

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

Сектор за материјално-финансијске послове

07 број 404-ЈН-132/18-05

10.12.2018. године

Београд

Предмет: Одговор на питање и измена конкурсне документације у отвореном поступку са закључењем оквирног споразума за јавну набавку добара Изолационих апарата за заштиту дисајних органа, за потребе Сектора за ванредне ситуације, ЈН број 132/18

Овим путем Вас обавештавамо о одговору на питање и иземну конкурсне документације у отвореном поступку са закључењем оквирног споразума јавне набавке добара - **Изолационих апарата за заштиту дисајних органа, за потребе Сектора за ванредне ситуације, ЈН број 132/18** (у складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама „Службени гласник РС број 124/12, 14/2015 и 68/2015“) у предметном поступку.

ПИТАЊЕ 1: У Поглављу III – Врста; техничке карактеристике; место извршења; гарантни рок, Одељак 1. Техничке карактеристике преносивих посуда (боца) под притиском од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха за апарате за заштиту дисајних органа, ставка **Стандард**, наведено је да се тражи стандард SPRS EN 12245:2014 или EN-12245:2009+A1:2011.

Наведени стандард SPRS EN 12245:2014 (EN 12245:2009+A1:2011) односи само на тело боце (SRPS EN 12245:2014 – Покретне боце за гас – Потпуно обмотане композитне боце) **БЕЗ вензила**, произведене наведеном технологијом (Потпуно обмотане композитне боце). Самим тим елиминише се могућност да се понуде боце које су израђене према алтернативним стандардима: SRPS EN 12257:2011 – Покретне боце за гас – Бешавне, композитне боце са обручем (EN 12257:2002 – Transportable gas cylinders. Seamless, hoop-wrapped composite cylinders), SRPS ISO 11119-1:2014 – Боце за гас – Боце за гас и цеви од композитних материјала које се могу поново пунити – Пројекат, конструкција и испитивања – Део 1: По обиму обмотане боце за гас и цеви од композитних ојачаних влакана, запремине до 450 l (ISO 11119-1:2012 – Gas cylinders -- Refillable composite gas cylinders and tubes -- Design, construction and testing Hoop wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l), SRPS ISO 11119-2:2014 – Боце за гас – Боце за гас и цеви од композитних материјала које се могу поново пунити – Пројекат, конструкција и испитивања – Део 2: По обиму обмотане, влакнима ојачане боце за гас и цилиндри запремине до 450 l, од композитних материјала са носећим металним лајнерима (облогама), (ISO 11119-2:2012 – Gas cylinders -- Refillable composite gas cylinders and tubes -- Design, construction and testing Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450 l with load-sharing metal liners), SRPS ISO 11119-3:2014 – Боце за гас – Боце за гас и цеви од композитних материјала које се могу поново пунити – Пројекат, конструкција и испитивања – Део 3: Потпуно обмотане, влакнима ојачане боце за гас и цилиндри запремине до 450 l, од композитних материјала са неметалним лајнерима (облогама) и лајнерима (облогама) које не носе терет, (ISO 11119-3:2013 – Gas cylinders -- Refillable composite gas cylinders and tubes -- Design, construction and testing Fully wrapped fibre reinforced composite gas cylinders and tubes up to 450L with non-load-sharing metallic or non-metallic liners).

С обзиром на горе наведено молимо вас да у складу са горе наведеним информацијама измените тендерску документацију и као услов за доказивање испуњености услова везаних за квалитет боце, најбоље би било избацити наведени захтев и захтевати усаглашеност са **Директивом 97/23/ЕС (од јула месеца 2016. године, Директива 2014/68/EU) тј. PED Директивом (Pressure Equipment Directive – PED) Модул Б**, којом је обухваћено тестирање појединачних делова који чине боцу као целину, односно тела боце (суда) и вентила боце, у складу са одговарајућим стандардима, било светским било европским.

ОДГОВОР 1: У Поглављу III-1 ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - СПЕЦИФИКАЦИЈА; НАЧИН И РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА,

1. Техничке карактеристике преносивих посуда (боца) под притиском од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха за апарате за заштиту дисајних органа у табели на страни 6/55 стоји

	Захтевано	Понуђено
Стандард	SPRS EN 12245:2014 или EN-12245:2009+A1:2011	

а мења се и додаје :

	Захтевано	Понуђено
Стандард за тело боце	SPRS EN 12245:2014 EN-12245:2009+A1:2011 ISO 11119-2	

Такође се и додаје нова ставка и то

	Захтевано	Понуђено
Склоп боце мора бити усаглашен са	PED Direktivom Modul B 97/23/EC 2014/68/EU	

ПИТАЊЕ 2: У Поглављу III – Врста; техничке карактеристике; место извршења; гарантни рок, Одељак 1. Техничке карактеристике преносивих посуда (боца) под притиском од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха за апарате за заштиту дисајних органа, ставка **Отвор за вентил мора бити усклађен са захтевима стандарда**, наведено је да се тражи стандард SRPS EN-144-1:2018 или EN 144-1:2005.

Наведени стандард SRPS EN 144-1:2018 (Средства за личну заштиту органа за дисање – Вентили за боце за гас – Део 1: Улазни прикључци) је идентичан са EN 144-1:2018 (Respiratory protective devices - Gas cylinder valves - Part 1: Inlet connections) који је усвојен у априлу 2018. године, који је заменио EN 144-1:2000+A1:2005 који је наведен као алтернатива.

Овај стандард се односи на **УЛАЗНЕ** прикључке вентила односно на прикључак **КА** телу боце.

С обзиром на горе наведено молимо вас да у складу са горе наведеним информацијама измените тендерску документацију и као услов за доказивање испуњености услова везаних за квалитет боце, најбоље би било избацити наведени захтев пошто је исти обухваћен **Директивом 97/23/ЕС (од јула месеца 2016. године, Директива 2014/68/EU) тј. PED Директивом (Pressure Equipment**

Directive – PED) Модул Б, којом је обухваћено тестирање појединачних делова који чине боцу као целину, односно тела боце (суда) и вентила боце, у складу са одговарајућим стандардима, било светским било европским.

ОДГОВОР 2: У Поглављу III-1 ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - СПЕЦИФИКАЦИЈА;НАЧИН И РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА,

1. Техничке карактеристике преносивих посуда (боца) под притиском од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха за апарате за заштиту дисајних органа у табели захтеван је стандард за отвор за вентил да мора бити усклађен са захтевима наведених стандарда. Наручилац остаје према захтеваним техничким карактеристикама.

У прилогу достављамо измењене странице конкурсне документације број 5/55, 6/55,7/55,8/55и 9/55.

ПОНУДУ ЈЕ ПОТРЕБНО ДОСТАВИТИ НА НОВОЈ ИЗМЕЊЕНОЈ СТРАНИЦИ У КОЛИКО ПОНУЂАЧ НЕ ДОСТВИ НОВЕ ИЗМЕЊЕНЕ СТРАНИЦЕ ПОНУДА ЋЕ БИТИ ОЦЕЊЕНА КАО НЕПРИХВАТАЉИВА

КОМИСИЈА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

III
III -1 ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - СПЕЦИФИКАЦИЈА ;
НАЧИН И РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА;

Изолационих апарата за заштиту дисајних органа, за потребе Сектора за ванредне ситуације ЈН број 132/18 за 2018, 2019. и 2020.

Апарат за заштиту дисајних органа мора да се састоји од:

1. преносиве посуде (боце) од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха под притиском
2. плућног аутомата
3. носећег рама – самара
4. мерно регулационе арматуре са манометром
5. панорама маска
6. сигурносни уређај
7. додатне опреме.

Апарат за заштиту дисајних органа мора бити израђени и испитан у складу са стандардом **SRPS EN 137:2018 тип 2 или стандардом EN 137:2006 тип 2**

Р. бр.	ОПИС за 2018. годину	Јединица мере	Оквирне количине за 2018. годину
1	Апарат за заштиту дисајних органа	ком.	30

Р. бр.	ОПИС за 2019. годину	Јединица мере	Оквирне количине за 2019. годину
1	Апарат за заштиту дисајних органа	ком.	100

Р. бр.	ОПИС за 2020. годину	Јединица мере	Оквирне количине за 2020. годину
1	Апарат за заштиту дисајних органа	ком.	100

У табели су наведене оквирне количине. Наручилац задржава право да по потреби промени наведене оквирне количине тражених добара с тим да се набавка евентуалних додатних количина добара врши по ценама које не могу бити више од цена из понуде Понуђача и искључиво до назначене вредности уговора, при чему таква промена количина важи од наредног дана од дана обавештења Понуђача о промени количина.

У изузетном случају да се у току реализације уговора јави потреба Наручиоца за добра која нису наведена у образцу спецификације, Наручилац ће позвати све Добављаче са којима је закључио оквирни споразум да доставе понуду за тражених добара и применом критеријума најнижа понуђена цена изабраће добављача.

Напомена: У колико Наручилац закључи оквирни споразум са једним понуђачем у том случају Наручилац ће позвати Добављача са којима је закључио оквирни споразум да достави понуду за тражена добра, и након добијене сагласности на понуду од стране Наручиоца, Добављач ће доставити иста.

*** Посебни захтеви од којих зависи прихватаљивост понуде.**

Понуђач је у обавези да уз понуду достави: узорак

1. Узорци се могу доставити заједно са понудом или у одвојеном пакету. Имајући у виду да ће се узорак користити ради оцене да ли је понуда одговарајућа-узорак се доставља истовремено са понудом. Уколико се доставља у одвојеном пакету, мора бити обележен на начин на који је обележена понуда, са назнаком: „узорак за ЈН 132/18 – не отворати“.

На сваком узорку мора бити назначен (обележен) назив понуђача, без обзира на начин достављања.

Узорке је потребно доставити из следећих разлога:

- Узорци који се достављају уз понуду су потребни како би се утврдило да ли визуелно и функционално одговарају својој намени, односно прописаним захтевима;
- Да би наручилац могао на адекватан начин да изврши оцену достављених понуда, односно да утврди да ли је достављена понуда одговарајућа;
- Да би након закључења уговора са Додављачем наручилац могао извршити квалитативни пријем предметних добара.

Поступање са достављеним узорцима:

Наручилац ће узорке понуђача чија понуда буде изабрана као најповољнија, задржати до окончања испоруке, ради оцењивања саобразности испоручених добара и достављених узорака, обзиром да ће узорак достављен уз понуду имати статус нултог узорка према коме ће се израђивати целокупна количина предметних добара;

Узорке понуђача чије понуда није изабрана, Наручилац задржава до окончања поступка. Након окончања поступка понуђач је дужан да преузме узорке у року од 30 дана од дана добијања писаног позива за преузимање узорака. Истеком наведеног рока Наручилац не сноси одговорност за достављене узорке нити је у обавези да их врати.

2. Понуђач је у обавези да достави документ који доказује исправност и квалитет понуђеног добра, тј детаљну техничку спецификацију, оригинал или копију проспектне документације уколико је потврда издата на страном језику, потребно је доставити превод на српски језик од стране овлашћеног преводиоца), каталог са детаљним техничким карактеристикама понуђеног изолационог апарата. Производи мора бити усклађен са EN нормама и са СЕ ознаком, према техничкој документацији.

3. Изјаву понуђача којом под материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да ће испоручити оригиналне производе у складу са траженим техничким карактеристикама.

4. Копију атеста произвођача или сертификат преведеним на српски језик и овереним од стране судског тумача, којим се доказује да је производ усклађен са стандардом **SRPS EN 137:2018 тип 2 или стандардом EN 137:2006 тип 2**

5. Понуђач је дужан да достави списак овлашћених сервиса на територији Републике Србије за сервисирање, поправку, замену делова, испитивање и издавање атеста о исправности апарата за заштиту дисајних органа.

6. Потребно је доставити документ о техничкој сарадњи између понуђача и овлашћених сервисера у случају да понуђач не поседује овлашћени сервис.

7. У случају да понуђач поседује овлашћени сервис потребно је доставити документ од произвођача којим се доказује да је овлашћен за понуђени модел апарата за заштиту дисајних органа.

Уколико понуђачи не доставе уз понуду напред наведено, понуде ће бити оцењене као неприхватљиве.

1. Техничке карактеристике преносивих посуда (боца) под притиском од композитног материјала за складиштење компримованог ваздуха за апарате за заштиту дисајних органа.

	Захтевано	Понуђено
Материјал израде боце	Композитни материјал, алуминијумска чаура обмотана угљеничним влакнима, премазана епокси слојем	
Стандард за тело боце	SPRS EN 12245:2014	

	EN-12245:2009+A1:2011 ISO 11119-2	
Притисак у боци	Минимум 300 бара	
Количина ваздуха у боци	Минимум 6,8 литара	
Експлоатациони век боце	Минимум 20 година	
Притисак тестирања боце	1,5 x радни притисак	
Број боца	1 боца	
Отвор за вентил мора бити усклађен са захтевима стандарда	SRPS EN-144-1:2018 или EN 144-1:2005	
Прикључак боце	DIN G 5/8	
Склоп боца мора бити усаглашен са	PED Direktivom Modul B 97/23/EC 2014/68/EU	

- Вентил се налази на горњој - чеоној страни боце.
- Вентил боце мора имати на спољној страни заштиту од механичких оштећења.
- Боја боце мора бити флуоресцентна.
- Вентил боце мора имати систем против неконтролисаног истицања ваздуха.
- Боца мора да омогући несметан рад ватрогасца спасиоца од минимално 36 минута и минимум 10 минута резерве при капацитету дисања од 40 л/мин.

2. Техничке карактеристике плућног аутомата:

- Потребно је да плућни аутомат ради на принципу надпритиска.
- Потребно је да конструкција плућног аутомата буде таква да је спој са маском лако растављив, без додатног алата, могућност брзог одвајања плућног аутомата од маске (брза спојка).
- Плућни аутомат се мора активирати првим удахом, а искључење уз помоћ дугмета.
- Плућни аутомат мора бити заштићен гуменом навлаком или другом адекватном заштитом.
- Плућни аутомат повезан са инсталацијом средњег притиска брзом спојком.

3. Техничке карактеристике носећег рама – самара:

- Носећи рам мора бити анатомски обликован, направљен од антистатик материјала, отпорног на удар, повишену температуру и продукте сагоревања.
- Носећи рам мора имати бочне отворе за пренос и постављање апарата у радни положај.
- Боца се за носећи рам позиционира „чичак тракама“ или одговарајућим системима.
- Носећи рам треба да поседује подешавајуће ремење по вертикали и хоризонтали са брзовезујућом копчом.
- Рамење и појасне траке носећег рама морају имати анатомске (тапациране) јастуке.
- Причвршћен редуцир вентил 300 бара са DIN G 5/8 навојем.
- Појас мора имати могућност окретања у сваку страну око 20 степени ради побољшаног комфора и лакшег кретања током ношења.
- Инсталације средњег и високог притиска (манометра и плућног аутомата) морају бити спроведене кроз основу апарата каналима за црева, ради комплетне заштите од спољних оштећења и искључивања могућности да се закаче за нешто приликом провлачења корисника апарата.

4. Техничке карактеристике мерно регулационе арматуре са манометром:

- Омогућује редуцију радног притиска на притисак потребан за нормално дисање.
- На аналогном манометру приказује се притисак компримованог ваздуха у боци.
- Манометар са сигналним уређајем, пиштаљком упозорења ниског притиска у боци.

- Манометар мора светлети у мраку – фотолуминесцентан и имати гумену заштиту или другу адекватну заштиту.

5. Техничке карактеристике маске:

- Потребно је да је маска произведена и атестирана по стандарду SRPS EN-136:2007 класа 3 или EN-136:1998 класа 3.

- Маска мора поседовати широко панорамско стакло (визир) са подесивим тракама.

- Маска се не качи на шлем.

- Са маском на лицу мора бити могуће дисање без прикљученог плућног аутомата.

- Маска је опремљена говорном мембраном. Мембрана мора бити заштићена од оштећења и пробадања.

- Издисајни вентил мора бити заштићен поклопцем. Поклопац вентила и вентил се морају лако скидати без употребе алата, ради лакшег чишћења и деконтаминације.

- Затезне траке у пет тачака ради бољег распоређивања притиска на главу. Лако замењиве без употребе алата.

- Маска има вратну траку за ношење маске.

6. Техничке карактеристике сигурносног уређаја:

- Звучна сигнализација притиска компримованог ваздуха у боци активира се од 40 до 60 бара.

7. Техничке карактеристике додатне опреме:

- Апарат мора имати додатни прикључак за другог корисника на исти апарат.

- Потребно је на сваких 10 апарата за заштиту дисајних органа испоручити заштитни омотач за боцу са флуоресцентном траком, за заштиту боце од механичког оштећења, температуре и др.

- Потребно је на сваких 5 апарата за заштиту дисајних органа испоручити заштитну капуљачу за спасавање угроженог лица, која се качи на апарат преко прикључка за другог корисника.

Гаранција: Понуђач даје гаранцију на производ минимум од 24 месеца од дана испоруке добара.

Рок испоруке: максимално 60 (шесдесет) календарских дана од дана потписивања Уговора;

Место извршења испоруке: централни магацин Министарства унутрашњих послова, улица Милорада Јовановића 7-9, Београд;

Врста оквирног споразума: Предметни поступак се спроводи у складу са чл. 32., 40. и 40а. Закона о јавним набавкама ради закључења оквирног споразума, и то оквирног споразума једног наручиоца Министарства унутрашњих послова Републике Србије са најмање 2 (два) понуђача/добављача односно са свим понуђачима који испуне обавезне и додатне услове за учешће у поступку јавне набавке сходно члану 75. и 76. ЗЈН, као и на основу понуда достављене у поступку јавне набавке и других захтева у погледу других околности од којих зависи прихватљивост понуде за потребе Министарства унутрашњих послова и дефинисане опште критеријуме у конкурсној документацији.

Оквирни споразум се закључује на период од 3 (три) године, а ступа на снагу даном обостраног потписивања свих учесника споразума. Током периода важења овог оквирног споразума, предвиђа се закључивање уговора о јавној набавци, у зависности од стварних потреба Наручиоца.

Напомена 1. У складу са чланом 40. став 3. Закона о јавним набавкама, уколико наручилац не добије унапред одређени број прихватљивих понуда, наручилац може да закључи оквирни споразум са мањим бројем понуђача, односно и са једним понуђачем, с тим што ће у том случају оквирни споразум закључити на период од 2 (две) године.

Модел оквирног споразума је саставни део конкурсне документације.

Потребно је да се овери и парафира задња страна оквирног споразума, да га потпише овлашћени представник понуђача, овери печатом и достави уз понуду. Оверени модел оквирног споразума ће бити доказ да Понуђач прихвата све услове наведене у овој конкурсној документацији. Модел

оквирног споразума ће бити истоветан са коначном верзијом споразума уколико буде изабрано више Понуђача са роком важења од 2 (две) године.

Напомена 2. У складу са чланом 40а, став 2, тачка 1. Закона о јавним набавкама, наручилац ће на основу оквирног споразума закључити уговор о јавној набавци према условима за доделу уговора утврђеним у оквирном споразуму, **на основу већ достављених понуда добављача, без поновног отварања конкуренције међу добављачима.**

Начин закључивања уговора о јавној набавци:

Појединачни уговор о јавној набавци се закључује под условима из овог оквирног споразума у погледу предмета набавке, цене, начина и рокова плаћања, као и рокова и начина испоруке добара и других битних елемената за извршење предметне набавке.

Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће позвати добављача који је понудио најнижу цену за дату годину, за закључење појединачног уговора. Дакле, уговор за сваку појединачну годину закључује се са Добављачем који је за ту годину понудио најнижу цену.

Добављач је дужан да се у року од 3 (три) дана одазове позиву за закључење појединачног уговора. Уколико се добављач са најнижом понуђеном ценом за предметну набавку из спецификације у понуди за дату годину не одазове на позив наручиоца за закључење уговора, наручилац ће активирати средство финансијског обезбеђења и позвати првог следећег добављача који је најповољнији по цени за дату годину и тако редом.

Позив ће бити упућен на адресу добављача _____ [наручилац може одредити да се позив доставља путем факса или електронским путем].

Уколико изабрани добављач није у могућности да испоручи предметна добра (из било ког разлога), дужан је да одмах или најкасније у року од **1 (једног)** дана по пријему позива, писаним путем извести наручиоца.

У циљу оцене понуде као одговарајуће, понуђачи су обавезни да потпишу и печатом овере означене стране.

За све тражене техничке карактеристике за које нису одређена дозвољена одступања, прихватају се одступања према важећим стандардима.

Понуђачи су обавезни да потпишу и печатом овере Поглавље III ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ – СПЕЦИФИКАЦИЈА, које је саставни део конкурсне документације и које ће бити саставни део уговора предметне набавке. Потписивањем поглавља III ВРСТА; ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ- СПЕЦИФИКАЦИЈА предмета јавне набавке изабрани понуђач/Добављач под материјалном и моралном одговорношћу прихвата обавезу да реализује предметну јавну набавку у складу са наведеном Техничком спецификацијом.

Напомене:

1. Поглавље III - Техничка спецификација потписује, печатом оверава заступник понуђача.

8. Уколико понуду подноси група понуђача, Поглавље III - Техничка спецификација мора бити потписана и печатом оверен од стране лица наведеног у Споразуму или од стране овлашћеног лица сваког члана заједничке понуде.

У _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана _____ 2018. године