

**ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ ГРАДА БЕОГРАД
УСТАНОВА КУЛТУРЕ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА**

Калемегдан, Горњи град 14
Београд

ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ
ГРАДА БЕОГРАДА - УСТАНОВА КУЛТУРЕ
ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА
Бр: P 868/17
03.05. 2017 год
БЕОГРАД
Калемегдан Горњи град 14

На основу члана 108. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС» бр. 124/12, 14/15,68/15), члана 38. Статута Завода за заштиту споменика културе града Београд – Установа културе од националног значаја и Извештаја Комисија о стручној оцени понуда, бр. Р 868/17 од 26.04.2017. в.д. директора Завода за заштиту споменика културе града Београд - Установа културе од националног значаја из Београда, доноси

**ОДЛУКУ
о додели уговора**

Члан 1.

У поступку јавне набавке услуга мале вредности под бројем **ЈН 3/2017**, уговор се додељује понуђачу: „**Digital Archiving Solutions**“ д.о.о. Дубљанска бр. 22-1, Београд.

Члан 2.

Предмет јавне набавке је наставак дигитализације фотодокументације, техничке и писане документације.

Назив и ознака из општег речника набавке: Услуге стандардизације и класификације садржаја или података – 72330000.

Члан 3.

Вредност уговора износи 743.000,00 динара .

У вредност из претходног става није урачунат порез на додату вредност.

Члан 4.

Ова одлука ступа на снагу даном доношења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

У складу са чланом 105. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12 у даљем тексту: Закон) Комисија за јавну набавку је сачинила Извештај о стручној оцени понуда у спроведеном поступку јавне набавке мале вредности следеће садржине:

Наручилац:	Завод за заштиту споменика културе града Београд Установа културе од националног значаја Калемегдан, Горњи град 14, Београд
Број јавне набавке:	ЈН 3/2017
Предмет јавне набавке:	Наставак дигитализације фотодокументације, техничке и писане документације.
Назив и ознака из општег речника набавке:	Услуге стандардизације и класификације садржаја или података – 72330000
Врста јавне набавке:	Услуге
Поступак:	Јавна набавка мале вредности Јавна набавка је предвиђена у Плану набавки за 2017. годину под редним бројем 1.2.6. конто/позиција: 423191
Подаци из плана набавке:	
Процењена вредност ЈН:	786.666,00 динара без ПДВ

Позив за подношење понуда у поступку предметне јавне набавке је дана 23.03.2017. године, објављен на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца <http://beogradskonasledje.rs> и упућен на адресе три потенцијална понуђача.

Рок за предају понуда: 03.04.2017. године до 09:30 часова
 Датум отварања понуда: 03.04.2017. године у 10 часова
 Критеријум за доделу уговора је «најнижа понуђена цена»
 Број достављених понуда: 2
 1. „Docus“ д.о.о.
 2. „Digital Archiving Solutions“ д.о.о.
 Број неблаговремених понуда: Није било неблаговремених понуда

На основу позива за подношење понуда, своје понуде благовремено су доставила два понуђача и то:

Р Б.	Назив понуђача	Датум пријема	Сат
1	„Docus“ д.о.о.	31.03.2017.	11:35
2	„Digital Archiving Solutions“ д.о.о.	03.04.2017.	09:10

Јавно отварање понуда обављено је непосредно након рока за достављање понуда о чему је комисија за јавну набавку сачинила Записник о јавном отварању понуда (бр. Р 868/17 од 03.04.2017. године).

Комисија за јавну набавку је у поступку стручне оцене понуда, коју је вршила у периоду од 03.04. до 24.04.2017. године, констатовала следеће:

Понуда понуђача „Docus“ д.о.о.

Укупно понуђена цена износи 590.000,00 динара без ПДВ.

Комисија је провером на интернет страници АПР констатовала да је понуђач уписан у Регистар понуђача и да му је регистрација активна, провером на интернет страници НБС, у делу претраживање Регистра меница и овлашћења констатовала да је приложена меница регистрована као и да достављена понуда испуњава услове у погледу Техничке спецификације.

Комисија је извршила проверу достављених докумената као доказа о испуњености додатних услова за учешће у поступку јавне набавке и то у погледу пословног, кадровског и финансијског капацитета и констатовала да понуда испуњава тражене додатне услове.

У циљу провере испуњености додатног услова у погледу техничког капацитета Комисија се дана 05.04.2017. године обратила понуђачу дописом бр. Р868/17, којим је затражила додатна појашњења података наведених и достављеној изјави понуђача о испуњености техничког капацитета, односно да понуђач тачно определи којим од наведених модела скенера се могу извршити тражене услуге – снимање и обрада, односно скенирање докумената корачним поступком и то:

- техничке документације (папир и паус папир) формата А4 до А0 у резолуцији 300dpi и графичком формату tif
- фотокартона формата А5 у резолуцији 300dpi и графичком формату tif
- писане документарне грађе формат А4 и А3 у резолуцији 300dpi и графичком формату tif
- фотонегатива формата А, Б, Ц и Д у резолуцији 2400 и 3200dpi и графичком формату tif.

У свом одговору (допис заведен код Наручиоца под бр. Р 868/17 од 07.04.2017.) понуђач наводи да ће се скенирање вршити на сл. скенерима:

- Техничка документација – скенер Colortrack SC36 (резолуција до 9600dpi)
- Фото картони формата А5 – Avison AV8300, Fujitsu Fi5650 (резолуција до 600dpi)
- Писана документарна грађа – Avison AV8300 (резолуција до 600dpi)
- Фотонегатив формата А, В, С и D – Colortrack SC36 (уз коришћење Document Carrier Sheets, резолуција до 9600dpi).

Дана 10.04.2017. Комисија се дописом бр. Р 868/17 поново обратила понуђачу са захтевом за додатним појашњењем процеса скенирања фотонегатива формата А,Б,Ц и Д у резолуцији 2400 и 3200dpi на скенеру Colortrack SC36 са свим додацима, уз навођење свих корака у процесу скенирања.

У одговору (допис заведен код Наручиоца под бр. Р 868/17 од 11.04.2017.) понуђач наводи да је на званичном сајту произвођача Colortrac наведено да је максимална резолуција модела 36с је 9600dpi чиме је испуњен тражени услов по питању резолуције скенирања.

Везано за Document Carrier Sheet, ради се о транспортним фолијама у које је могуће увући материјал који се скенира. На овај начин се успорава процес манипулисања документацијом јер је потребан још један међукорак за манипулацију, али се постиже значајно бољи резултат. Наиме ове фолије су направљене од специјалне беле подлоге која практично представља идеално белило за сам скенер, тако да је за скенер "невидљива". Међутим фолија истовремено генерише јак контраст у односу на скенирани материјал тако да резултат скенирања буде у значајној мери квалитетнији. Ово нарочито долази до изражаја када се скенирају трансарентни материјали као што су филмови и паус. То је због тога што каква год да је позадина застора на скенеру којим се скенира ипак постоје нечистоће које утичу на крајњи резултат скенирања трансарентног материјала. На пример ако се користи класичан flatbed skener на који се стави филм за скенирање уколико је позадина скенера (поклопац) задрљана или изгребана та прљавштина или огреботине ће се рефлектовати и на

излазном фајлу. Са друге стране са транспортном фолијом постиже се управо супротно к+јак контраст без икаквих оштећења јер се ова фолија након одређеног броја скенова једноставно замени новом.

Приликом стручне оцене испуњености траженог техничког капацитета Комисија је констатовала:

- да је конкурсном документацијом предвиђено да ће се дигитализација документације вршити на опреми и са оператерима Извршиоца. Под опремом се подразумевају скенери са рачунарима и пратећим софтверима (проточни план скенер – за техничку документацију, проточни скенер за документа – фотокартони и писана документарна грађа, скенер за фотонегативе)
- да скенирање фотонегатива захтева скенер за фотонегативе, професионални или полупрофесионални, а да је скенер Colortrack SC36 намењен је пре свега скенирању великих формата (до А0), што и произвођач наводи.
- да употреба Document Carrier Sheet, транспарентних фолија уз скенер Colortrack SC36 није задовољавајуће решење за скенирање фотографских негатива. Појава додатних фолија, материјала при процесу скенирања, може изазвати појаву Њутнових прстенова, појаву интерференције, што утиче на незадовољавајући квалитет скенирања. Сама манипулација материјалом и провлачење фотографских негатива са фолијама кроз скенер, може проузроковати оштећење често старих и кртих негатива, јер би се при пролазу савијали кроз скенер. Наведено генерисање контраста при скенирању није потребно, нити је пожељно, пошто је неопходно сачувати што ширу скалу полутонова оригиналног фотографског снимка. Такво решење је свакако боље за друге транспарентне материјале, као што је паус или транспарентне филмске фолије, али не за фотографске негативе.
- да је скенирање техничке документације и скенирање фотонегатива предвиђено на истом скенеру- Colortrack SC 36, а конкурсном документацијом је захтеван, за сваку врсту грађе која је предмет скенирања, засебан скенер – проточни план скенер – за техничку документацију, проточни скенер за документа – фотокартони и писана документарна грађа, скенер за фотонегативе.

Комисија је констатовала да достављена понуда понуђача „Docus“ д.о.о. не испуњава додатне услове који су одређени у конкурсној документацији у погледу техничког капацитета те је понуду одбила као неприхватљиву у складу са чланом 106. став 1. тачка 2. Закона.

Понуда понуђача „Digital Archiving Solutions“ д.о.о.

Комисија је провером на интернет страници АПР констатовала да је понуђач уписан у Регистар понуђача и да му је регистрација активна, провером на интернет страници НБС, у делу претраживање Регистра меница и овлашћења констатовала да је приложена меница регистрована као и да достављена понуда испуњава услове у погледу Техничке спецификације.

Комисија је извршила проверу достављених докумената као доказа о испуњености додатних услова за учешће у поступку јавне набавке и то у погледу пословног, кадровског и финансијског капацитета и констатовала да понуда испуњава тражене додатне услове.

У циљу провере испуњености додатног услова у погледу техничког капацитета Комисија се дана 12.04.2017 године обратила понуђачу дописом бр. Р868/17, којим је затражила додатна појашњења процеса скенирања фотонегатива формата А,Б,Ц и Д у резолуцији 2400 i 3200dpi на скенеру ScanMaker 9800XL Plus, уз прецизно навођење свих корака у процесу скенирања.

У свом одговору (допис заведен код Наручиоца под бр. Р 868/17 од 18.04.2017.) понуђач наводи да је ScanMaker 9800 XL plus је професионални CCD (charge coupled device) модел скенера посебно дизајниран да поред папирне документације до А3 формата може дигитализовати и транспарентне медије као што су графички филмови, слајдови, дијапозитиви, колор и црно бели 35 мм негативи на перфорираном и не перфорираним филмовима. Ово је скенер са равном плочом ((flatbed који мора да има TMA (Transparent Media Adapter) са горње стране да би квалитетно и равномерно просветљавао филмове, слајдове и др. Просветљавање филмова са горње стране врши се у синхронизованом кретању светлосне LED јединице, без загревања или IR/UV зрачења на медије који се обрађују и то целом површином А3 формата. На доњој стакленој површини постављају се дуж целе површине А3 формата посебно креирани шаблони за стандардне формате негатива слајдова и др. који помажу приликом скенирања великих количина фрејмова на површини од А3 формата. За случај да постоје нестандартни медији, попут стаклених плоча, онда се не користе шаблони већ се медији слободно рапорепеђују по површини стаклене плоче. Приликом овакве методе скенирања медији који се обрађују не могу бити оштедени или огребани. Оператери ће негативе скенирати у белим памучним рукавицама. Пре процеса дигитализације филмова обавезно је да се на скенеру уради процес колор калибрације уређаја на основу светског стандарда ISO 12641 и примени транспарентних колор карти IT8.7/2 које дефинишу подешавање боја или колор ICC профила (International Color Consortium). Овакво подешавање уређаја обезбедиће да приликом накнаде обраде негатива или слајдова имате сигурно дефинисан квалитет у бојама и затамљености, без одступања у односу на оригинални снимак. Технику колор скенирања примењиваћемо без обзира да ли се ради о црно-белим филмовима или колор слајдовима. Када се дефинишу колор профили започињемо са ређањем негатива у шаблонима дуж целе А3 површине. Примера ради, када се ради о 35 мм филмовима у слајфнама на А3 површину стају три шаблона, где у сваки шаблон стају две слајфне од по 6 фрејмова. Након ређања шаблона на А3 површину за скенирање ради се тзв. „preview“

привремени приказ целе површине скенирања. Следеди корак је дефинисање врсте фајла (TIF без компресије), дефинисање оптичке резолуције (3200 dpi или 2400 dpi). Резолуција може де буде и веда од оптичке од 3200 dpi и то 2X, али напомињемо да је то процес интерполације. Након дефинисања параметра скенирања, потребно је дефинисати путање смештања коначних фајлова и индексне податке у називу фајлова. Након тога се започиње процес коначне дигитализације. У процесу коначне дигитализације, оператер селекује један фрејм на целој плочи (од moduluh 36) и пушта се процес коначног скенирања. Сваки фрејм који се налази на целој стакленој површини се посебно скенира.

Приликом стручне оцене испуњености траженог техничког капацитета Комисија је провером наведених података констатовала да је скенер Microtek ScanMaker 9800xl Plus X-Ray Scanners-предвиђен за скенирање фотонегатива што се види по стандардним димензијама уложака за скенирање различитих формат фотонегатива. Наведени скенер и поступак скенирања, при коме се користе стандардни улошци за скенирање разних димензија фотографских снимака, сврстава се у једну од добро познатих варијанти скенирања. Резултати који се предвиђају, уз пажљиво руковање и поштовање процедуре задовољавају потребе скенирања фотографског материјала предвиђеног јавном набавком.

Комисија је констатовала да је достављена понуда понуђача „Digital Archiving Solutions“ д.о.о. у складу са Законом и условима који су одређени у конкурсној документацији и као таква је прихватљива у смислу члана 3. став 1. тачка 33. Закона.

Имајући у виду све горе наведено, Комисија предлаже да се уговор за предметну јавну набавку додели понуђачу који је доставио понуду како следи:

Назив изабраног понуђача:	„Digital Archiving Solutions“ д.о.о.
Адреса:	Дубљанска бр. 22-1, Београд
Рок важења понуде:	90 дана од дана отварања понуде
Рок извршења услуге:	90 дана од дана закључења уговора
Рок плаћања:	У року од 45 дана од дана пријема исправне фактуре односно по добијању средстава од Секретаријата за културу
Гарантни рок за квалитет и исправност дигитализоване документације:	90 дана
Место извршења услуге:	Седиште наручиоца
Укупна понуђена цена без ПДВ-а:	743.000,00 динара
ПДВ:	148.600,00 динара
Укупна понуђена цена са ПДВ-ом:	891.600,00 динара

На основу свега наведеног, в.д. директора доноси одлуку као у диспозитиву.



В.Д. Директора

Оливера Вучковић

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:

Против ове Одлуке може се поднети захтев за заштиту права у року од 5 (пет) дана од дана објављивања ове Одлуке на Порталу јавних набавки, сходно члану 149. став 6. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/12, 14/15, 68/15).

Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.