

Сектор: Нискоградња

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

Предмет набавке: (грејдера 6 x 4) са средњим и предњим ножем -по принципу старо за ново, следећих карактеристика:

Техничке карактеристике	Захтеване вредности:	Понуђене вредности:
Снага мотора (neto – ISO 9249)	Преко 110 kw	
Сертификат мотора за емисију издувних гасова:	EU Stage II	
Радни елемент напред : предњи нож	Предњи нож	
Радни услови машине:	Od - 25 C do + 40C	
Маса машине за захтеваним радним уређајима, опремом и потребним флуидима:	Od 15.000 – 16.000 t	
Тип трансмисије:	Аутоматска (power shift)	
Врста задњег погона :	Ланчани пренос	
Број степена преноса мењача трансмисије:	Минимално 6 брзине напред, 3 брзине уназад	
Конфигурација управљања	Управљачки зупчаници са сензором оптерећења	
Тип кабине руковаоца :	Звучно изолована, израђена у складу са ROPS стандардом ISO 3471 и FOPS стандардом ISO 3449	
Опрема кабине руковаоца са уређајима за:	Проветравање са филтером ваздуха и надпритиском, Загревање (грејање), клима	
Спољно осветљење и сигнализација:	Напред и назад, минимум 4 комада. Жуто ротационо кровно светло, звучна сигнализација за ход уназад	

У понуђену цену потребно је урачунати следеће захтеве наручиоца :

Обавезно бесплатно сервисирање, на локацији наручиоца, у року од минимум 1 годину или 2000 радних сати, са заменом потребних уља и филтера на 250 мч (мали сервис).

Уз машину испоручује се :

1. Обука особља на адреси наручиоца,
2. Техничка документација :
 1. Упутство за руковање и одржавање
 2. Каталог резервних делова

Машина која се даје у замену -стара машина, следећих карактеристика:

Произвођач:	„DINGSHENG TIANGONG CONSTRUCTION MACHINERY STOCK „Co.LTD, Tijanjin, Kina PO – AAI -61
Врста:	Грађевинска машина - аутогрејдер
Марка и тип:	TGT PY 220 MH
Број шасије:	P2200121
Број мотора:	87696540
Радна запремина мотора:	Нн
Снага мотора:	169 kw (230 KS)
Маса празног возила:	16.550 kg
Врста и намена:	Autogrejder sa kabinom
Погонско гориво:	Евро дизел
Боја:	Жута
Стање на мото часовнику:	3.051 мч
Година производње:	2012.Година
Број путничких места:	1
Процењена вредност:	879.336 РСД

Напомена : На машини је дошло до оштећења и пуцања склопа ланчаника погонске групе на левој страни погонске осовине. Моторни склоп , трансмисијс и системи за управљање , кочење и ослањање су у стању просечне очуваности за радну машину овакве категорије и старости. На мотору је рађена генерална поправка и машина је од тада радила 400 мч. На машини не постоји разривач на задњем делу. Кабина руковаоца је у просечном стању очуваности и на њој су комплетна сва стакла , ретровизори и брисачи ветробранског стакла. Сви светлосно – сигурносни уређаји су у комплетном стању. Пнеуматици на точковима су у стању које је испод просека .

Машина која се даје у замену -стара машина, следећих карактеристика:

Произвођач:	LIEBHERR PR 754 - Швајцарска
Врста:	Грађевинска машина
Марка и тип:	LIEBHERR PR 754
Број шасије:	VAUZ0990HZT010031
Број мотора:	2007 – 04 - 8003
Радна запремина мотора:	12.012 цм ³
Снага мотора:	250 kW (340 КС)
Маса празног возила:	39.500 кг
Врста и намена:	Булдизер - гусеничар
Погонско гориво:	Евро дизел
Боја:	Жута
Година производње:	2008.
Број путничких места:	1
Стање на моточасовнику :	27.738 мч
Процењена вредност:	1.532.271,00 рсд

Напомена: Ради се о булдозеру који је комплетан и који је затечен у радном стању али који је одрадио велики број мото часова. Мотор није никад ремонтван иако је одрадио 27.738 мото – часова тако да је у веома лошем стању , као и много других система који су периодично ремонтвани. То се посебно односи на системе трансмисије и хидрауличног радног уређаја ове радне машине. Систем за управљање ,ослањање и кочнице ове радне машине су у стању које је испод просека. Кабина руковоаца је у просечном стању и на њој су комплетна стакла и брисачи ветробранског стакла. Сви светлосно – сигнални уређаји су у комплетном стању. На доњем строју машине су у лошем стању сегменти погонских ланчаника, носећи и носећи и потпорни ваљци и гусенични ланци. Гусеничне плоче су у солидном стању док су затезни точкови у стању које је нешто испод просека. Булдозерски нож је у стању које је испод просека.

Машине које су предмет замене процењене су од стране судског вештака машинске струке.

Понуђена вредност за половну машину не може бити нижа од процене судског вештака, у супротном понуда ће се сматрати као неприхватљива.

Укупна понуђена цена рачуна се по одбитку укупне откупне вредности старих машина од укупне вредности машине која се набавља.

Понуђачи могу, уз најаву дан раније, да изврше преглед машине која се нуди у замену сваког радног дана од 08-13 часова. Контакт особа Данијел Михајловић.

Напомена : Краћи рок испоруке узео се као критеријум при одабиру најповољнијег понуђача.