



बुद्धशान्ति गाउँपालिका

गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय



प.सं.
च.नं.

बुधबारे, भापा

कोशी प्रदेश, नेपाल
०२३-५५५०४४



मिति: २०८३/०६/१५

दररेट पेश गर्ने सम्बन्धी सूचना ।

यस गाउँपालिकाको लागि आर्थिक वर्ष २०८३/८४ मा इन्डक्सन चुलो खरिद गर्नुपर्ने भएकोले लागत अनुमान तयार गर्ने प्रयोजनार्थ वैकल्पिक उर्जा प्रवर्द्धन केन्द्रबाट स्वीकृत भएको निम्नानुसारको Technical Specification सहितको **Electric Stove (Single Pot Induction)** को प्रचलित बजार मूल्य बमोजिमको दररेट भरी यो सूचना प्रकाशन भएको मितिले ५ दिन भित्रमा यस कार्यालयमा वा कार्यालयको इमेल ठेगाना buddhashantimun@gmail.com मा उपलब्ध गराइदिनुहुन सम्बन्धित सबै फर्म/सप्लायर्स/आपूर्तिकर्ता/विक्रेता समक्ष यो सूचना प्रकाशन गरिएको व्यहोरा जानकारीका लागि अनुरोध छ ।

Technical Specification of Electric Stove (Single Pot Induction)

SN	Description	Specification (Proposed)
1	Type	Induction Cookstove-Single Pot
2	Rated Power (Minimum active power)	2000W (Tolerance: -10% to +5%)
3	Keypad power mode range for different cooking functions	≤ 200-2000W (Display power at the time of start ≤ 500W)
4	Frequency	50 Hz
5	Rated voltage (Max)	Rated voltage: 230 V (±10%)
6	Power factor	≥ 0.9
7	IGBT over heat protection	Yes
8	Efficiency	≥ 86%
9	Leakage current	Shall not exceed 0.21mA, should not spread on the surface of induction hob
10	Top plate (hob)	A grade crystal glass plate (≥ 4mm thick) (Must submit test certificate issued from independent laboratory)
11	Supply cord (to connect to electricity mains)	3 core of ≥ 1.5 mm ² (ID) copper cable of a ≥ 1.0 m length
12	Induction hob element	Copper coil (Must submit test certificate issued from independent laboratory)
13	Heating surface diameter of hob	≥ 100mm and < 330mm
14	Cooking zone	Single with limitative marking on the surface of the hob
15	Control part for adjusting the power or temperature respectively of a cooking zone	Push-button/Touch-button
16	Timer function	Yes
17	Child lock function	Yes
18	Pan detector	Yes

✉ info@buddhashantimun.gov.np

🌐 <http://www.buddhashantimun.gov.np>

✉ buddhashantimun@gmail.com

🌐 <https://www.facebook.com/buddhashantimun>

“स्वास्थ्य पूर्वाधार लघुउद्यम र कृषिमा क्रान्ति समृद्ध र सुशासनयुक्त बुद्धशान्ति”

मनोज कुमार राई
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत



बुद्धशान्ति गाउँपालिका

गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय



प.सं.
च.नं.

बुद्धशान्ति गाउँपालिका
बुधबारे, भुपा
कोशी प्रदेश, नेपाल

कोशी प्रदेश, नेपाल
☎ ०२३-५५५०४४

SN	Description	Specification (Proposed)
19	Top control	Yes, digital display
20	Quick start function	Yes
21	Cooking functions	5 or more
22	Power and temperature setting	Yes
23	Warranty	Minimum 1-year replacement warranty
24	Product identification	Unique serial number
25	Certification requirements	IEC 60335-1 / NS 564 (Bidder must provide certificate from an independent laboratory)

Market rate of Electric Stove (Single Pot Induction)

SN	Particulars	Minimum Specification	Unit	Quantity	Per Unit Rate (Without VAT)	
					In Figures	In Words
1	Electric stove (Single Pot Induction)	As stated above approved by Alternative Energy Promotion Center	Pcs	1.00		

2073/11/9/2
मनोज कुमार राई
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत