

**АД АЕРОДРОМ НИКОЛА ТЕСЛА БЕОГРАД  
КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ 59/2015 ОП**

10 Деловодни број: 9170

Датум: 03-12-2015

Београд

Предмет: Измена конкурсне документације за јавну набавку „МОНИТОРИ ЗА ИДС СА ПРАТЕЋОМ ОПРЕМОМ“ БРОЈ 59/2015 ОП

Поштовани,

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије" бр. 124/12, 14/15), Наручилац је у року предвиђеном за подношење понуда изменио конкурсну документацију за јавну набавку у отвореном поступку „МОНИТОРИ ЗА ИДС СА ПРАТЕЋОМ ОПРЕМОМ“ БРОЈ 59/2015 ОП на следећи начин:

Наручилац мења конкурсну документацију:

на страни 6. табела Монитор – тип 1 за захтеване минималне техничке карактеристике:

у реду Осветљење брише се: „700 cd/m<sup>2</sup>“ а додаје се: „450 cd/m<sup>2</sup>“;

у реду Контраст брише се: „5000:1“ а додаје се: „1300:1“;

у реду Време одзива брише се: „max. 8 ms“ а додаје се: „max. 12 ms“;

на страни 6. табела Монитор – тип 2 за захтеване минималне техничке карактеристике:

у реду Величина дијагонале брише се: „48“ а додаје се: „47“;

у реду Осветљење брише се: „700 cd/m<sup>2</sup>“ а додаје се: „450 cd/m<sup>2</sup>“;

у реду Контраст брише се: „5000:1“ а додаје се: „1300:1“;

у реду Време одзива брише се: „max. 8 ms“ а додаје се: „max. 12 ms“;

на страни 7. табела Монитор – тип 3 за захтеване минималне техничке карактеристике:

у реду Контраст брише се: „5000:1“ а додаје се: „1300:1“;

у реду Време одзива брише се: „max. 4 ms“ а додаје се: „max. 12 ms“;

на страни 8. табела Рачунар (контролер) за захтеване минималне техничке карактеристике:

у реду Процесор брише се: „Quad core“ а додаје се: „Dual core“;

у реду Оперативна меморија брише се: „4 GB“ а додаје се: „2 GB“;

У свему осталом конкурсна документација, остаје неизмењена.

У прилогу се налазе измењене стране.



Председник комисије

Дејан Васић

НАЗИВ ТЕХНИЧКОГ ЕЛЕМЕНТА	ЗАХТЕВАНЕ МИНИМАЛНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Величина дијагонале	40"	
Резолуција	1920x1080 (16:9)	
Осветљење	450 cd/m <sup>2</sup>	
Контраст	1300:1	
Време одзива	max. 12 ms	
Угао гледања	178° хоризонтално/178° вертикално	
Видео улаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Видео излаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Време рада	24/7	
Даљински управљач	Да	
Видео кабл	Да	
Кабл за напајање	Да	
<b>НАЗИВ ПРОИЗВОЂАЧА И МОДЕЛ ПОНУЂЕНОГ МОНИТОРА</b>		

Напомена:

Понуђач је дужан да попуни све тражене техничке карактеристике. Уколико понуђач не попуни све тражене техничке карактеристике, његова понуда биће одбијена као неодговарајућа.

**Монитор – тип 2 Samsung DH48E** или одговарајући са следећим минималним техничким карактеристикама:

НАЗИВ ТЕХНИЧКОГ ЕЛЕМЕНТА	ЗАХТЕВАНЕ МИНИМАЛНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Величина дијагонале	47"	
Резолуција	1920x1080 (16:9)	
Осветљење	450cd/m <sup>2</sup>	
Контраст	1300:1	
Време одзива	max. 12 ms	
Угао гледања	178° хоризонтално/178° вертикално	
Видео улаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Видео излаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Време рада	24/7	
Даљински управљач	Да	
Видео кабл	Да	
Кабл за напајање	Да	
<b>НАЗИВ ПРОИЗВОЂАЧА И МОДЕЛ ПОНУЂЕНОГ МОНИТОРА</b>		

Напомена:

Понуђач је дужан да попуни све тражене техничке карактеристике. Уколико понуђач не попуни све тражене техничке карактеристике, његова понуда биће одбијена као неодговарајућа.

### **II Монитори (тип 3)**

Монитори (тип 3) су предвиђени за повезивање у видео зид (LED/LCD панел) који служи за приказивање информација (ред летења, комерцијални садржаји и сл.) на начин на

који се те информације приказују на појединачном монитору у оквиру IDS система. Понуда треба да обухвати испоруку монитора за формирање видео зида и испоруку остале пратеће опреме и софтвера који су неопходни да би наведени монитори могли да се повежу међусобно у видео зид и како би им се омогућила софтверска интеграција са Информационим системом за приказивање информација (IDS).

Интеграција видео зида са Информационим системом за приказивање информација (ИДС) није предмет ове набавке.

Монитори који чине видео зид морају да поседују минимално следеће карактеристике:

- могућност забране управљања путем командних тастера на монитору
- аутоматско подешавање осветљења монитора у зависности од интензитета амбијенталног светла
- заштита од прегоривања/утискивања (*burn-in*) екрана
- монитор мора да подржи приказивање *landscape/portrait* слике на екрану
- кућиште монитора мора бити црне или тамно сиве боје
- ивица кућишта монитора (дебљина рама) не сме да има ширину већу од 6 mm.

**Монитор – тип 3 Samsung UE55D** или одговарајући са следећим минималним техничким карактеристикама:

НАЗИВ ТЕХНИЧКОГ ЕЛЕМЕНТА	ЗАХТЕВАНЕ МИНИМАЛНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Величина дијагонале	55"	
Резолуција	1920x1080 (16:9)	
Осветљење	450cd/m2	
Контраст	1300:1	
Време одзива	max. 12 ms	
Угао гледања	178° хоризонтално/178° вертикално	
Видео улаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Видео излаз	DVI-D или Display Port или HDMI	
Време рада	16/7	
Даљински управљач	Да	
Видео кабл	Да	
Кабл за повезивање у видео зид	Да	
Кабл за напајање	Да	
<b>НАЗИВ ПРОИЗВОЂАЧА И МОДЕЛ ПОНУЂЕНОГ МОНИТОРА</b>		

Напомена:

Понуђач је дужан да попуни све тражене техничке карактеристике. Уколико понуђач не попуни све тражене техничке карактеристике, његова понуда биће одбијена као неодговарајућа.

### III РАЧУНАР (Контролер)

Рачунар (контролер) треба да омогући монитору софтверску интеграцију са Информационим системом за приказивање информација (IDS) и да подржава Windows 7 x64. Неопходно је да рачунар буде такве форме да омогућава монтажу на сам монитор, односно лежиште/прорез предвиђен за једноставну монтажу рачунара и да при том не омета и не угрожава његов рад и визуелни изглед. Монитор и рачунар морају бити у потпуности хардверски и софтверски компатибилни и испоручени са свом пратећом

опремом неопходном за њихово повезивање и оперативни рад. Видљиви део рачунара треба да буде исте или сличне боје као и понуђени монитор.

**Рачунар (контролер) Samsung SBB-PB32EV4/EN** или одговарајући са следећим минималним техничким карактеристикама:

НАЗИВ ТЕХНИЧКОГ ЕЛЕМЕНТА	ЗАХТЕВАНЕ МИНИМАЛНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Процесор	Dual core	
Оперативна меморија	2 GB	
Тип оперативне меморије	DDR3	
Капацитет "hard disk-a"	32GB	
„LAN port“	RJ 45 (1GigE)	
„USB port“	2 x USB	
„Audio port“	Да	
НАЗИВ ПРОИЗВОЂАЧА И МОДЕЛ ПОНУЂЕНОГ РАЧУНАРА		

Напомена:

Понуђач је дужан да попуни све тражене техничке карактеристике. Уколико понуђач не попуни све тражене техничке карактеристике, његова понуда биће одбијена као неодговарајућа.

#### IV Носачи за мониторе

Носачи за мониторе (Тип 1) морају бити испоручени са свим деловима потребним за монтирање монитора на зид или плафон. Носач монитора не сме да омета и угрожава рад монитора и његов визуелни изглед.

Носач – тип 1 са следећим минималним техничким карактеристикама:

НАЗИВ ТЕХНИЧКОГ ЕЛЕМЕНТА	ЗАХТЕВАНЕ МИНИМАЛНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Величина дијагонале монитора	40"-55"	
Носивост	40 kg	
Ротација монитора по хоризонталној оси	15°	
Могућност монтаже на плафон	Да	
Могућност монтаже на зид	Да	
НАЗИВ ПРОИЗВОЂАЧА И МОДЕЛ ПОНУЂЕНОГ НОСАЧА		

Напомена:

Понуђач је дужан да попуни све тражене техничке карактеристике. Уколико понуђач не попуни све тражене техничке карактеристике, његова понуда биће одбијена као неодговарајућа.