione* R39/24 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle*. R39/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione* R39/26 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione* R39/27 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle* R39/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione*
H371 Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti)	R68/20 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione*.

(indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R68/21 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili a contatto con la pelle* R68/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione*
H372 Provoca danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R48/23 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione. R48/24 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle*. R48/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione*.
H373 Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R33 Pericolo di effetti cumulativi R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione*. R48/21 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle*. R48/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione*.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici*	R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici* R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata*	R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata*	R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*
EUH059 Pericoloso per lo strato di ozono	R59 Pericoloso per lo strato di ozono
EUH029 A contatto con l'acqua libera un gas tossico	R29 A contatto con l'acqua libera gas tossici
EUH031 A contatto con acidi libera un gas tossico	R31 A contatto con acidi libera gas tossico
EUH32 A contatto con acidi libera un gas altamente tossico	R32 A contatto con acidi libera gas molto tossico
EUH070 Tossico per contatto oculare*	R39 Pericolo di effetti irreversibili molto gravi* R41 Rischio di gravi lesioni oculari*
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato*	R42 Può provocare sensibilizzazione per inalazione*
H317 Può provocare una reazione allergica della	R43 Può provocare sensibilizzazione per

pelle*	contatto con la pelle*
--------	------------------------

\* 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.

I requisiti di cui sopra si applicano a ciascun ingrediente (sostanza o preparato) che superi lo 0,01 % del peso del prodotto finale, nonché a ciascun ingrediente di qualsiasi preparato utilizzato nella formulazione in quantità superiore allo 0,01 % del peso del prodotto finale, comprese le nanoforme

Le sostanze o miscele le cui proprietà cambiano in fase di trattamento (ad esempio diventano non più biodisponibili o subiscono modificazioni chimiche) di sorta che il pericolo individuato non si applica più, sono esenti dal requisito di cui sopra.

Deroghe: le seguenti sostanze o miscele sono specificatamente esentate da questo requisito.

Tensioattivi in concentrazione inferiore al 25% nel prodotto	H400 Molto tossico per gli organismi acquatici	R 50 oppure R 50/53
Fragranze	H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R52-53
Enzimi*	H334- Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato	R42
Enzimi*	H317: Può provocare una reazione allergica della pelle	R43
NTA come impurità in MGDA and GLDA**	H351 Sospettato di provocare il cancro (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo).	R40

\* Compresi gli stabilizzanti e altre sostanze ausiliarie nei preparati.

\*\*In concentrazioni inferiori all'1,0% nella materia prima a condizione che la concentrazione totale nel prodotto finito sia inferiore allo 0,10%.

c. Non sono ammesse altresì le sostanze elencate in conformità all'art. 59, paragrafo 1, del Regolamento (CE) n. 1907/2006, ovvero sostanze identificate come estremamente problematiche. Tali sostanze sono quelle incluse nell'elenco delle sostanze candidate, reperibile al seguente indirizzo [http://echa.europa.eu/chem\\_data/authorisation\\_process/candidate\\_list\\_table\\_en.asp](http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp)<sup>9</sup>.

#### 1.1.4 SOSTANZE BIOCIDE NEI DETERGENTI

Il prodotto detergente può contenere solo biocidi che esercitano un'azione conservante e in dose appropriata a tale scopo. Ciò non vale per le sostanze tensioattive dotate anche di proprietà biocide.

I biocidi utilizzati per conservare il prodotto, sia come componenti della formulazione che come componenti di qualsiasi miscela inclusa nella formulazione, classificati H410/ R50-53 o H411/R51-53 a norma della direttiva 67/548/CEE, della direttiva 1999/45/CE o del Regolamento (CE) n.1272/2008 sono autorizzati ma solo a condizione che i rispettivi potenziali di bioaccumulazione presentino un log

<sup>9</sup> Tali sostanze sono quelle iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara o entro la data della richiesta d'offerta.

Pow (coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua) < 3,0 oppure un fattore di bioconcentrazione (BCF) determinato per via sperimentale ” 100.

#### 1.1.5 FRAGRANZE

Il prodotto non deve contenere profumi a base di muschi azotati o muschi policiclici.

Le fragranze soggette all'obbligo di dichiarazione disposto dal Regolamento (CE) n. 648/2004 (allegato VII) e che non siano già state escluse ai sensi del criterio ambientale "Sostanze o preparati non ammessi" e le altre fragranze classificate H317/R43 (può provocare una reazione allergica alla pelle) e/o H334/R42 (può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato) non possono essere presenti in quantità superiori dello 0,01% (\*100ppm) per sostanza .

Tutti gli ingredienti aggiunti al prodotto in qualità di fragranze devono essere fabbricati e/o utilizzati secondo il codice di buona pratica dell'International Fragrance Association (Associazione internazionale dei produttori di profumi). Il codice è reperibile sul sito web <http://www.ifraorg.org>.

#### 1.1.6 FOSFORO

E' ammessa una quantità complessiva di fosforo elementare (tenore di fosforo "P" complessivo), contenuto nel prodotto

- Entro il limite massimo di 0,02 g. nella dose raccomandata dal produttore per un litro di acqua se trattasi di detergenti multiuso che sono diluiti in acqua prima dell'uso ,
- Entro il limite massimo di 0,2 g. per 100g di prodotto se trattasi di detergenti multiuso usati senza diluizione in acqua prima dell'uso,
- Entro il limite massimo di 1,0. g. per 100 g di prodotto se trattasi di detergenti per servizi sanitari,

da calcolarsi tenendo conto di tutti gli ingredienti contenenti fosforo (ad esempio fosfati e fosfonati).

Le sostanze utilizzate nei detergenti per finestre non devono contenere fosforo.

#### 1.1.7 CONCENTRAZIONE DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI

Il prodotto pronto all'uso non deve contenere più del 10% in peso di composti organici volatili con punto di ebollizione inferiore a 150 C0 o più del 20% se il prodotto è destinato alla pulizia dei pavimenti.

#### 1.1.8 REQUISITI DELL'IMBALLAGGIO

L'imballaggio deve rispondere ai requisiti di cui all'All. F, della parte IV "Rifiuti" del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., così come più specificatamente descritto nelle pertinenti norme tecniche.

Le parti in plastica utilizzate per l'imballaggio primario devono essere marcate in conformità alla direttiva 94/62/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 dicembre 1994, sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio, o alla norma DIN 6120, parti 1 e 2, in combinazione con la norma DIN 7728, parte 1 e qualunque dicitura apposta sull'imballaggio primario per dichiarare che quest'ultimo è composto di materiale riciclato deve essere conforme alla norma ISO 14021 «Etichette e dichiarazioni ambientali – Asserzioni ambientali auto-dichiarate (etichettatura ambientale di Tipo II)».

Inoltre l'imballaggio deve recare chiare istruzioni sull'esatta dose raccomandata, in caratteri e formato di dimensioni ragionevolmente sufficienti e in risalto rispetto a uno sfondo visibile, oppure rese attraverso un pittogramma.

## CRITERI AMBIENTALI (VOCI 1) – 2) e 23) detergenti per lavatrici

### **1.2.1. Biodegradabilità dei tensioattivi**

Biodegradabilità rapida (reazione aerobica)

Tutte le sostanze tensioattive utilizzate nel prodotto devono essere rapidamente biodegradabili con livello di biodegradabilità (mineralizzazione) almeno pari al 60 % entro 28 giorni.

### **1.2.2. Sostanze e miscele non ammesse o limitate**

#### Sostanze specifiche non ammesse

Il prodotto non deve contenere le seguenti sostanze, né come componenti della formulazione, né come componenti di qualsiasi miscela inclusa nella formulazione:

- Fosfati;
- ETDA (etilendiamminatetracetato);
- Muschi azotati e muschi policiclici.



### Sostanze e miscele pericolose

Il prodotto non deve contenere sostanze (in qualsiasi forma, comprese le nanoforme) che rispondono ai criteri per la classificazione nelle indicazioni di pericolo o frasi di rischio specificati appresso, a norma del Regolamento (CE) n.1272/2008 o della direttiva 67/548/CEE del Consiglio, né le sostanze afferenti all'art. 57 del Regolamento REACH n. 1907/2006. Le frasi di rischio che seguono si riferiscono generalmente a sostanze. Tuttavia alle miscele di enzimi e fragranze per cui le informazioni sulle sostanze non sono ottenibili, si applicano le regole per la classificazione delle miscele.

Elenco delle indicazioni di pericolo e delle frasi di rischio:

H300 Letale se ingerito	R28 Molto tossico per ingestione
+H301 Tossico se ingerito	R25 Tossico per ingestione
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie	R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione
H310 Letale a contatto con la pelle	R27 Molto tossico a contatto con la pelle
H311 Tossico a contatto con la pelle	R24 Tossico a contatto con la pelle
H330 Letale se inalato	R23 Tossico per inalazione (vapori) R26 Molto tossico per inalazione
H331 Tossico se inalato	R23 Tossico per inalazione (gas ; polveri/nebbia)
H340 Può provocare alterazioni genetiche (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R46 Può provocare alterazioni genetiche ereditarie*
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R68 Possibilità di effetti irreversibili*
H350 Può provocare il cancro (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R45 Può provocare il cancro*

H350i Può provocare il cancro se inalato*	R49 Può provocare il cancro per inalazione*
H351 Sospettato di provocare il cancro (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)*	R40 Possibilità di effetti cancerogeni – prove insufficienti*
H360F Può nuocere alla fertilità*	R60 Può ridurre la fertilità*
H360D Può nuocere al feto*	R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati*
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.*	R60 Può ridurre la fertilità* R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati* R60-R61 Può ridurre la fertilità. Può danneggiare i bambini non ancora nati
H360Fd Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto*	R60 Può ridurre la fertilità* R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati*
H360Df Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità*	R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati* R62 Possibile rischio di ridotta fertilità*
H361f Sospettato di nuocere alla fertilità*	R62 Possibile rischio di ridotta fertilità*
H361d Sospettato di nuocere al feto*	R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati*
H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.	R62 Possibile rischio di ridotta fertilità R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati
H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno*	R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno*
H370 Provoca danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di	R39/23 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione R39/24 Tossico: pericolo di effetti

<p>esposizione comporta il medesimo pericolo)</p>	<p>irreversibili molto gravi a contatto con la pelle.  R39/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione R39/26  Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione R39/27 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle  R39/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione</p>
<p>H371 Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti)  (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)</p>	<p>R68/20 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione.  R68/21 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili a contatto con la pelle  R68/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione</p>
<p>H372 Provoca danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)</p>	<p>R48/23 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.  R48/24 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle.  R48/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.</p>
<p>H373 Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo)</p>	<p>R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.  R48/21 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle.  R48/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata</p>

	per ingestione.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici*	R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici* R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata*	R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata*	R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico*
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
EUH059 Pericoloso per lo strato di ozono*	R59 Pericoloso per lo strato di ozono*
EUH029 A contatto con l'acqua libera un gas tossico	R29 A contatto con l'acqua libera gas tossici
EUH031 A contatto con acidi libera un gas tossico*	R31 A contatto con acidi libera gas tossico
EUH32 A contatto con acidi libera un gas altamente tossico	R32 A contatto con acidi libera gas molto tossico
EUH070 Tossico per contatto oculare	R39 Pericolo di effetti irreversibili molto gravi R41 Rischio di gravi lesioni oculari
Sostanze sensibilizzanti	
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato*	R42 Può provocare sensibilizzazione per inalazione*
H317 Può provocare una reazione allergica della pelle*	R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle*

\* entro giugno 2013, le sostanze escluse potranno essere anche solo quelle contrassegnate dall'asterisco, in linea con il rispettivo criterio di cui alla decisione (2005/344/CE), Ecolabel Europeo, sostituita.

I requisiti di cui sopra si applicano a ciascun ingrediente (sostanza o preparato) che superi lo 0,01 % del peso del prodotto finale, nonché a ciascun ingrediente di qualsiasi preparato utilizzato nella formulazione in quantità superiore allo 0,01 % del peso del prodotto finale, compresi i conservanti, gli agenti coloranti e le fragranze.

Le sostanze o miscele le cui proprietà cambiano in fase di trattamento (ad esempio diventano non più biodisponibili o subiscono modificazioni chimiche) di sorta che il pericolo individuato non si applica più, sono esenti dal requisito di cui sopra.

Deroghe: le seguenti sostanze o miscele sono specificatamente esentate da questo requisito.

Tensioattivi in concentrazione inferiore al 25% nel prodotto	H400 Molto tossico per gli organismi acquatici	R 50
Biocidi usati ai fini di conservazione ( <i>Il prodotto può contenere biocidi al solo fine di esercitare un'azione conservante e comunque in dose appropriata a tale scopo. Non si applica ai tensioattivi dotati anche di proprietà biocide.</i> )*	H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti a lunga durata H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R50-53 R51-53
Fragranze	H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R52-53
Biocidi usati a fini di conservazione*		
Enzimi**	H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato	R42
Catalizzatori sbiancanti**		
Enzimi**	H317 Può provocare una reazione allergica della pelle	R43
Catalizzatori sbiancanti**		

NTA come impurità in MGDA and GLDA***	H351 Sospettato di provocare il cancro	R40
Sbiancanti ottici	H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata	R53
Subtilisina	H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici	R50

\* L'esonero è applicabile se i potenziali di bioaccumolo dei biocidi sono caratterizzati da un logPow (log coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua) < 3,0 oppure un fattore di bioconcentrazione (BCF) determinato per via sperimentale • 100.

\*\*Compresi gli stabilizzanti e altre sostanze ausiliarie nei preparati.

\*\*\*In concentrazioni inferiori all'1,0% nella materia prima a condizione che la concentrazione totale nel prodotto finito sia inferiore allo 0,10%.

#### Sostanze elencate in conformità all'art. 59 Paragrafo 1 del Reg. CE n. 1907/2006

Non sono ammesse altresì le sostanze elencate in conformità all'art. 59, paragrafo 1, del Regolamento (CE) n. 1907/2006, ovvero sostanze identificate come estremamente problematiche, in concentrazione superiore allo 0,01% in peso del prodotto finale. Tali sostanze sono quelle incluse nell'elenco delle sostanze candidate, reperibile al seguente indirizzo:

[http://echa.europa.eu/chem\\_data/authorisation\\_process/candidate\\_list\\_table\\_en.asp](http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp)<sup>12</sup>.

#### **1.2.3. Sostanze biocide nei detergenti**

Il prodotto detergente può contenere solo biocidi che esercitano un'azione conservante e in dose appropriata a tale scopo. Ciò non vale per le sostanze tensioattive dotate anche di proprietà biocide.

I biocidi utilizzati per conservare il prodotto, sia come componenti della formulazione che come componenti di qualsiasi miscela inclusa nella formulazione, classificati H410/ R50-53 o H411/R51-53 o H412/ R52-53 a norma della direttiva 67/548/CEE, della direttiva 1999/45/CE o del Regolamento (CE) n.1272/2008 sono autorizzati ma solo a condizione che i rispettivi potenziali di bioaccumulazione presentino un log Pow (coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua)

< 3,0 oppure un fattore di bioconcentrazione (BCF) determinato per via sperimentale • 100.

<sup>12</sup> Tali sostanze sono quelle iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara o entro la data della richiesta d'offerta.

#### **1.2.4.**

#### **Fragranze**

Ciascun ingrediente aggiunto al prodotto in qualità di fragranza deve essere prodotto e trattato conformemente al codice di buona pratica dell'International Fragrance Association (Associazione internazionale dei produttori di profumi). Il codice è reperibile sul sito web <http://www.ifraorg.org>.

Le fragranze soggette all'obbligo di dichiarazione disposto dal Regolamento (CE) n. 648/2004 (allegato VII) e che non siano già state escluse ai sensi del criterio ambientale "Sostanze o preparati non ammessi" e le altre fragranze classificate H317/R43 (può provocare una reazione allergica alla pelle) e/o H334/R42 (può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato) non possono essere presenti in quantità superiori dello 0,01% (•100ppm) per sostanza.

**CARATTERISTICHE TECNICHE RDO APRILE 2017/- detersivi, detergenti ,  
disinfettanti, altri prodotti vari per le pulizie,tra cui prodotti ecologici ed altre attrezzature  
varie ( stesura del 21 aprile 2017 )**

I prodotti offerti dovranno avere le caratteristiche tecniche minime indicate a fianco di ciascun prodotto inserito in tabella.

DESCRIZIONE		CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO
1	detergente liquido per lavabiancheria certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Activ Liquid confezione da max 5 LT	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea <b>ECOLABEL</b> o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p><b>in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità</b> del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.2.1 a 1.2.4 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
2	detergente liquido per bucato delicato a mano e in lavatrice certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Activ Delicat confezione da max 5 LT.	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea <b>ECOLABEL</b> o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p><b>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità</b> del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.2.1 a 1.2.4 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
3	Ammorbidente liquido per lavabiancheria ipoallergenico e dermatologicamente testato, biodegradabile e privo di olii di origine petrolchimica tipo WERNER & MERTZ Soft Natura confezione da max 5 LT	Ipoallergenico (HRIPT-Test) e dermatologicamente testato per prevenire allergie e irritazioni, biodegradabile e privo di olii di origine petrolchimica
4	sgrassatore liquido per cucina certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Grease Perfect/Sutter Amber Ecolabel (confezione da 750 ml./1.000 ml)	<p>- Possesso dell'etichetta ecologica europea <b>ECOLABEL</b> o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p><b>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità</b> del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
5	Detergente liquido per vetri certificato ECOLOGICO, con tappo a spruzzo tipo Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel confezione da max. 1 LT.	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea <b>ECOLABEL</b> o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p><b>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità</b> del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
6	detersivo liquido per pavimenti e pulizie generali certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Tanet Orange/Sutter A.Mela Ecolabel confezione da max. 5 LT.	Possesso dell'etichetta ecologica europea <b>ECOLABEL</b> o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..



		- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..
7	disinfettante liquido battericida, fungicida, profumato per biancheria a base di Sali quaternari d'ammonio registrato come Presidio medico chirurgico tipo Tensiochimica Cliners Steryl Bucato/Germo Seril Bucato confezione da max 1 LT	- A base di Sali quaternari d'ammonio – numero registrazione presidio medico chirurgico – conforme al regolamento CE 648/2004 sulla biodegradabilità
8	Detergente Disincrostante per W.C., , certificato ECOLOGICO tipo Werner Mertz SANET Perfect o Sutter POM WC Ecolabel confezione da max 1 LT.	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..
9	Detergente acido per W.C. certificato ECOLOGICO tipo Werner Mertz Wc Lemon confezione da max 1 LT.	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. - in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..
10	detergente liquido disinfettante per superfici dure ( pavimenti, piastrelle e sanitari ) registrato come Presidio medico chirurgico tipo WERNER & MERTZ Ben Hur Barrier /SUTTER Onda confezione da max. 5 LT.	- numero registrazione presidio medico presso il Ministero della Sanità
11	pezzi di sapone da bucato tipo Marsiglia pezzi da 250/300 GR.	- acidi grassi totali (60% - 70%) circa
12	detergente liquido per mani a base di alcol	- alcol (minimo 50%) - confezione da 500 ml
13	additivo sbiancante disinfettante battericida per bucato attivo a basse temperature ( 30°) in lavabiancheria registrato come Presidio Medico chirurgico tipo NAPISAN Extra Protection polvere confezione da gr.500/1000	- ossigeno attivo, espresso come sodio percarbonato/ carbonato di sodio composto con perossido d'idrogeno (15% - 30%) - numero registrazione come presidio medico presso il Ministero della Sanità
14	detergente liquido multiuso certificato ECOLOGICO con tappo a pistola a spruzzo tipo Werner&Mertz Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel confezione da max. 1 LT.	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali

		voci 1 – 2 – 23”..
15	Additivo sbiancante igienizzante per tessuti in cotone e poliestere attivo a base di ossigeno attivo da max 10 KG.	- ossigeno attivo espresso come percarbonato di sodio/ carbonato di sodio/perborato di sodio (min. 30%) –i
16	disgorgante alcalino per servizi igienici confezione da max. 1 LT.	- alcalinità, espressa come sodio idrossido da solo od associato ad altre sostanze attive alcaline , in concentrazione 15% - 30%
17	pasta lavamani confezione da Kg. 1	- - il prodotto deve soddisfare la normativa italiana sui cosmetici
18	soluzione disinfettante stabilizzata a base di cloro attivo – tipo Amuchina Kastel confezione da max. 5 LT.	- cloro attivo, in peso (1% - 2%) - numero di registrazione come dispositivo medico o come presidio medico chirurgico.
19	insetticida spray m/z (insetti volanti)	- a base di piretroidi - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
20	insetticida spray s/f (insetti striscianti)	- a base di piretroidi fotostabili - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
21	assorbente biodegradabile a base vegetale per uso ospedaliero/cimiteriale Tipo AIRBANK STERILSORB	a base vegetale - non abrasivo - clinicamente neutro - non polveroso
22	Sanitizzante ad azione detergente e profumato per pavimenti tipo LYSODET LU&MI	- A base di Sali Quaternari d'Ammonio , concentrazione tra 1% e 5%, associati a tensioattivo non ionico – PH uguale o maggiore di 10 –
23	Pastiglie( Tabs ) detergenti certificate ECOLOGICHE adatte per tutti i tipi di tessuto (colorati e bianchi ) lavaggio in lavatrice tipo Werner Mertz TANA Green Care ACTIV TABS in confezione da massimo 100 pezzi	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”.. in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento “ Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”..
24	prodotto liquido/gel tipo Candeggina a base di ipoclorito di sodio	- A base di ipoclorito di sodio in soluzione al 2,5%- 5%
25	cera liquida autolucidante	- A base di polimeri acrilici – cere naturali – solventi idrosolubili –
26	Sgrassatore liquido al marsiglia liquido	- Tensioattivi anionici -
27	detergente liquido per pavimenti	solventi idrosolubili
28	Sacchi gialli per raccolta carta – tipo POLIPLAST	- Sacchi gialli per raccolta carta – dimensioni cm 70/75 x 98/110
29	detergente liquido per vetri con tappo pistola a spruzzo	- (tensioattivi di tipo anionico) - solventi
30	detergente liquido multiuso con tappo pistola a spruzzo per pulizia scrivanie	- solventi - idrato d'ammonio se presente (max. 0,2%)
31	Guanti in lattice monouso senza polvere ad uso pulizia ed igiene per collettività tipo	Guanti in lattice monouso ambidestri con bordino confezione 100 pezzi

	Ico Guanti Powder Free EPFL	<i>Dispositivo protezione individuale almeno di categoria " I – rischi minori "</i> <i>Lunghezza</i> minima mm. 220.. – AQL (livello G1) per assenza di fori pari o inferiore a 1,5 Varie Taglie Documentazione e certificazione CE. Riferimento normativo di conformità: EN 420 Requisiti generali d'ergonomia –
32	decerante alcalino a bassa schiuma per la rimozione di qualsiasi tipo di cera - possibilità di utilizzo in lavasciuga quale sgrassante per pulizia a fondo pavimenti - tipo Werner & Mertz TANA GR'S o Kiter Brian in taniche da max 5 lt	Tensioattivi anionici < 5% – Ph: 13,5 circa
DESCRIZIONE		CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO
33	panno giallo (pulizia cucine e sanitari)	- dimensioni cm 45/40 x 40/35 - resistenza a lavaggio 90°
34	fibre verdi abrasiva - sfuse	- dimensioni cm 15/14 x 15/14 circa - alta qualità
35	sacchi grandi nettezza urbana 130 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 80/85x110/120 - micron 47/51 tipo Poliplast
36	sacchetti piccoli nettezza urbana 30 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 48/50 x 60 - micron 20/22 tipo Poliplast
37	fibre verdi + spugna cellulosa - sfuse	- dimensioni 9 x 14 circa - alta qualità
38	guanti in lattice uso cucina, bagno marcatatura CE	marcatatura CE
39	Retine/panni di cotone trama a rete/ nido d'ape per pulire ed asciugare – sfuse tipo Eternal retina bar	- trama del tessuto a forma di rete/nido d'ape -dimensioni cm 50X50 circa
40	panni spolvero uso domestico - sfusi	- dimensioni da cm 45 x 45 circa - realizzato in cotone 100%
41	Panni microfibra blu tipo Filmop multi-t	- dimensioni cm 50 x 60 circa – microfibra blu – tipo Filmop multi-t
42	PELLI DAINO sintetico - sfuse	- dimensioni circa da cm 40 x 50 - non lascia pelo
43	panno spugna	- dimensioni 18X20 circa - confezione da max.3 pezzi
44	panno carta ultrasensibile in rotoli	- tipo "TUTTO" - confezione da 2 pezzi
45	Strofinacci scozzese in cotone per	- dimensioni cm 42 x 55 circa

	pavimenti - sfusi	- 4 cimose
		- lavorazione a nido d'ape
46	scope in setola naturale - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità
47	scope in setola sintetica - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità
48	scope in saggina con manico - sfuse	- saggina naturale 4 legature con manico
49	scope industriali per esterni - sfuse	- telaio in plastica a setole rigide
50	manici per scope in ferro - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
51	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
52	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 150
53	frettazzi da usarsi con lo straccio - sfusi	- c/manico da cm. 150
54	ricambi per mop a vite - sfusi	- in cotone
		- minimo gr. 200
55	pinze per mop - sfuse	pinze per mop
56	ricambi mop cotone - sfusi	- da minimo gr. 400
57	secchi mop con strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore da almeno lt. 12
58	carrelli mop completi di strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore
		- da lt. 50 ( 2 da 25lt )
59	stecche spingi acqua – sfuse tipo Filmop	- da cm. 75
		- con manico legno da cm. 150
60	ragnatori c/manico telescopico allungabile	- c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
61	lavavetri completo c/manico telescopico allungabile - sfusi	-c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
		- da cm.25/30
62	alza immondizie acciaio zincato - sfusi	- in acciaio stampato e zincato con manico in acciaio
63	alza immondizie in plastica, con gommino	- dimensioni da cm. 23 x 26 altezza 70 cm circa
		- con manico lungo
64	stura lavandini diametro cm 15 circa - sfusi	- stura lavandini diametro cm 15 circa
65	spazzolini per w.c. completi - sfusi	- spazzolini per w.c. completi
66	secchi in plastica da almeno LT. 15 - sfusi	- almeno da LT. 15
67	conche in plastica - sfuse	- plastica colore assortiti
		- da LT. 24/25
68	pattumiere plastica con coperchio per esterno	- da LT. 100/110
69	mollette plastica per stendere	- confezione da 10/20 pezzi

70	segatura	- in sacchi da minimo kg. 8
71	pezzame di cotone bianco balle da 10 Kg.	- di prima qualità - - costituito di sole lenzuola
72	cestino cromato per carrello "Filmop"	- cestino porta oggetti cromato applicabile a carrelli "Filmop"
73	carrello cromato lt. 30 con accessori tipo "Filmop"	-composto da telaio cromato con impugnatura, cestino, reggisacco, ruote con paracolpi, strizzatore regular e n° 2 secchi da 15 lt. ciascuno - tipo Filmop 8017
74	secchio in plastica blu 4 lt con manico	-secchio in plastica blu 4/5 lt. con manico
75	segnale in plastica di avviso pavimento bagnato in italiano , a due ante	-segnale in plastica di avviso pavimento bagnato in italiano a due ante - altezza cm 55/58
76	manici in alluminio per scope - sfusi	Lunghezza manico da 140 cm.
77	telaio per radazza	Telaio per radazza cm 80
78	radazza in cotone per telaio voce 77)	In cotone
79	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop
80	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza almeno cm 190 tipo Decitex/Filmop	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza almeno cm 190 tipo Decitex/Filmop
81	panno monouso per rimuovere polvere, impregnato con olio atossico cm 20X60 circa tipo Decitex/Filmop	panno monouso per rimuovere polvere, impregnato con olio atossico cm 20X60 circa tipo Decitex/Filmop
82	piumino togli-polvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decitex/Filmop	piumino togli-polvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decite/Filmopx
83	carrello multifunzionale tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 / Filmop Alpha 1104adatto per ambienti di medie dimensioni in cui è richiesta anche la raccolta differenziata.	tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 – Filmop Alpha 1104caratteristiche minime . base in plastica , 1 portasacco litri 60/70x2, n. 2 secchi litri 15 con strozzatore squeeze
84	carrello strizzatore tipo TAXON Cock 50/Filmop 8036	tipo TAXON Cock 50/Filmop 8036 caratteristiche minime : carrello strizzatore verniciato con sue secchi da litri 25 di colore diverso - telaio cromato verniciato– impugnatura reversibile – ruote da 80 mm circa – strizzatore squeeze con portamanico

**Dettaglio Economico RDO 2017/ ( detersivi, detergenti, sanificanti ed altri prodotti vari per le pulizie)**

AL COMUNE DI GENOVA  
 SETTORE STAZIONE UNICA APPALTANTE  
 SEZIONE ACQUISTI VIA GARIBALDI, 9 - 16124 GENOVA

Il Signor ..... nato a GENOVA il ..... nella sua qualità di ..... e come tale legale rappresentante dell'impresa..... con sede in  
 ..... Via ..... CAP ..... Sede operativa in..... via ..... CAP ..... codice Fiscale e/o Partita I.V.A. .... numero telefonico  
 ..... e numero fax..... indirizzo recapito corrispondenza ..... indirizzo e-mail .....

**in relazione alla gara indetta da codesta Amministrazione Comunale per la fornitura di prodotti per servizi igienici dell'importo posto a base di gara di Euro 22.222,62 oltre IVA)**

DICHARA

**A) di aver preso esatta conoscenza di tutte le condizioni espresse nelle Condizioni Particolari di Fornitura, che accetta , incondizionatamente, nonché di tutte le circostanze generali che possono aver influito sulla determinazione del prezzo, indicando per ciascuna voce compresa nella tabella sottoriportata il prezzo unitario ed il relativo prezzo totale:**

colonna 1	colonna 2	colonna 3	colonna 4	colonna 5	colonna 5	colonna 7	colonna 8	colonna 9
numero	descrizione articoli richiesti ( prima dell'offerta leggere attentamente il documento " Caratteristiche tecniche" ed il documento " Condizioni particolari di fornitura "	unità misura	quantità richiesta	MARCA ( da indicare a pena esclusione )	NOME COMMERCIALE ( da indicare a pena esclusione )	CODICE PRODOTTO ( da indicare a pena esclusione )	prezzo unitario offerto in euro iva esclusa ( da indicare a pena esclusione )	totale in euro iva esclusa (colonna 4 x colonna 8)
1	detergente <b>ecologico Ecolabel</b> liquido per lavabiancheria tipo Werner&Mertz Activ Liquid confezione da max 5 LT.	LT	350					0,00
2	detersivo <b>ecologico Ecolabel</b> liquido per bucato delicato a mano e in lavatrice tipo Werner&Mertz Activ Delicat confezione da max 5 LT.	LT	250					0,00
3	ammorbidente liquido per lavabiancheria <b>ipoallergenico ( HRIPT-Test) e dermatologicamente testato</b> , biodegradabile e privo di oli di origine petrolchimica tipo Werner&Mertz Soft Natura confezione da max 5 LT.	LT	120					0,00
4	sgrassatore <b>ecologico Ecolabel</b> liquido per cucina tipo Werner&Mertz Grease Perfect/Sutter Amber Ecolabel(confezione da 750 ml./1000 ml.)	LT	200					0,00
5	detergente <b>ecologico Ecolabel</b> liquido per vetri, con tappo a spruzzo tipo Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel confezione da max. 1 LT. (n° 100 Comune - n° 12 Fulgis )	LT	112					0,00
6	detersivo <b>ecologico Ecolabel</b> liquido per pavimenti e pulizie generali Werner&Mertz Tanet Orange/Sutte A.Mela Ecolabel confezione da max. 5 LT.( n° 213 Comune - n° 12 Fulgis )	LT	225					0,00
7	disinfettante liquido battericida, fungicida profumato per biancheria a base di Sali quaternari d'ammonio registrato come presidio medico chirurgico tipo Tensiochimica Cliner Steryl Bucato /Germo Seril Bucato confezione da max 1 litro	LT	90					0,00
8	detergente disincrostante <b>ecologico Ecolabel</b> per WC combinazione di acidi e tensioattivi tipo Werner&Mertz SANET Perfect o tipo Sutter Pom Wc Ecolabel confezione da mmax 1 LT.	LT	120					0,00
9	detergente acido per W.C <b>ecologico Ecolabel</b> . tipo Werner&Mertz Wc Lemon confezione da max 1 LT.	LT	120					0,00
10	detergente liquido disinfettante per superfici dure ( pavimenti, piastrelle, sanitari ) registrato come Presidio medico chirurgico tipo WERNER &MERTZ Ben Hur Barrier/SUTTER Onda confezione da max. 5 LT. ( n° 100 Comune - n° 100 Fulgis )	LT	200					0,00
11	pezzi di sapone da bucato tipo Marsiglia -(pezzi da 250/300 GR.) *	PEZZI	200					0,00

12	detergente liquido per mani a base di alcol (minimo 50%) confezione da 500ml	LT	40					0,00
13	additivo per bucato sbiancante, disinfettante battericida attivo a basse temperature (30°) per bucato in lavabiancheria registrato come presidio medico chirurgico tipo NAPISAN Extra Protection Polvere confezione da 500/1000 gr	KG	130					0,00
14	detergente <b>ecologico Ecolabel</b> liquido multiuso con tappo a pistola a spruzzo tipo Werner &Mertz Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel confezione da max. 1 LT. ( n° 80 Comune - n° 60 Fulgis )	KG	150					0,00
15	additivo per tessuti in cotone e poliestere sbiancante igienizzante a base di ossigeno attivo ( espresso come percarbonato di sodio/carbonato di sodio/perborato di sodio ) confezione da max 10 KG	KG	90					0,00
16	disorgante alcalino per servizi igienici a base di sodio idrossido da solo o associato ad altre sostanze attive alcaline in concentrazione 15% -30% confezione da max. 1 LT.	LT	200					0,00
17	pasta lavamani confezione da Kg. 1	PEZZI	220					0,00
18	soluzione disinfettante stabilizzata a base di cloro attivo ( 1% - 2%) tipo Amuchina Kastel confezione da max. 5 LT.	LT	120					0,00
19	insetticida spray m/z (insetti volanti) *	PEZZI	60					0,00
20	insetticida spray s/f (insetti striscianti) *	PEZZI	60					0,00
21	assorbente biodegradabile a base vegetale per cimiteri tipo AIRBANK STERILSORB	KG	750					0,00
22	sanitizzante ad azione detergente e profumato per pavimenti a base di Sali quaternari d'ammonio ( 1%-5%) tipo LYSODET LU&MI ( litri 180 Comune . Litri 50 Fulgis )	LT	230					0,00
23	Pastiglie( Tabs ) detergenti <b>ecologiche Ecolabel</b> adatte per tutti i tipi di tessuto (colorati e bianchi ) lavaggio in lavatrice tipo Werner&Mertz TANA Green Care ACTIV TABS in confezione da massimo 100 pezzi	Pezzi	400					0,00
24	prodotto liquido/gel tipo Candeggina a base di ipoclorito di sodio (in soluzione 2,5% -5%) ( 12 litri Fulgis - 130 litri Villa Serra )	LT	142					0,00
25	cera liquida autolucidante a base di polimeri acrilici - cere naturali e solventi( litri 20 Fulgis - litri 50 Villa Serra )	LT	70					0,00
26	sgrassatore liquido al marsiglia liquido (flacone 0, 750 litri/1.litro) (Villa Serra)	litri	30					0,00
27	detergente neutro liquido per pavimenti (litri 12 Fulgis - litri 130 Villa Serra )	LT	142					0,00
28	sacchi gialli per raccolta carta dimensioni cm 70/75x 98/110 tipo POLIPLAST ( Fulgis)	LT	2.000					0,00
29	detergente liquido per vetri con tappo pistola a spruzzo (litri 60 Fulgis - 56 Villa Serra)	LT	116					0,00
30	detergente liquido multiuso con tappo pistola a spruzzo per pulizia scrivanie ( litri 100 Fulgis)	LT	100					0,00
31	guanti monouso in lattice senza polvere marcatura CE - EN 420 - categoria rischio almeno "I - rischi minori" ad uso pulizia ed igiene per collettività tipo Ico Guanti Latex Powder Free EPFL ( Villa Serra )	PEZZI	5.000					0,00

32	decerante alcalino a bassa schiuma per la rimozione di qualsiasi tipo di cera - possibilità di utilizzo in lavasciuga quale sgrassante per pulizia a fondo pavimenti - tipo KITER BRIAN o TANA GRS Werner&Mertz in taniche da max 5 lt. ( Fulgis )	LT	20					0,00
33	panno giallo (pulizia cucine e sanitari)	PEZZI	100					0,00
34	fibre verdi abrasiva - sfuse	PEZZI	250					0,00
35	sacchi grandi nettezza urbana 130 litri - dimensioni cm 80/85x110/120 - micron 47/51 tipo Poliplast (n° 2.000 Fulgis - 5.000 Villa Serra)	PEZZI	7.000					0,00
36	sacchetti piccoli nettezza urbana 30 litri - dimensioni cm 48/50 x 60 - micron 20/22 tipo Poliplast( n° 6.000 Fulgis - 10.000 Villa Serra)	PEZZI	10.000					0,00
37	fibre verdi + spugna cellulosa (accoppiata giallo verde)- sfuse (n° 70 Comune - n° 40 Fulgis)	PEZZI	120					0,00
38	guanti in lattice uso cucina, bagno marcatura CE ( Fulgis )	PAIA	1.000					0,00
39	retine/panni di cotone con trama a rete/ nido d'ape per pulire ed asciugare - sfuse tipo Eternal retina bar	PEZZI	80					0,00
40	panni spolvero scozzese uso domestico - sfusi	PEZZI	65					0,00
41	panno microfibra blu cm. 50x60 circa tipo Filmop multi-t ( Fulgis )	PEZZI	70					0,00
42	pelli daino sintetico - sfuse	PEZZI	20					0,00
43	panno spugna ( 200 )	PEZZI	200					0,00
44	panno carta ultrasensibile in rotoli (confezione da 2 rotoli)	ROTOLI	100					0,00
45	strofinacci scozzesi in cotone per pavimenti - sfusi ( n° 200 Comune - 50 Fulgis )	PEZZI	250					0,00
46	scope in setola naturale - sfuse ( n° 80 Comune - n° 10 Fulgis )	PEZZI	90					0,00
47	scope in setola sintetica - ( sfuse 160 Comune - n° 10 Fulgis - )	PEZZI	170					0,00
48	scope in saggina (4 legature) con manico - sfuse	PEZZI	80					0,00
49	scope industriali per esterni - sfuse	PEZZI	80					0,00
50	manici per scope in ferro - sfusi ( n° 130 Comune - n° 20 Fulgis - )	PEZZI	150					0,00
51	manici per scope in legno - sfusi (lunghezza cm.130) ( n° 70 Comune )	PEZZI	80					0,00
52	manici per scope in legno - sfusi (lunghezza cm.70)( n° 70 Comune)	PEZZI	80					0,00
53	frettazzini sintetico da usarsi con lo straccio - sfusi ( n° 20 Comune )	PEZZI	40					0,00
54	ricambi per mop a vite - sfusi (grammi 220)(n° 80 Comune - n° 20 Villa Serra)	PEZZI	100					0,00
55	pinze per mop - sfuse ( 80 Comune - 6 Fulgis - )	PEZZI	86					0,00
56	ricambi mop cotone - sfusi ( 80 Comune - 12 Fulgis - )	PEZZI	92					0,00
57	secchi mop con strizzatore - sfusi	PEZZI	20					0,00



58	carrelli mop completi di strizzatore - sfusi	PEZZI	10					0,00
59	stecche spingi acqua da cm 75 - sfuse	PEZZI	10					0,00
60	ragnatori c/manico telescopico allungabile	PEZZI	5					0,00
61	lavavetri da cm 25/30 completo c/manico telescopico allungabile - sfusi (5 Comune - 6 Fulgis )	PEZZI	11					0,00
62	alza immondizie acciaio zincato - sfusi	PEZZI	40					0,00
63	alza immondizie in plastica, con gommino ( 80 Comune - 6 Fulgis - 6 Villa Serra )	PEZZI	92					0,00
64	stura lavandini cm 15 circa - sfusi	PEZZI	50					0,00
65	spazzolini per w.c. completi - sfusi	PEZZI	90					0,00
66	secchi in plastica da LT. 15 - sfusi	PEZZI	50					0,00
67	conche in plastica da 24/25 litri- sfuse (colore assortito)	PEZZI	30					0,00
68	pattumiere plastica con coperchio per esterno (Lt. 100/110)	PEZZI	2					0,00
69	mollette plastica riciclata/rigenerata per stendere (pezzi da 10/20 mollette)	PEZZI	500					0,00
70	segatura in sacchi	KG	200					0,00
71	pezzame di cotone bianco balle da 10 Kg.	KG	100					0,00
72	cestino cromato per carrello "Filmop" (Fulgis)	PEZZI	3					0,00
73	carrello cromato lt 30 con accessori tipo "Filmop" 8017 (Fulgis)	PEZZI	3					0,00
74	secchio in plastica blu lt. 4/5 con manico (Fulgis)	PEZZI	3					0,00
75	segnale in plastica di avviso pavimento bagnato a due ante in italiano (Fulgis )	PEZZI	3					0,00
76	manici in alluminio per scope - sfusi (lunghezza cm.140) ( Fulgis )	PEZZI	12					0,00
77	telaio per radazza cm. 80 (Fulgis)	PEZZI	3					0,00
78	radazza in cotone per telaio voce 77) (Fulgis)	PEZZI	12					0,00
79	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop	PEZZI	8					0,00
80	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa , lunghezza almeno cm 190/210 tipo Decitex/Filmop	PEZZI	3					0,00
81	panno monouso per rimuovere polvere , impregnato con olio minerale atossico cm 20X60 circa tipo Decitex/Filmop	PEZZI	29.000					0,00
82	piumino togli-polvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decitex/Filmop	PEZZI	4					0,00
83	carrello multifunzionale tipo Taxon Jupiter Pro 4.1 / Filmop Alpha 1104	PEZZI	3					0,00
84	carrello strizzatore tipo Taxon Cock 50/Filmop 8036	PEZZI	3					0,00

(\*): -N. B.: Per i prodotti non ecologici vedere il documento " Caratteristiche tecniche ). Per i prodotti ECOLOGICI , qualora non in possesso dell'etichetta EColabel o di latre etichette di tipo I tipo Nordic Swann, vedere, oltre al documento "Caratteristiche tecniche", quanto richiesto dal documento CRITERI MINIMI AMBIENTALI per la voce n.11 il prezzo offerto dovrà essere formulato in rapporto a pezzi di sapone da 250 gr.;

- per i prodotti in bombola spray indicati alle voci 19 -20 il prezzo offerto dovrà essere formulato per confezioni da minimo 300 ml.;

0,00

N.B : il prezzo offerto deve essere, a pena di nullità, inferiore al prezzo di Euro 22.222,62 IVA esclusa posto a base di gara