

**Allegato D**

**CAPITOLATO TECNICO**

<b>PRODOTTI PER LE PULIZIE</b>	<b>U.M.</b>	<b>Q.tà Mensile</b>	<b>Q.tà Semestrale</b>
PANNO IN MICROFIBRA MULTIUSO 37x37 BLU CF X 10 PZ	PZ	400	2.400
PANNO IN MICROFIBRA MULTIUSO 37x37 GIALLO CF X 10 PZ	PZ	400	2.400
PANNO IN MICROFIBRA MULTIUSO 37x37 ROSSO CF X 10 PZ	PZ	400	2.400
PANNO IN MICROFIBRA MULTIUSO 37x37 VERDE CF X 10 PZ	PZ	400	2.400
GUANTO MONOUSO IN VINILE SENZA POLVERE CF 100PZ S	CF da 100 pz	32	192
GUANTO MONOUSO IN VINILE SENZA POLVERE CF 100PZ M	CF da 100 pz	120	720
GUANTO MONOUSO IN VINILE SENZA POLVERE CF 100PZ L	CF da 100 pz	120	720
GUANTO MONOUSO IN VINILE SENZA POLVERE CF 100PZ XL	CF da 100 pz	60	360
PANNO MICROFORATO 40x35 CF X 10 PZ	PZ	50	300
LAME PER RASCHIETTI PER PAVIMENTO CF X 10 PZ	PZ	40	240
PALETTA PLASTICA C/MAN.CTx24	PZ	36	216
MANICO 150 CM IN LEGNO	PZ	25	150
ASTE TELESCOPICHE IN ALLUMINIO ANODIZZATO 3X1,5MT TUBO DIM.26mm SP.1,5mm	PZ	5	30
RICAMBIO VELLO C/ABRASIVO 45CM	PZ	5	30
TERGIVETRO CON SUPPORTO DA 45CM	PZ	5	30
SCOPA PER INTERNI IN MICROFIBRA MORBIDA	PZ	40	240
SPUGNA ACCOPPIATA 50 BLU 15x7x4,5 CF X 10 PZ	PZ	100	600
SPUGNA ACCOPPIATA 50 ROSSA 15x7x4,5 CF X 10 PZ	PZ	100	600
SPUGNA ACCOPPIATA 50 VERDE 15x7x4,5 CF X 10 PZ	PZ	100	600
SPUGNA ACCOPPIATA 50 GIALLA 15x7x4,5 CF X 10 PZ	PZ	100	600

TERGIVETRO CON SUPPORTO DA 35CM	PZ	4	24
SPINGIACQUA IN NYLON DA 35cm	PZ	3	18
RICAMBIO VELLO C/ABRASIVO 35CM	PZ	3	18
SPINGIACQUA IN NYLON DA 45cm	PZ	3	18
SUPPORTO VELLO DA 45CM	PZ	3	18
SUPPORTO VELLO DA 35CM	PZ	3	18
PANNO IMPREGNATO ANTISTATICO 60x22 CFx50	CF	350	2.100
RASCHIETTI PER PAVIMENTIO C/M	PZ	6	36
SEGNALE AVVISO PAVIMENTO BAGNATO	PZ	2	12
DETERGENTE LIQUIDO SUPERCONCETRATO PER LAVAGGIO. IDEALE PER LA RIMOZIONE DELLO SPORCO OSTINATO. OTTIMIZZA AZIONE EMULSIONANTE SOPRATTUTTO IN CASO DI MACCHIE DI UNTO E GRASSO. CONTIENE SBIANCANTI OTTICI PER UN ECCELENTE PUNTO DI BIANCO. ADATTO PER QUALSIASI TIPOLOGIA DI TESSUTO. RISPETTA FIBRE ED I COLORI. A SCHIUMA FRENATA, DA DILUIRSI AUTOMATICAMENTE APPOSITO APPARATO DILUITORE Temperatura di Lavaggio: 20-90° con il 5% di tolleranza Valore PH: 8=>11 con il 5% di tolleranza Dosaggio: 8=>15 ml/kg (in base alla durezza dell'acqua) con il 5% di tolleranza Tensoattivi non ionici: = 12% - <30% con il 5% di tolleranza	TN	4	24
Deodorante liquido superconcentrato multiazione a base di essenze di altissima qualità. Un unico prodotto per deodorare gli ambienti, neutralizzare gli odori sgradevoli, per detergere tutte le superfici dure ad azione antistatica. Profumo fiorito. 750 ML CTx12FL - CAM. PH: 6,5/7,5	PZ	2	12
Detergente disinfettante concentrato germicida a base di Sali quaternari di ammonio 10%, con un elevato spettro di attività contro batteri, muffe ed alghe ed ottime capacità detergenti. PMC 1.000 ML PMC CT X 12 FL - CAM. PH: 8,0/10,0	PZ	150	900
Detergente in schiuma per mani e corpo con marchio ECOLABEL di qualità ecologica dell'Unione Europea DA 500 ML.PH: 7,0 ± 0,5	FL	240	1.440
Detergente liquido multiuso per la pulizia rapida di tutte le superfici lavabili senza rilascio di aloni per la presenza di solventi ad elevata tensione di vapore non intaccando la superficie. Particolarmente indicato per di vetri, specchi, banchi di scuola, superfici in acciaio, apparecchi telefonici, computer ecc. Profumato. 1L CTX12 FL - CAM. PH: 9	FL	300	1.800

Detergente sgrassante rapido con tensoattivi anfoteri, non ionici a base di alchilpoliglucosidi. Profumato ed ad ampia gamma di utilizzazione, è pronto all'uso e non lascia residui. Flaconi da 11 - CAM. PH(1%): 10,0±0,5	FL	40	240
Detergente disincrostante acido con tensoattivi non ionici a base di di alchilpoliglucosidi. profumato per la pulizia e l'igiene del W.C. Consente la rimozione dei depositi calcarei e delle macchie di ruggine dal W.C., donando lucentezza igiene e lasciando un gradevole profumo. FL 750 ML CTX 12 FL - CAM. . PH: 1,5±0,5	PZ	600	3.600
Detergente pavimenti su speciale panno "spulance" monouso impregnato con principio attivo disinfettante PMC per la pulizia e l'igienizzazione quotidiana dei pavimenti. Il panno dev'essere impregnato con una formulazione innovativa a base di tensioattivi con bassa residualità per evitare aloni, solventi per favorire l'eliminazione dello sporco, coadiuvanti, detergente igienizzante a base di ossigeno attivo e con principio attivo disinfettante PMC. L'azione sinergica del detergente, l'ossigeno attivo e dei sali quaternari di ammonio devono garantire un livello d'igiene superiore rispetto ai sistemi tradizionali basati su soluzioni detergenti, che tendono a contaminarsi durante l'utilizzo. La contemporanea azione del panno in microfibra (in polipropilene/ poliestere e poliammine) deve garantire un'efficace e completa cattura dello sporco, diminuendo l'attrito con le superfici da lavare, riducendo lo sforzo da parte dell'operatore. In tal modo si devono ridurre i consumi di acqua e di detergente con notevoli vantaggi economici ed ambientali. La profumazione deve essere più persistente tale da far rimanere l'ambiente deodorato per lungo tempo. Idoneo per ambienti Ospedalieri. Conforme ai criteri previsti dall'Art. 6.1 del D.M. del 24 Maggio 2012 per i prodotti per servizi sanitari (Criteri Minimi Ambientali del Decreto CAM) e alle Linee Guida dell'OMS e dell'Istituto Superiore della Sanità. RESA 25-30 mq/panno per superf.ruvide fino a 50-60 mq/panno per pavimenti levigati privi di asperità - PANNI: 285 gm2 - DIMENSIONE PANNI: 35x14cm - PH: 5,0 / 7,0 - PESO SPECIFICO: 0,97 +/- 1,00 soluzione detergente.	PZ	33.000	198.000

<p>Detergente multiuso con soluzione acquosa di ipoclorito di sodio con concentrazione maggiore a 5200 ppm su panno speciale spulante monouso double-face con principio attivo biocida. Per migliorare la bagnabilità del prodotto e favorire la rimozione dello sporco deve contenere tensoattivi non ionici e per omogenizzare i diversi componenti deve contenere stabilizzanti e solventi. Il formulato con attività biocida deve favorire l'igienizzazione di tutte le superfici lavabili contaminate. deve aiutare ad evitare le contaminazioni incrociate, legate all'utilizzo di un unico prodotto per più ambienti. Approvato dal Ministero della Salute deroga ex art 55 BPR. Conforme ai criteri previsti dall'Art. 6.1 del D.M. del 24 Maggio 2012 per i prodotti per servizi sanitari (Criteri Minimi Ambientali del Decreto CAM). - RESA: 20-25 mq/panno - SPESSORE PANNO ASCIUTTO: 0,5 mm +/- 20% - DIMENSIONE PANNO: 27x20cm - PH: 10,5-11,5 soluzione detergente. PESO SPECIFICO: 0,97 +/- 1,00 soluzione detergente.</p>	PZ	12.000	72.000
<p>Detergente multiuso idroalcolico ed igienizzante su panno special monouso double-face per la pulizia e l'igienizzazione di tutte le superfici lavabili. Il panno deve essere impregnato con speciale formulazione a base di alcol oltre il 70% registrata biocida con autorizzazione in deroga ex art 55 BPR. L'azione sinergica del detergente, costituito da ingredienti altamente biodegradabili, con il panno spulante, deve garantire un'igienizzazione profonda delle superfici. La concentrazione superiore al 70% di alcol deve consentire di agire rapidamente per essere efficace su molti contaminanti. Deve evaporare velocemente e consentire di operare senza risciacquo (laddove possibile) con conseguente incremento dell'efficienza di pulizia. Riducendo drasticamente il consumo d'acqua e di detergente con notevoli vantaggi economici ed ambientali. Deve essere adatto ad ambienti ospedalieri dove aiuta ad evitare le contaminazioni legate all'utilizzo di un unico prodotto per più ambienti. Conforme ai criteri previsti dall'Art. 6.1 del D.M. del 24 Maggio 2012 per i prodotti per servizi sanitari (Criteri Minimi Ambientali del Decreto CAM). RESA: 20-25 mq/panno - SPESSORE PANNO ASCIUTTO: 0,5 mm +/- 20% - DIMENSIONE PANNO: 27x20cm - PH: 5,0-7,0. PESO SPECIFICO: 0,80 +/- 0,90 soluzione detergente.</p>	PZ	3.000	18.000

<p>Detergente anticalcare con disinfettante PMC su panno speciale spunlace monouso "double face", indicato per la pulizia e l'igiene quotidiana della stanza da bagno. L'azione sinergica di tensoattivi non ionici naturali per facilitare la rimozione dello sporco, agenti chelanti per la rimozione di depositi calcarei, detergente igienizzante e con principio attivo disinfettante. Deve rimuovere le incrostazioni quotidiane di calcare da rubinetterie, superfici cromate, piastrelle e superfici dure in genere. Grazie all'impiego di acido citrico, deve svolgere un'azione efficace senza rischi di corrosione. Lo sporco deve essere distaccato con estrema facilità dalle superfici, che deve rimanere lucida e perfettamente tersa, con conseguente incremento dell'efficienza di pulizia. Il formulato deve consentire di operare velocemente senza risciacquo, riduce drasticamente il consumo d'acqua e di detergente con notevoli vantaggi economici ed ambientali. Deve lasciare una profumazione più persistente tale da lasciare l'ambiente deodorato per lungo tempo. Ideale per ambienti ospedalieri dove aiuta ad evitare le contaminazioni legate all'utilizzo di un unico prodotto per più ambienti. Conforme ai criteri previsti dall'Art. 6.1 del D.M. del 24 Maggio 2012 per i prodotti per servizi sanitari (Criteri Minimi Ambientali del Decreto CAM). RESO: 20-25mq/panno - SPESSORE PANNO ASCIUTTO: 0,5mm +/- 20% - DIMENSIONE PANNO 27x20cm - PH: 2,0/3,0 soluzione detergente. PESO SPECIFICO 0,97-1,00 soluzione detergente.</p>	PZ	42.000	252.000
<p>Battericida, fungicida, detergente per uso domestico, industriale ed ospedaliero. TN X 5 - CAM. PH: 7,0/8,0</p>	TN	125	750
<p>DETERGENTE LIQUIDO CON RINFORZANTE ALCALINO CONCENTRATO. ESERCITA UN'AZIONE ENERGETICA CONTRO LO SPORCO. ELEVATA CAPACITA' DI RIMOZIONE DELLE MACCHIE ANCHE CON ACQUE DURE. ADATTO A QUALSIASI TIPOLOGIA DI TESSUTO AD ECCEZIONE DEI DELICATI. COMPATIBILE CON QUALSIASI TIPOLOGIA DI LAVATRICI INDUSTRIALI. Temperatura di Lavaggio: 30-90° con il 5% di tolleranza Valore PH: 8=&gt;13 con il 5% di tolleranza Dosaggio: 3=&gt;12 ml/kg (in base alla durezza dell'acqua) con il 5% di tolleranza</p>	TN	7	42

DISINFETTANTE E CANDEGGIANTE CONCENTRATO SPECIFICO PER TESSUTI PER IL LAVAGGIO IN LAVABIANCHERIA DEI PANNI E PANNETTI ANCHE COLORATI. ESERCITA UN'AZIONE BIOCIDA AD AMPIO SPETTRO MIGLIORANDO LA BRILLANTEZZA DEL BIANCO E RISPETTANDO LE FIBRE. CONTIENE ANCHE SOSTANZE BIODEGRADABILI COMPATIBILE CON L'AMBIENTE. DA DILUIRSI AUTOMATICAMENTE CON APPOSITO APPARATO DILUITORE. Temperatura di Lavaggio: 40-60° con il 5% di tolleranza Valore PH: 1=>2 con il 5% di tolleranza Dosaggio: 2=>6 g/kg (in base alla durezza dell'acqua) con il 5% di tolleranza Sbiancanti: = 15-< 30% con il 5% di tolleranza	TN	5	30
Cera metallizzata ad alta resistenza al traffico ed ai lavaggi anche con detersivi forti e all'alcool. La doppia reticolazione lega tutti i componenti del film che risulta così di lunga durata e di facile pulitura dai segni del traffico mediante semplice lavaggio o lucidando con la macchina ad alta velocità ed è molto fluido e di facile e rapida stendibilità. Il film "copre" le imperfezioni del pavimento, chiude completamente i pori ed uniforma la superficie. È adatto in particolare alla protezione di pavimenti in gomma, PVC, linoleum, graniglia, cemento trattato con ACRYLIL in locali a forte traffico, nonché in ospedali e case di cura. TN X 5 CAM. PH: 8,4±0,2	TN	40	240
Detersivo decerante a bassa schiuma per il lavaggio di fondo e la rimozione di qualsiasi tipo di cera metallizzata. E' particolarmente indicato per la rimozione dei vecchi film delle cere metallizzate a doppia reticolazione. La sua azione in profondità attacca tutti i componenti presenti nei film delle cere metallizzate. Emulsiona rapidamente i residui e lo sporco. Può essere utilizzato anche per il lavaggio di fondo e la deceratura dei pavimenti in linoleum e gomma. Per questi pavimenti, se molto vecchi, effettuare una prova di tenuta del colore. TN X 5 CAM. PH: 11,7±0,2	TN	30	180
DISCHI NERI 3M DA 17	PZ	30	180
DISCHI ROSSO 3M DA 10	PZ	10	60
DISCHI ROSSI 3M DA 11	PZ	10	60
DISCHI ROSSI 3M DA 17	PZ	15	90
DISCHI ROSSO 3M DA 20	PZ	10	60
DISCHI ROSSI 3M DA 15	PZ	10	60
CLEAN 40 SCHIUMA ACCIAIO FT DA 750 ML	PZ	20	120
SAPONE GIADA 4 C/DISP. CF.(20)*700	PZ	300	1.800

BESTFOAM STANDARD SAP.A SCH. CF 12pz	CF	12	72
MANICO IN ALLUMINIO C/SERBATOIO INTERNO DA 150CM C/TELAIO IN LAMELLE IN GOMMA	PZ	5	30
TELAIO COMPLETO DI FRANGIA DA 60cm	PZ	5	30
SET WC	PZ	52	312
SPAZZANTE CM. 45 EXXIT SYSTEM - SETOLE VERDI CON INSERIMENTO A SLITTA BREVETTATO	PZ	6	36
DETERGENTE IGIENIZZANTE LAVAPAVIMENTI CONCENTRATO PER LAVASCIUGA ECODOSI CF. 60 DA 15ML	PZ	1.500	9.000
SAPONE LIQUIDO IGENIZZANTE IN TN DA 5L	TN	100	600
MANICO IN ALLUMINIOINTERNO DA 150CM	TN	2	12

In conformità a quanto stabilito dall'art. 34 del d.lgs. n. 50/2016 il bene deve rispondere ai seguenti criteri ambientali minimi (c.a.m.): D.M. del 24 maggio 2012

I prodotti per l'igiene (detergenti) devono essere in possesso dell'etichetta ambientale Ecolabel Europeo, ovvero, conformi ai criteri ambientali minimi di cui all'Allegato A del D.M. 24 maggio 2012.

I prodotti disinfettanti devono riportare il numero di registrazione/ autorizzazione (Presidi Medico-Chirurgici ai sensi del D.P.R. n.392/1998, prodotti biocidi ai sensi del D.Lgs. N.174/2000) ed rispondenti ai relativi criteri ambientali minimi di cui all'Allegato B del del D.M. 24 maggio 2012.

La Ditta Aggiudicataria garantisce la fornitura per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), per il buon funzionamento (art. 1512 c.c), assumendo l'obbligo di sostituirla senza alcun addebito per un periodo minimo di 6 mesi a partire dalla data della prima fornitura.

I materiali utilizzati non devono contenere sostanze classificate come cancerogene, mutagene o teratogene. Per ogni articolo, l'operatore economico deve presentare scheda tecnica da dove si devono evincere le caratteristiche suddette, con una tolleranza del +/-3%, tranne per quelli specificati diversamente nell'elenco suddetto. La Stazione Appaltante potrà richiedere campionatura dei suddetti beni entro 3gg dall'aggiudicazione provvisoria, al fine di valutare la congruità degli stessi con quanto richiesto nel presente capitolato.

La tipologia di contenitore e il numero di pezzi contenuto in ogni scatola o imballo deve essere costante per tutta la durata della fornitura e indicato nella documentazione richiesta.

Il prezzo offerto dovrà considerarsi complessivo delle spese d'imballaggio, personalizzazione stampata, trasporto e quant'altro, nonché di tutto quanto previsto nel presente disciplinare.

Tutte i beni offerti devono riportare tassativamente la personalizzazione aziendale, relativamente ai soli prodotti per le pulizie, comprensivo dei panni pre-impregnati.

Relativamente ai panni pre-impregnati gli stessi devono essere confezionati in buste sigillate attraverso termosaldatura in modo tale da garantirne la perfetta integrità, la conservazione dei prodotti in essi contenuti e la migliore distribuzione superficiale del prodotto sui panni stessi al fine di preservarne la resa ed, in particolare modo, impedire che l'umidità penetri all'interno della confezione. Inoltre, nel caso in cui la confezione contenesse più panni e nell'eventualità che i panni contenuti venissero utilizzati in fasi successive, la stessa deve essere provvista di un sistema che consenta, una volta aperta, la richiusura ermetica, garantendone la suddetta integrità.

In caso di ritardo nella consegna verrà applicata la penale indicata nel foglio e condizioni (Allegato C). Nel caso in cui il protrarsi del ritardo della consegna comporti delle conseguenze gravi e pregiudizievoli per l'attività della Sanitaservice Policlinico Bari S.r.l., l'Amministrazione, a mezzo di relazione successiva, potrà procedere all'immediato acquisto presso qualsiasi altra Ditta, a prescindere dal prezzo offerto, purché venga garantita l'immediata consegna, in tal caso, le maggiori spese sostenute verranno addebitate alla Ditta

inadempiente, anche attraverso l'utilizzo parziale del deposito cauzionale che sarà richiesto con l'invio della nota di aggiudicazione. Nel caso in cui l'impresa si trovasse nell'impossibilità di rispettare i predetti termini, dovrà darne immediata comunicazione scritta (a mezzo fax all'ufficio emettitore dell'ordine o a mezzo e-mail: [info@sanitaservicepoliclinicobari.it](mailto:info@sanitaservicepoliclinicobari.it)), per consentire all'Azienda di acquistare sul libero mercato beni di uguale quantità e qualità, con conseguente addebito all'impresa dell'eventuale differenza di prezzo. In caso di temporanea carenza dei beni aggiudicati, per causa di forza maggiore, l'impresa dovrà comunicarne tempestivamente la mancanza indicando:

- Numero d'ordine emesso dall'Azienda;
- Periodo previsto di indisponibilità;
- Causa dell'indisponibilità.

I beni difformi da quelli specifici di gara non saranno accettati. Tutti i beni offerti dovranno essere confezionati in conformità alle normative vigenti ed in modo tale che le caratteristiche non vengano alterate durante la conservazione e il trasporto. L'etichettatura dei beni offerti dovranno essere conforme alla vigente direttiva. Tutte le indicazioni sulle etichette e sulle confezioni dovranno essere in lingua Italiana nel rispetto della normativa vigente. Il controllo e l'accettazione delle merci da parte del personale incaricato non solleva l'impresa dalle responsabilità in ordine ai vizi apparenti e occulti che presenteranno le merci stesse all'atto dell'utilizzo. L'Azienda potrà chiedere all'impresa la stessa quantità di merce in sostituzione di quella difettata. In caso di mancata sostituzione della fornitura rifiutata/difettata entro le 24 h. dalla comunicazione per telefono, fax o e-mail, l'Azienda potrà provvedere direttamente all'acquisto sul libero mercato di uguali quantità e qualità di beni richiesti e non consegnati, addebitando all'impresa l'eventuale differenza di prezzo. La Sanitaservice Policlinico Bari S.r.l., si riserva di sottoporre i beni offerti della presente gara alla verifica della rispondenza di quelli consegnati rispetto a quelli aggiudicati. In caso di non rispondenza si procederà alla revoca del provvedimento di aggiudicazione e all'affidamento della fornitura al secondo miglior offerente.