

НАРУЧИЛАЦ

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

ул. Балканска бр. 13 Београд
Огранак ХЕ ЂЕРДАП
Трг краља Петра број 1, 19320 Кладово

ПРВА ИЗМЕНА

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ –
РЕЗНИ И БРУСНИ АЛАТ И АПАРАТИ ЗА ЗАВАРИВАЊЕ - ХЕ ЂЕРДАП, ПО ПАРТИЈАМА,
ЗА ПАРТИЈУ 2

ЈАВНА НАБАВКА ЈН/2000/0198/2020 (761/2020)

(број 01.03.-184 576/23-2020 од 30-11-2020 . године)

Сурдулица, 2020. године

На основу чл. 63. став 5. и чл. 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) Комисија је сачинила:

**П Р В У И З М Е Н У
К О Н К У Р С Н Е Д О К У М Е Н Т А Ц И Ј Е**

за јавну набавку добара: Рezni и брусни алат и апарати за заваривање - ХЕ Ђердап, по партијама, за Партију 2
JH/2000/0198/2020 (761/2020)

1.

Део 3.1.2 конкурсне документације – СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА НАБАВКУ ДОБАРА: Партија 2: Партија 2: Апарати за заваривање и брушење - ХЕ Пирот на страни 6 и 7/68 се мења и гласи као у прилогу.

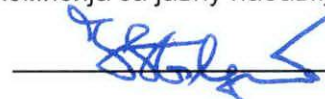
2.

Образац број 2 – Образац структуре цене за Партију 2 на страни од 42 до 45/68 Конкурсне документације се мења и гласи као у прилогу.

3.

Ова измена конкурсне документације се објављује на Порталу ЈН и Интернет страници Наручиоца.

Комисија за јавну набавку



Доставити:
- Архиви

3. 3.1.2 СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА НАБАВКУ ДОБАРА: Партија 2: Апарати за заваривање и брушење - ХЕ Пирот

Рбр	Назив добра	Јед. мере	Кол.
(1)	(2)	(3)	(4)
1	<p>Апарат за MIG, MMA и Lift TIG заваривање, са следећим карактеристикама:</p> <ul style="list-style-type: none"> -напајање 400VAC/50Hz, трофазни, -максимална излазна струја 350А (+-10%), -Излаз код MIG заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 320 А / 30,0 V (+-5%), Радни циклус 60% - 265 А / 27,3 V (+-5%), Радни циклус 100% - 200 А / 24,0 V (+-5%), -Излаз код MMA заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 300 А / 32,0 V (+-5%), Радни циклус 60% - 255 А / 30,2 V(+5%), Радни циклус 100% - 180 А / 27,2 V (+-5%), -Излаз код TIG заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 320 А / 22,8 V (+-5%), Радни циклус 60% - 265 А / 20,6 V (+-5%), Радни циклус 100% - 200 А / 18,8 V (+-5%), -опсег брзине довода жице: 2,0 –20,3 m/min (+-5%), -Опсег пречника жице: <ul style="list-style-type: none"> меки челик: 0,8 –1,4 mm нерђајући челик: 0,8 –1,4 mm жица обложена топитељем: 0,8 –1,6 mm алуминијум: 1,0 –1,4 mm, -величина калема жице: 200 mm, 300 mm, -у складу са стандардом: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 и 13. -класа заштите: IP23S, -Димензије извора напајања ДхШхВ: 686 x 292 x 495 mm (+-10%), -могућност прекидања струје кратког споја, -могућност предходног и накнадног протока гаса(TIG и MIG/MAG) , -двојни улазни вентил гаса, -излазни вентил TIG гаса, -апарат треба да садржи: напојни кабл од 3 m и утикач, повратни кабл и стезач од 4,5 m, цево за гас са брзим прикључком од 4,5 m, погонске ваљке за жицу од 0,8, 1,0 и 1,2 mm, цеви за вођење жице од 0,8, 1,0 и 1,2 mm, алат за мерење дебљине, TXH™ 202 TIG горионик 4 m са електромагнетним вентилом, MIG/MAG горионик, <p style="text-align: center;">- ESAB EMP 320ic или одговарајући</p>	КОМ	1

2.	<p>Апарат за заваривање инвертер MMA (PEL) поступак варења са електродом са плаштом заваривање са рутилним, базним и целулозним електродама HOT START - повећана струја заваривања код паљења лука ANTI STICKING - аутоматско искључивање лука код лепљења електроде ARC FORCE – спречавање лепљења електроде за време варења DC TIG заваривање (успостављање лука са додиром) у заштити гасова комплет за заваривање по DC TIG поступку Прикључни напон: 230V/50Hz Напон празног хода 69V Осигурач спор 25А Подручје заваривања: 5 - 200 А Интермитенција 50%: 200А Интермитенција 100%: 160А Пречник електроде за заваривање: 1,5 - 4 мм Регулација заваривања: везна Обим испоруке: Прикључак за масу, Држач електроде за РЕЛ заваривање (електролучно заваривање), маска наглавна аутоматска ДИН 9 (Зком) Тежина апарата: до 8 кг</p>	КОМ	2
3.	<p>Апарат за заваривање инвертер Напон 230 V Снага kVA 8,5 / 9,0 Осигурач спори 20 А Напон заваривања 5-200 / 5-160 А Интермеца 100 % 120 / 110 А 60 % 140 / 130 А 25 % 200 160 (MMA 30%) IP заштита 23 S Димензије Д: 380-400мм Ш:130-140мм В: 250-350мм Обим испоруке: горионик ABITIG GRIP 200 4M ED, кабал за масу 25mm 2x3-4m, вентил редуцир, сет горионик Тежина: до15 kg</p>	КОМ	1
4.	<p>Маска наглавна аутоматска ДИН 9-13 ПРОФИ Величина филтера 105-110x85-90x8-9 мм Величина видног поља 90-100x50 мм Распон нивоа затамњења ДИН 9-13 Време затамњења до 0,0001 с Видљивост у светлом стању ДИН 3 Подесиво време поврата у светло стање 0,1 - 0,9 с Напајање соларне ћелије Аутоматско укључивање и искључивање</p>	КОМ	6

	ЦЕ и ТУВ сертификат и уверење о заштити на раду Нето тежина до 450 г		
5.	<u>Двострана стона електрична брусилица</u> Мерте брусне плоче 200x32x32 Број обртаја 2500-2600 о/мин Излазна снага 1-1,2KW Маса до 20кг	КОМ	2
6.	<u>Носач стругарских плочица за дубоко усецање и одсецање метала са резним плочицама</u> L: од 140-160mm-дужина носача D: од 2,4-3,2mm-дебљина носача B: од 30-32mm-висина носача	КОМ	2
7.	<u>Стезни блок система за усецање и одсецање</u> L: од 100-120mm-дужина носача D: од 33-35mm-дебљина носача B: од 48-50mm-висина носача	КОМ	1

ОБРАЗАЦ 2.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

ПАРТИЈА 2: Апарати за заваривање и брушење - ХЕ Пирот

Рб р	Назив добра	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без ПДВ дин.	Јед. цена са ПДВ дин.	Укупна цена без ПДВ дин.	Укупна цена са ПДВ дин.	Назив произвођач добара, модел ознака добра
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	<p>Апарат за MIG, MMA и Lift TIG заваривање, са следећим карактеристикама:</p> <ul style="list-style-type: none"> -напајање 400VAC/50Hz, трофазни, -максимална излазна струја 350A (+-10%), -Излаз код MIG заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 320 A / 30,0 V (+-5%), Радни циклус 60% - 265 A / 27,3 V (+-5%), Радни циклус 100% - 200 A / 24,0 V (+-5%), -Излаз код MMA заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 300 A / 32,0 V (+-5%), Радни циклус 60% - 255 A / 30,2 V(+5%), Радни циклус 100% - 180 A / 27,2 V (+-5%), -Излаз код TIG заваривања: <ul style="list-style-type: none"> Радни циклус 40% - 320 A / 22,8 V (+-5%), Радни циклус 60% - 265 A / 20,6 V (+-5%), Радни циклус 100% - 200 A / 18,8 V (+-5%), -опсег брзине довода жице: 2,0 –20,3 m/min (+-5%), -Опсег пречника жице: <ul style="list-style-type: none"> меки челик: 0,8 –1,4 mm нерђајући челик: 0,8 –1,4 mm жица обложена топитељем: 0,8 –1,6 mm алуминијум: 1,0 –1,4 mm, -величина калема жице: 200 mm, 300 mm, 	КОМ	1					

	<p>-у складу са стандардом: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 i 13. -класа заштите: IP23S, -Димензије извора напајања ДхШхВ: 686 x 292 x 495 mm (+-10%), -могућност прекидања струје кратког споја, -могућност предходног и накнадног протока гаса(TIG i MIG/MAG) , -двојни улазни вентил гаса, -излазни вентил TIG гаса, -апарат треба да садржи: напојни кабл од 3 m и утикач, повратни кабл и стезач од 4,5 m, цево за гас са брзим прикључком од 4,5 m, погонске ваљке за жицу од 0,8, 1,0 и 1,2 mm, цеви за вођење жице од 0,8, 1,0 и 1,2 mm, алат за мерење дебљине, TXH™ 202 TIG горионик 4 m са електромагнетним вентилом, MIG/MAG горионик, - ESAB EMP 320ic или одговарајући</p>							
2.	<p>Апарат за заваривање инвертер MMA (PEL) поступак варења са електродом са плаштом заваривање са рутилним, базним и целулозним електродама HOT START - повећана струја заваривања код паљења лука ANTI STICKING - аутоматско искључивање лука код лепљења електроде ARC FORCE – спречавање лепљења електроде за време варења DC TIG заваривање (успостављање лука са додиром) у заштити гасова комплет за заваривање по DC TIG поступку Прикључни напон: 230V/50Hz Напон празног хода 69V Осигурач спор 25A Подручје заваривања: 5 - 200 A Интермитенција 50%: 200A</p>	ком	2					

	<p>Интермитенција 100%: 160А Пречник електроде за заваривање: 1,5 - 4 мм Регулација заваривања: везна Обим испоруке: Прикључак за масу, Држач електроде за РЕЛ заваривање (електролучно заваривање), маска наглавна аутоматска ДИН 9 (Зком) Тежина апарата: до 8 кг</p>							
3.	<p><u>Апарат за заваривање инвертер</u> Напон 230 V Снага kVA 8,5 / 9,0 Осигурач спори 20 А Напон заваривања 5-200 / 5-160 А Интермеца 100 % 120 / 110 А 60 % 140 / 130 А 25 % 200 160 (ММА 30%) IP заштита 23 S Димензије Д: 380-400мм Ш:130-140мм В: 250-350мм Обим испоруке: горионик ABITIG GRIP 200 4M ED, кабал за масу 25mm 2x3-4m, вентил редуцир, сет горионик Тежина: до15 kg</p>	КОМ	1					
4.	<p><u>Маска наглавна аутоматска ДИН 9-13 ПРОФИ</u> Величина филтера 105-110x85-90x8-9 мм Величина видног поља 90-100x50 мм Распон нивоа затамњења ДИН 9-13 Време затамњења до 0,0001 с Видљивост у светлом стању ДИН 3 Подесиво време поврата у светло стање 0,1 - 0,9 с Напајање соларне ћелије Аутоматско укључивање и искључивање</p>	КОМ	6					

	ЦЕ и ТУВ сертификат и уверење о заштити на раду Нето тежина до 450 г							
5.	<u>Двострана стона електрична брусаница</u> Мерте брусне плоче 200x32x32 Број обртаја 2500-2600 о/мин Излазна снага 1-1,2KW Маса до 20кг	КОМ	2					
6.	<u>Носач стругарских плочица за дубоко усецање и одсецање метала са резним плочицама</u> L: од 140-160mm-дужина носача D: од 2,4-3,2mm-дебљина носача B: од 30-32mm-висина носача	КОМ	2					
7.	<u>Стезни блок система за усецање и одсецање</u> L: од 100-120mm-дужина носача D: од 33-35mm-дебљина носача B: од 48-50mm-висина носача	КОМ	1					

I	УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА без ПДВ динара	
II	УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара	
III	УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА са ПДВ	

Датум:

М.П.

Понуђач

Напомена:

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.