

**Annex- 'A'****Tender no 23.27.0000.166.146.3256105.22.23****dt. 05-01-2023****NECESSARY DETAILS**

<b>Ser No</b>	<b>Nomenclature &amp; Specification</b>	<b>Unit</b>	<b>Qty</b>	<b>Unit Price (In figure &amp; word)</b>	<b>Total Price (In figure &amp; word)</b>	<b>Rmks</b>
1.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 1.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:2.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
2.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 1.5 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:2.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	20			
3.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 2.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum: 4.0 mm(min), Overall length: 38mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	50			
4.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 2.5 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:3.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	20			
5.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 3.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:3.0 mm(min), Overall length: 40 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
6.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 4.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:8.0 mm(min), Overall length: 57 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	50			
7.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 5.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum: 9.0 mm(min), Overall length: 57mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal	No	30			

Ser No	Nomenclature & Specification	Unit	Qty	Unit Price (In figure & word)	Total Price (In figure & word)	Rmks
	/Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A					
8.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 6.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:10.0 mm(min), Overall length:57mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
9.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 8.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:8.0 mm(min), Overall length: 63 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
10.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 10.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:14.0 mm(min), Overall length:72mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
11.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 12.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:12.0 mm(min), Overall length:90mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
12.	<b>Multi-purpose Precision Vice (2 angle)</b> Model: To be mentioned Brand: To be mentioned, Overall length: 290 – 292 mm, Body length: 172-173 mm, Overall Height: 145-147 mm Width of the vice: 110 -112 mm, Max. Jaw Opening: Min. 80mm, Depth of Jaw: Min 30mm, Base length: Min 180mm Distance between base to bottom surface of Jaw: 115-118mm, Lead Screw Diameter: Min 16mm, Tolerance: $\pm 0.01$ mm or better, Tolerance validity length: Min 100 mm, Squareness: $\pm 0.02$ or better, Swivel range (horizontal plane): 360 Degree, Vertical tilting: Min. $\pm 45$ degree, Loading capacity: Not less than 25 kg, Original catalogue of the item must be supplied with the offer. The supplied catalogue must contain the design drawing labelling all the critical dimensions and parameters mentioned. The vice must be supplied along with the original carrying and storing hard box. Country of Origin: Group-B	Pcs	4			
13.	<b>Ion Exchange Resin</b> Capacity 05 Liters/Package suitable for CNC Wire Cut EDM Country of Origin: Group-B	Liter	250			
14.	<b>EDM Wire</b> Dia: 0.3 mm, Hard, Material: Plain Brass, Net weight: minimum 15 kg/spool, Tensile Strength: 900 MPa (Min) ,Spool Size: DIN 200 Country of Origin: Group-B	KG	200			

Ser No	Nomenclature & Specification	Unit	Qty	Unit Price (In figure & word)	Total Price (In figure & word)	Rmks
15.	<b>EDM Filter Cartridge</b> Model No: SW-40 (5μ); Size: 300 x 59 x500mm, Code: 082 (Suitable for CNC Wire Cut EDM, Model: EXCETEK V500G) 1Set=02pcs Country of Origin: Group-B	Set	30			
16.	<b>PP Filter Cartridge</b> PP Filter Cartridge 5μm Size: L250mm×OD63mm×ID30mm. Country of Origin: Group-B	No	50			

### বিঃ দ্রঃ

- ক। উল্লেখিত পণ্য গুলোর দর CD & Vat ব্যতিত উল্লেখ করতে হবে। প্রয়োজন বোধে পণ্য খালাসের জন্য বিওএফ এর নিকট ছাড়পত্রের আবেদন করা যাবে।
- খ। পণ্যের উৎস দেশ উল্লেখ না থাকলে কিংবা একাধিক উৎস দেশের বেলায় মূল্যোদ্ধতি প্রদানকালে অবশ্যই নির্দিষ্ট করে উৎস দেশ উল্লেখ করতে হবে।
- গ। বৈদেশিক উৎস হতে পণ্য সরবরাহের ক্ষেত্রেপণ্য সরবরাহের প্রাক্কালে অবশ্যই আমদানী সংক্রান্ত কাগজপত্র, বিল অব লেডিং, শিপিং ডকুমেন্টস প্রদান করতে হবে।
- ঘ। সরবরাহ আদেশের বিপরীতে সরবরাহকৃত পণ্য প্রত্যাখাত হলে প্রতিস্থাপনের বেলায় পণ্যের পুনঃ পরীক্ষার ক্ষেত্রে প্রতিবারের জন্য প্রচলিত হারে চার্জ প্রদান করতে হবে।
- ঙ। দেশীয় মুদ্রায় ক্রয়ের ক্ষেত্রে স্থানীয় উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ৯০ দিনএবং বৈদেশিক উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ১৮০ দিন অথবা তৎপূর্বে পণ্য সরবরাহ করতে হবে।
- চ। দরপত্রের অনুকূলে দরপত্র জামানত হিসেবে ১১,৩১৪.০০ (এগারো হাজার তিনশত চৌদ্দ) টাকা কম্যান্ড্যান্ট বিওএফ গাজীপুর ক্যান্ট এর অনুকূলে পে-অর্ডার/ব্যাংকড্রাফট/ব্যাংক গ্যারান্টি দাখিল করতে হবে। দরপত্রের আনুষ্ঠানিকতা চূড়ান্ত করার পর কর্তৃপক্ষের অনুমোদন সাপেক্ষে ফেরত প্রদান করা হবে।
- ছ। সরবরাহ আদেশ প্রদানের প্রাক্কালে মোট মূল্যের উপর ৫% হারে কম্যান্ড্যান্ট বিওএফ গাজীপুর ক্যান্ট এর অনুকূলে পিজি (পে-অর্ডার, ডিডি/ব্যাংক গ্যারান্টি) দাখিল করতে হবে। সন্তোষজনক ভাবে পণ্য সরবরাহ হওয়ার পর উহা ফেরৎ প্রদান করা হবে। পণ্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে সরবরাহ আদেশ বাতিল করতঃ দাখিলকৃত পিজি বাজেয়াপ্ত করে সরকারী কোষাগারে জমা করা হবে।
- জ। দেশীয় মুদ্রায় বিলপরিশোধের সময় প্রযোজ্য ক্ষেত্রে ভ্যাট ও আয়কর কর্তন করা হবে।
- ঝ। নিম্নলিখিত সনদ পত্রের সত্যায়িত ফটোকপি দরপত্রের সাথে সংযুক্ত করতে হবে :

- ১। ভ্যাট রেজিস্ট্রেশন সনদ      ২। টি আই এন সনদ      ৩। হালনাগাদ ট্রেড লাইসেন্স

দরপত্রে অংশ গ্রহণকারীর স্বাক্ষর  
(বড় অক্ষরে নাম)  
'সীলমোহর'

স্থান :  
তারিখ :

Annex- 'A'Tender no 23.27.0000.166.146.3256105.22.23dt. 05-01-2023NECESSARY DETAILS

Ser No	Nomenclature & Specification	Unit	Qty	Unit Price (In figure & word)	Total Price (In figure & word)	Rmks
1.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 1.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:2.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
2.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 1.5 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:2.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	20			
3.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 2.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum: 4.0 mm(min), Overall length: 38mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	50			
4.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 2.5 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:3.0 mm(min), Overall length: 38 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	20			
5.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 3.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:3.0 mm(min), Overall length: 40 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
6.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 4.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:8.0 mm(min), Overall length: 57 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	50			
7.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 5.0 mm; Flute: 2; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum: 9.0 mm(min), Overall length: 57mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal	No	30			

Ser No	Nomenclature & Specification	Unit	Qty	Unit Price (In figure & word)	Total Price (In figure & word)	Rmks
	/Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A					
8.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 6.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:10.0 mm(min), Overall length:57mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
9.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 8.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:8.0 mm(min), Overall length: 63 mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary); Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
10.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 10.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:14.0 mm(min), Overall length:72mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
11.	<b>Solid Carbide Straight Shank Ball Nose End mill Cutter</b> DC: 12.0 mm; Flute: 2/4; Helix angle $\geq 30^\circ$ ; Depth of cut maximum:12.0 mm(min), Overall length:90mm(min); ISO application area: M20-30 (primary), P40(Secondary), Brand: Kennametal /Kyocera / Sandvik, Full Product /ISO code including carbide grade must be mentioned, Country of Origin: Group-A	No	30			
12.	<b>Multi-purpose Precision Vice (2 angle)</b> Model: To be mentioned Brand: To be mentioned, Overall length: 290 – 292 mm, Body length: 172-173 mm, Overall Height: 145-147 mm Width of the vice: 110 -112 mm, Max. Jaw Opening: Min. 80mm, Depth of Jaw: Min 30mm, Base length: Min 180mm Distance between base to bottom surface of Jaw: 115-118mm, Lead Screw Diameter: Min 16mm, Tolerance: $\pm 0.01$ mm or better, Tolerance validity length: Min 100 mm, Squareness: $\pm 0.02$ or better, Swivel range (horizontal plane): 360 Degree, Vertical tilting: Min. $\pm 45$ degree, Loading capacity: Not less than 25 kg, Original catalogue of the item must be supplied with the offer. The supplied catalogue must contain the design drawing labelling all the critical dimensions and parameters mentioned. The vice must be supplied along with the original carrying and storing hard box. Country of Origin: Group-B	Pcs	4			
13.	<b>Ion Exchange Resin</b> Capacity 05 Liters/Package suitable for CNC Wire Cut EDM Country of Origin: Group-B	Liter	250			
14.	<b>EDM Wire</b> Dia: 0.3 mm, Hard, Material: Plain Brass, Net weight: minimum 15 kg/spool, Tensile Strength: 900 MPa (Min) ,Spool Size: DIN 200 Country of Origin: Group-B	KG	200			

Ser No	Nomenclature & Specification	Unit	Qty	Unit Price (In figure & word)	Total Price (In figure & word)	Rmks
15.	<b>EDM Filter Cartridge</b> Model No: SW-40 (5μ); Size: 300 x 59 x500mm, Code: 082 (Suitable for CNC Wire Cut EDM, Model: EXCETEK V500G) 1Set=02pcs Country of Origin: Group-B	Set	30			
16.	<b>PP Filter Cartridge</b> PP Filter Cartridge 5μm Size: L250mm×OD63mm×ID30mm. Country of Origin: Group-B	No	50			

### বিঃ দ্রঃ

- ক। উল্লেখিত পণ্য গুলোর দর CD & Vat ব্যতীত উল্লেখ করতে হবে। প্রয়োজন বোধে পণ্য খালাসের জন্য বিওএফ এর নিকট ছাড়পত্রের আবেদন করা যাবে।
- খ। পণ্যের উৎস দেশ উল্লেখ না থাকলে কিংবা একাধিক উৎস দেশের বেলায় মূল্যোদ্ধতি প্রদানকালে অবশ্যই নির্দিষ্ট করে উৎস দেশ উল্লেখ করতে হবে।
- গ। বৈদেশিক উৎস হতে পণ্য সরবরাহের ক্ষেত্রেপণ্য সরবরাহের প্রাক্কালে অবশ্যই আমদানী সংক্রান্ত কাগজপত্র, বিল অব লেডিং, শিপিং ডকুমেন্টস প্রদান করতে হবে।
- ঘ। সরবরাহ আদেশের বিপরীতে সরবরাহকৃত পণ্য প্রত্যাখাত হলে প্রতিস্থাপনের বেলায় পণ্যের পুনঃ পরীক্ষার ক্ষেত্রে প্রতিবারের জন্য প্রচলিত হারে চার্জ প্রদান করতে হবে।
- ঙ। দেশীয় মুদ্রায় ক্রয়ের ক্ষেত্রে স্থানীয় উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ৯০ দিনএবং বৈদেশিক উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ১৮০ দিন অথবা তৎপূর্বে পণ্য সরবরাহ করতে হবে।
- চ। সরবরাহ আদেশ প্রদানের প্রাক্কালে মোট মূল্যের উপর ৫% হারে কম্যান্ড্যান্ট বিওএফ গাজীপুর ক্যান্ট এর অনুকূলে পিজি (পে-অর্ডার, ডিডি/ব্যাংক গ্যারান্টি) দাখিল করতে হবে। সন্তোষজনক ভাবে পণ্য সরবরাহ হওয়ার পর উহা ফেরৎ প্রদান করা হবে। পণ্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে সরবরাহ আদেশ বাতিল করতঃ দাখিলকৃত পিজি বাজেয়াপ্ত করে সরকারী কোষাগারে জমা করা হবে।
- ছ। দেশীয় মুদ্রায় বিলপরিশোধের সময় প্রযোজ্য ক্ষেত্রে ভ্যাট ও আয়কর কর্তন করা হবে।
- জ। নিম্নলিখিত সনদ পত্রের সত্যায়িত ফটোকপি দরপত্রের সাথে সংযুক্ত করতে হবে :

- ১। ভ্যাট রেজিস্ট্রেশন সনদ      ২। টি আই এন সনদ      ৩। হালনাগাদ ট্রেড লাইসেন্স

দরপত্রে অংশ গ্রহণকারীর স্বাক্ষর  
(বড় অক্ষরে নাম)  
'সীলমোহর'

স্থান :  
তারিখ :