

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
হাসপাতাল ও ক্লিনিক শাখা  
স্বাস্থ্য অধিদপ্তর  
মহাখালী, ঢাকা-১২১২।



স্মারক নং-স্বাঃঅধিঃ/হাসঃ/সুরক্ষা সামগ্রী/এস.আর/২০২০/৭২০

তারিখঃ ১৬-০৬-২০২০খ্রিঃ।

বিষয়ঃ স্বাস্থ্য কর্মীদের সুরক্ষা সামগ্রী স্থানীয়ভাবে সংগ্রহের লক্ষ্যে এস.আর.আইটেম হিসেবে মূল্য তালিকায় অন্তর্ভুক্তি  
প্রসংগে।

সূত্রঃ ৪৫.১৫৫.০৫৬.০০.০০.০০৮.২০১১-৩৪৬, তারিখঃ ০৪-০৫-২০২০খ্রিঃ

উপরোক্ত বিষয় ও সূত্রের আলোকে জানানো যাচ্ছে যে, স্বাস্থ্য কর্মীদের সুরক্ষা সামগ্রীর এস.আর মূল্য তালিকা অনুমোদনের এখতিয়ার সংগ্রাহক সত্তার মর্মে অত্র দপ্তরকে অবহিত করা হয়। কিন্তু সুরক্ষা সামগ্রীর আইটেম ভিত্তিক স্পেসিফিকেশন ও দর অনুযায়ী সংযোজিত এস.আর মূল্য তালিকাটি মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদিত না হওয়ায় বিভিন্ন জায়গায় খোজ নিয়ে জানা যায় Confusion এর কারণে বিভিন্ন সংগ্রাহক সত্তা বা Cost সেন্টার সমূহের একেকজন একেক রকমে বা দরে এস.আর মূল্য তালিকায় অন্তর্ভুক্তিকরন পূর্বক ব্যবস্থা গ্রহন করছে যার কারণে ভবিষ্যতে বিভিন্ন জটিলতা/অডিট আপত্তির সম্মুখীন হতে হবে। তাই বিষয়টি মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদিত হলে সকল সংগ্রাহক সত্তা একই স্পেসিফিকেশন ও এস.আর অনুযায়ী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহন করতে পারে।

এমতাবস্থায় সংযোজিত PPE Specification for SR Committee approval অনুযায়ী তা মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদনের প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য পুনরায় অনুরোধ করা হলো।

এতে মহাপরিচালক মহোদয়ের অনুমোদন রয়েছে।

সংযুক্তঃ বর্ণনা মোতাবেক।

*Amirul Islam 16/06/2020*  
(ডাঃ মোঃ আমিনুল হাসান)

পরিচালক (হাসপাতাল ও ক্লিনিক সমূহ)

স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা-১২১২

Email:directorhospital@ld.dghs.gov.bd

ফোন: ০২-৫৫০৬৭১৫০ ফ্যাক্স নং: ৫৫০৬৭১৫১

বিতরণঃ

অতিরিক্ত সচিব (হাসপাতাল)

স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ

স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যান মন্ত্রণালয়

বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

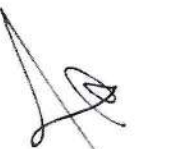
অনুলিপিঃ সদয় অবগতির জন্যঃ

১। সচিব, স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যান মন্ত্রণালয় (দৃঃআঃ সচিব মহোদয়ের একান্ত সচিব)।

২। মহাপরিচালক, স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা (দৃঃআঃ উপ-পরিচালক, সমন্বয়)

### PPE Specification for SR Committee approval

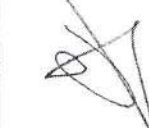




| SI No | Item   | Specification  | Approximate unit price                                 | Remarks  |
|-------|--|--|--|--|
| 01    | Personal Protective Equipment, PPE Coveralls | <p>Personal Protective Equipment, PPE Coveralls: Full Body Heavy Duty Suit with the following requirements:</p> <p>Material: Polyester with PVC coating or 100% PVC or 100% rubber; GSM (Gram Per Sq. Meter) = 60 -70</p> <p>Overall dimension: 70-90cm(width)*120-150 (height)</p> <p>Waterproof: Yes;Water resistance &gt;1500mm H<sub>2</sub>O</p> <p>Basis weight: 300g/square meter;</p> <p>Features: (i) Adjustable neck strap (Reusable)<br/>                     (ii) With 2.5 inch outer flap over the whole body chain<br/>                     (iii) Reusable adhesive tape/Selo tape at outer border of flaps above all the sewing.</p> <p>Preferable Size and Quantity:Medium (55%), Large (45%)</p> <p>Conformance: EN 342, ISO 9237 or Equivalent for Air Permeability, EN 343 or Equivalent for water and breathability; and</p> <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p> | <p>Imported= 2500/-BDT</p> <p>Local made=1000/-BDT</p> | <p>Air permeability: 5to20mm/sec</p> <p>Water resistance:&gt;1500mm H<sub>2</sub>O</p> |
| 02    | Filtering Face piece Respirators (Face Mask) | <p>Filtering Face piece Respirators with the following requirement</p> <p>Certification/ Class: N95/FFP2/KN95 /3PM or equivalent</p> <p>Features and Size:</p> <p>(i) Good breathability with design that doesn't collapse against face (e.g. duckbill cup shaped),</p> <p>(ii) Seamless headbands adjustable for individual optimum fit;</p> <p>(iii) Flared soft edges to fit individual facial contour for wide range of face sizes,</p> <p>(iv) Soft material edges to prevent uncomfortable pressure points,</p>  | <p>3PM/N95/FFP2= 12US\$</p> <p>KN95=500/-BDT</p>       |  |








|    |                                       |   |  |  |
|----|---------------------------------------|---|--|--|
|    |                                       | <p>(v) Nose clip for secure positioning for individual fit with flexible curve.</p> <p>Valve: Preferably unvalved respirator;</p> <p>Disposable: Yes;</p> <p>Conformance: NIOSH-42CFR84, EN 149-2001, GB2626-2006 or equivalent; and</p>  |  |  |
| 03 | Surgical Masks (Disposable face mask) | <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p> <p>Surgical Face Masks: with the following requirements:</p> <p>30/- BDT</p> <p>Features and Size: (i) High fluid resistance, (ii) Good breathability, internal and external faces should be clearly identified, (iii) Structured design that does not collapse against the mouth (e.g. Duckbill, cup shaped);</p> <p>Disposable: Yes;</p> <p>Conformance: EN 14683 Type IIR performance ASTM F2100 level 2 or level 3 or equivalent;</p> <p>Fluid resistance: Minimum 120 mmHg pressure based on ASTM F1862-07, ISO 22609, or equivalent Breathability: MIL-M-36945C, EN 14683 annex C, or equivalent;</p> <p>Filtration efficiency: ASTM F2101, EN14683 annex B, or equivalent;</p> |  |  |
| 04 | Protective Goggles                    | <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p> <p>Goggles: with the following requirements:</p> <p>300/-BDT</p> <p>Material: Plastic (Transparent) .</p> <p>Features and Size: (i) Good seal with the skin of the face, (ii) Flexible PVC frame to easily fit with all face contours with even pressure,</p>   |  |  |

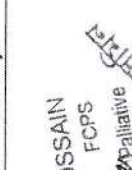
|    |                      |   |  |  |
|----|----------------------|---|--|--|
|    |                      | <p>(iii) Enclose eyes and the surrounding areas,<br/>         (iv) Accommodate wearers with prescription glasses,<br/>         (v) Clear plastic lens with fog and scratch resistant treatments, (vi) Adjustable band to secure firmly so as not to become loose during clinical activity,<br/>         (vii) Indirect venting to avoid fogging,<br/>         (viii) May be re-usable (provided appropriate arrangements for decontamination are in place) or disposable; and</p> <p>Conformance: EU standard directive 86/686/EEC, EN 166/2002, ANSI/ISEA Z87.1-2010, or equivalent.</p> <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p>   |  |  |
| 05 | Surgical Gloves      | <p>Surgical Gloves: Protective against chemicals and micro-organisms with the following requirements:</p> <p>Size &amp; Quantity (%): Small (30%), 6-6 1/2 Size Medium (50%) 7 Size, Large (20%) 7 1/2 Size, and Extra-Large (20%),</p> <p>Length: at least 24cm;</p> <p>Material: Latex;</p> <p>Powder-free: Yes;</p> <p>Grade/Type: approved for medical examination and surgical use;</p> <p>Disposable: Yes, one time use;</p> <p>Ambidextrous: Yes, usable in right and left hands equally well;</p> <p>Cuff: Gloves should have long cuffs, Rolled bead cuff,<br/>         Fingers: Preferably textured;</p> <p>Conformance: EU Standard directives 93/42/EEC class 1, EN 455 ; ANSI/ISEA 105-2011, ASTM 6319-10 or equivalent; and</p> <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p> | Sterile with powder =30/-BDT<br>Non-sterile without powder =07/-BDT<br>(Per pair gloves) |  |
| 06 | Boot and Shoe Covers | <p>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</p> <p>Boot and Shoe Covers: with the following requirements:<br/>         Material –Polyester with PVC coating or 100% PVC or 100% rubber;<br/>         GSM (Gram Per Sq. Meter) = 60 -70</p>  | 20/-BDT  |  |

*[Handwritten signatures and initials]*

|    |  |  |  |
|----|--|--|--|
|    | <p><b>Features and Size:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) Nonslip with PVC sole that is completely sealed;</li> <li>(ii) Knee-high to be higher than the bottom edge of the gown;</li> <li>(iii) Optional light colour/ White colour, for better detection of possible contamination;</li> <li>(iv) Comfortable and preventive to trauma;</li> <li>(v) Large size .</li> </ul> <p><b>Disposable: Yes;</b></p> <p><b>Conformance: approved for hospital/ medical use; and</b></p> |  |  |
| 07 | <p><b>Biohazards Bags</b></p> <p><b>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</b></p> <p><b>Biohazards waste bags with "Biohazard" printed on it with the following requirements:</b></p> <p><b>Material: Autoclavable polypropylene;</b></p> <p><b>Thickness: 50 or 70 <math>\mu</math> meter;</b></p> <p><b>Disposable: Yes;</b></p> <p><b>Conformance: approved for medical/biohazard waste disposal; and</b></p> <p><b>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</b></p> |  | <p><b>Standard size = 40/- BDT</b></p>                 |
| 08 | <p><b>Hand Sanitizers</b></p> <p><b>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</b></p> <p><b>Hand Sanitizers: with the following requirements:</b></p> <p><b>Size: Bottle of 100ml, 125ml &amp; 500 ml;</b></p> <p><b>Hand rub formulations: Containing 75% isopropanol or 80% ethanol; and/or Chlorhexidine</b></p> <p><b>Shelf Life: minimum 15 months from date of delivery.</b></p>  |  | <p><b>500ml=200/-BDT</b><br/><b>250ml=125/-BDT</b></p> |

  
**Dr. Md. Nurul Alam**  
 Deputy Director (P&C)  
 Central Medical Stores Depot DGHS  
 Tejgaon, Dhaka.

  
**DR MD MOZAFFER HOSSAIN**  
 Professor & Head of Palliative  
 Dept. of Anesthesia, Analgesia  
 & Intensive Care Medicine  
 Dhaka Medical College  
 Dhaka

  
**ডাঃ মোঃ আমিনুল হাসান**  
 পরিচালক  
 হাসপাতাল ও ঔষিকাসমূহ  
 স্বাস্থ্য অধিদপ্তর, মহাপলী, ঢাকা।