

Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

TENDER INVITATION FOR SUPLLY AND INSTALLATION OF UPS SMF BATTERIES FOR 3 NOS. OF 10 KVA UPS SYSTEMS (120 QUANTITY OF 12V 42AH BATTERIES) WITH 24 MONTH WARRANTY AND BUY BACK OF EXISTING UPS BATTERIES AT NIC HEAD OFFICE

Last date of Submission: 1 PM on 02.11.2017

Tender Opening: 3 PM on 02.11.2017

Tender Reference: NIC/IT/2017-18/SMF Battery Replacement for 10 KVA UPS (12V 42AH)

dated 27/10/2017

Immediate requirement: 40 nos. of SMF Batteries each for 3(Three) nos. of 10 KVA UPS

systems i.e., Total 120 nos. of 12V 42 AH Battery/ies

Technical Bid: Annexure-A

Commercial Bid: Annexure-B

Address for communication and dropping sealed Quotations: Shri D.S.Pente, Chief Manager-IT, National Insurance Co. Ltd., 4th Floor, IT Dept, Head Office, 3, Middleton Street, Kolkata – 700071.

Tender Document can be downloaded from www.nationalinsuranceindia.com



Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739 Fax: 2283 1740

National Insurance Co. Ltd., Head Office invites sealed tender offers from eligible vendors and their authorized distributors /dealers for supply of batteries as per the specifications and details given in Annexure – A. Details are as follows:

- The offer shall be given in two separate sealed Covers, Cover A: Technical Bid (Annexure-A), Cover B: Commercial Bid (Annexure B) by marking "Quotation for SMF Battery Replacement for 3 Nos. of 10 KVA UPS (12V 42AH)" separately.
- · The documents should be signed by the authorized official.
- Commercial Bid will be evaluated only when the Cover A: Technical Bid (ANNEXURE A) is complied with else the commercial bid will not be qualified for further process.
- Any bid incomplete in any respect will not be considered and will be rejected.

TERMS AND CONDITIONS OF THE TENDER

- 1. Eligibility Criteria: The vendor must be an authorized distributor/dealer/partner of the OEM. The documentary proof of the same is required to be submitted along with the bid. The offer must be made in Indian Rupees only, all costs should be given in figures and words.
- **2.** Payment Terms: National Insurance Co. Ltd., will make 100% payment through NEFT/RTGS mode only on successful supply & installation of batteries to existing UPS and on submission of installation report and proper invoices in original. No advance payment will be made by NIC.
- **3. Delivery and Installation:** The complete set of items ordered should be delivered and installed within One (1) week from the date of purchase order. If the batteries are not delivered and installed by the mutually agreed date of delivery, National Insurance Company Ltd reserves the right to cancel the purchase order.
- 4. Technical Specifications: ANNEXURE ATTACHED-A.
- 5. Warranty and On-site Maintenance: Vendor shall provide a minimum of 24 month's comprehensive on-site warranty for batteries from the date of installation of the Batteries. During the warranty period, Defective battery/ies if any, should be replaced within 48 hours of the reporting. In case of failure of battery/ies the vendor shall ensure that UPS is made operational to the full satisfaction of the Office with stand-by provision till replacement of affected battery/ies.
- **6. Our immediate requirement:** 40 nos. of SMF Batteries each for 3(Three) 10 KVA UPS systems, all at NIC Office at Everest House, Kolkata i.e, Total Battery Quantity is 120 nos. of SMF Batteries.



Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

7. Others:

- (a) No upward revision of price will be acceptable even if any duty structure or tax structure changes or there is fluctuation in rupee dollar rates.
- (b) No deviation from the specific technical specifications given for the product given in ANNEXURE-A. The bid which deviates from the given technical parameters may be rejected.
- (c) The bids will be opened at 15:00 Hrs on 02.11.2017, the authorized representatives of the participating bidders may attend the same. Representative should carry their id proof.
- (d) Price for the items should be quoted inclusive of all the taxes/VAT/Octroi and taxes applicable and should be clearly specified.
- (e) The Price should also include transportation, installation, handling, coolie and any other charges involved up to installation.

(D S Pente)

Chief Manager - IT



National Insurance Company Limited Head Office, Information Technology Department

Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

Technical Bid (Annexure-A):

	TECHNICAL SPECIFICATION	ON OF 42AH SMF UPS BATTERY
Sl.No.	Item	Minimum Specification
1	Capacity	42 AH
2	Make	Bidder to Specify
3	Туре	SMF - Sealed Maintenance Free
4	Each Battery Voltage	12V Each
5	Approximate Weight	Not More than 14 KG +- 5%
6	Rated Capacity (AH)	20 Hr. Rate
7	Energy Density	Not more than 91 Wh/1
8	Internal Resistance	Not more than 8.0 milli ohm
9	Battery Life at 27C ambient temperature	-
10	Float Life	3-6 Years
11	Cyclic Life	
a)	at 100% DoD	200-250
b)	at 50% DoD	600-650
c)	at 30% DoD	1200-1300
12	Wattage Discharge Date (Higher watts per cell)	Less than 1085 W
13	Shelf Life	A fully charged battery stands storage for minimum 6 months at room temperature of 27 Degree Celsius
14	Warranty	2 Years onsite comprehensive warranty
15	Case Material	It has low permeability to avoid water loss with PPCP/ABS
16	Grid Design	It should be capable with best grid design & special mechanism to prevent corrosion, extended life even at elevated temperatures is ensured
17	Cell Bonding	Intel Cell welded with robust leak proof seal
18	Period of Manufacturing	Battery should not be manufactured more than six month earlier than the date of supply
19	Certification	ISO 9001 & 14001, JIS

Note: All the Batteries should fit the rack size of "4x4".

		C: .	
Aut	horized	Signatory	

Name:

Designation:

Stamp:



Head Office, Information Technology Department
3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

Commercial Bid (Annexure-B):

Quotations for p	rocurement	2	The second second	tteries along wit . of 10KVA UPS	h buy back	of 120 (12V 42AH) SMF
Item	Туре	Quantity	Unit Price	Buy back price (Per unit)	GST	Total Price (Inclusive of all taxes)
Batteries for 3 nos. of 10 KVA UPS	SMF 12V 42 AH	120	₹	₹	₹	₹
Installation charges (if any)			₹			
Total Price including Installation charges (in figures and words)			₹			

NOTE:

- 1. Commercial Bid will be evaluated only when ANNEXURE A is complied with else the commercial bid will not be considered for further process.
- 2. National Insurance Co. Ltd., reserves the right to accept/reject any or all the offers without assigning any reason whatsoever.

Authorized	Signatory
MULLIOTIZE	JISTIGLOTY

Name:

Designation:

Stamp:



Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

निविदा आमंत्रण-तीन 10 केवीए यूपीएस सिस्टम के SMF बैटरी (12V 42AH 120मात्रा) की आपूर्ति और स्थापना के लिए और साथ में 24 महीने की वारंटी और मौजूदा यूपीएस बैटरी की खरीद वापस एनआईसी प्रधान कार्यालय में ।

प्रस्तृत करने की अंतिम तिथि: 02.11.2017 1 बजे

निविदा खुलने: 02.11.2017 3 बजे

निविदा संदर्भ: एनआईसी / आईटी / 2017-18 / SMF बैटरी 10 केवीए यूपीएस (12 वी 42AH)

27.10.2017 दिनांकित के लिए रिप्लेसमेंट

तत्काल आवश्यकता: 40 नं। SMF की बैटरी 3 (तीन) के लिए प्रत्येक। 10 केवीए यूपीएस

सिस्टम अर्थात की, कुल 120 नं। 12 वी 42 एएच बैटरी की

तकनीकी बोली: अन्बंध-क

वाणिज्यिक बोली: अनुबंध-ख

संचार और सीलबंद कोटेशन छोड़ने के लिए पता: डी.एस. पेंटे, मुख्य प्रबंधक, नेशनल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड, 4 मंजिल, आईटी विभाग, प्रधान कार्यालय, 3, मिडलटन स्ट्रीट, कोलकाता - 700071।

डी एस पेंटे

निविदा दस्तावेज से डाउनलोड किया जा सकता है

www.nationalinsuranceindia.com



Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

नेशनल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड, प्रधान कार्यालय आमंत्रित सीलबंद निविदा पात्र विक्रेताओं और से प्रदान करता है उनकी अधिकृत वितरक / विनिर्देशों और विवरण अनुबंध में दी गई प्रति के रूप में बैटरी की आपूर्ति के लिए डीलरों - A. विवरण निम्नानुसार हैं:

- प्रस्ताव, कवर एक दो सीलबंद कवर में दी जाएगी: तकनीकी बोली (अनुबंध-क), कवर बी: वाणिज्यक बोल (अनुबंध बी) अंकन "10 केवीए यूपीएस (12 वी 42AH) के लिए SMF बैटरी बदलने के लिए कोटेशन" अलग से ।
- दस्तावेजों प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर होने चाहिए।
- वाणिज्यिक बोली का मूल्यांकन किया जाएगा केवल जब कवर एक: तकनीकी बोली (एनेक्सर ए) और वाणिज्यिक बोली के साथ पालन किया है और आगे की प्रक्रिया के लिए क्वालीफाई नहीं किया जाएगा।
- िकसी भी किसी भी संबंध में अधूरी बोली पर विचार नहीं किया जाएगा और खारिज कर दिया जाएगा।

नियम और निविदा की शर्तों

- पात्रता मानदंड: विक्रेता एक अधिकृत वितरक / डीलर / OEM के भागीदार होना चाहिए.
 उसी के दस्तावेजी सबूत बोली के साथ प्रस्तुत किया जाना आवश्यक है। प्रस्ताव को भारतीय रुपए ही है, हर कीमत आंकड़े और शब्दों में दी जानी चाहिए में किया जाना चाहिए।
- 2. भुगतान की शर्ते: नेशनल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड, मौजूदा यूपीएस बैटरी की सफल आपूर्ति और स्थापना पर एनईएफटी / आरटीजीएस मोड के माध्यम से 100% भुगतान कर देगा और स्थापना की रिपोर्ट और मूल में उचित चालान प्रस्तुत करने पर। कोई अग्रिम भुगतान एनआईसी द्वारा किया जाएगा।
- 3. वितरण और स्थापना: आइटम का आदेश दिया का पूरा सेट खरीद के आदेश की तिथि से दिया और स्थापित किया जाना चाहिए एक (1) सप्ताह के भीतर बैटरी से वितरित नहीं कर रहे हैं और वितरण की परस्पर सहमित तिथि द्वारा स्थापित, नेशनल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड खरीद के आदेश को रद्द करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।
- 4. तकनीकी विनिर्देश: अनुबंध संलग्न-A।



Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

- 5. वारंटी और साइट पर रखरखाव: वेंडर बैटरी की स्थापना की तारीख से बैटरी के लिए 24 महीने का व्यापक साइट पर वारंटी की एक न्यूनतम प्रदान करेगा। वारंटी अवधि के दौरान, दोषपूर्ण बैटरी / एँ यदि कोई हो, रिपोर्टिंग के 48 घंटे के भीतर बदल दिया जाना चाहिए। बैटरी की विफलता के मामले में / एँ विक्रेता यह सुनिश्चित करेगा कि यूपीएस स्टैंड से प्रभावित बैटरी / एँ के प्रतिस्थापन तक प्रावधान के साथ कार्यालय की पूर्ण संतुष्टि के लिए चालू कर दिया है।
- 6. हमारी तात्कालिक आवश्यकता: SMF बैटरियों के 40 मात्रा एनआईसी प्रधान कार्यालय अर्थात 3 (तीन) 10 केवीए यूपीएस सिस्टम के लिए प्रत्येक, सब, कुल बैटरी मात्रा SMF बैटरियों के 120 मात्रा है।

7. अन्य:

- (क) मूल्य का कोई बढ़ोतरी स्वीकार्य हो जाएगा, भले ही किसी भी शुल्क संरचना या कर संरचना में परिवर्तन या रुपया डॉलर की दरों में उतार-चढ़ाव होता है।
- (ख) अनुबंध-क में दिए गए उत्पाद के लिए दिए गए विशिष्ट तकनीकी विशिष्टताओं से कोई विचलन। बोली जो दिया तकनीकी मानकों से भटक अस्वीकार कर दिया जा सकता है।
- (ग) बोलियों के 02/11/2017 15:00 बजे खोला जाएगा, भाग लेने वाले बोलीदाताओं के अधिकृत प्रतिनिधियों ही शामिल हो सकता है। प्रतिनिधि उनके आईडी प्रूफ ले जाना चाहिए।
- (घ) आइटम के लिए कीमत सभी कर / वैट / चुंगी और करों लागू की समावेशी उद्धृत किया जाना चाहिए और स्पष्ट रूप से निर्दिष्ट किया जाना चाहिए।
- (ङ) मूल्य भी परिवहन, स्थापना, हैंडलिंग, कुली और किसी भी अन्य स्थापना के लिए ऊपर लगे आरोपों को शामिल करना चाहिए।

(डी एस पेंटे)

म्ख्य प्रबंधक - आईटी

14



National Insurance Company Limited Head Office, Information Technology Department

3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

तकनीकी बोली (अनुबंध-A):

	TECHNICAL SPECIFICATION	ON OF 42AH SMF UPS BATTERY		
SI.No.	Item	Minimum Specification		
1	Capacity	42 AH		
2	Make	Bidder to Specify		
3	Туре	SMF - Sealed Maintenance Free		
4	Each Battery Voltage	12V Each		
5	Approximate Weight	Not More than 14 KG +- 5%		
6	Rated Capacity (AH)	20 Hr Rate		
7	Energy Density	Not more than 91 Wh/1		
8	Internal Resistance	Not more than 8.0 milli ohm		
9	Battery Life at 27C ambient temperature	2		
10	Float Life	3-6 Years		
11	Cyclic Life			
a)	at 100% DoD	200-250		
b)	at 50% DoD	600-650		
c)	at 30% DoD	1200-1300		
12	Wattage Discharge Date (Higher watts per cell)	Less than 1085 W		
13	Shelf Life	A fully charged battery stands storage for minimum 6 months at room temperature of 27 Degree Celsius		
14	Warranty	2 Years onsite comprehensive warranty		
15	Case Material	It has low permeability to avoid water loss with PPCP/ABS		
16	Grid Design	It should be capable with best grid design & special mechanism to prevent corrosion, extended life even at elevated temperatures is ensured		
17	Cell Bonding	Intel Cell welded with robust leak proof seal		
18	Period of Manufacturing	Battery should not be manufactured more than six months earlier than the date of supply		
19	Certification	ISO 9001 & 14001, JIS		

ध्यान	दें:	सभी	बैटरी	4x4 वे	न रैक	आकार	फिट	होना	चाहिए
अधिक	त	हस्ता	क्षरकट	र्ताः					-440

नाम:

पदनाम:

स्टाम्प:



National Insurance Company Limited Head Office, Information Technology Department

Head Office, Information Technology Department 3, Middleton Street, Post Box No. 9229, Kolkata 700071

Tel: 2283 1739

Fax: 2283 1740

वाणिज्यिक बोली (अनुबंध-B):

Quotation for pr	ocurement o	A TOTAL CONTRACTOR	The state of the s	tteries along with . of 10KVA UPS	buy back	of 120 (12V 42AH) SMF	
Item	Туре	Quantity	Unit Price	Buy back price (Per unit)	GST	Total Price (Inclusive of all taxes	
Batteries for 3 nos. of 10 KVA UPS	SMF 12V 42 AH	120	₹	₹	₹	₹	
Installation charges (if any)			₹				
Total Price including Installation charges (in figures and words)			₹				

ध्यान दें:

- 1. वाणिज्यिक केवल बोली का मूल्यांकन किया जाएगा जब अनुबंध क बाकी वाणिज्यिक बोली आगे की प्रक्रिया के लिए विचार नहीं किया जाएगा के साथ पालन किया है।
- 2. नेशनल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड को स्वीकार / कोई कारण बताए बिना किसी भी या सभी प्रस्तावों को अस्वीकार करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।

0	c
अधिकृत	हस्ताक्षरकर्ताः

नाम:

पदनाम:

स्टाम्प:

The Tender document is bilingual. In case of any variation in Hindi version, English version will be taken as final for evaluation purposes.