



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

Број: 5/18/2-2915

Дана: 04.09.2018.

На основу члана 63 став 1. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту ЗЈН), Комисија за јавну набавку број 72-2018-О-02, сачињава

ИЗМЕНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ (измене основне верзије)

Назив: МАСКЕ ЗА SBRT ТЕХНИКУ ОЗРАЧИВАЊА

Број јавне набавке: 72-2018-О-02

Врста поступка: отворени поступак

Врста предмета: добра

БРОЈ 1

На страни 1 од 50, додају се подаци о изменама конкурсне документације: " Број и датум измена: 5/18/2-2915 од 04.09.2018."

БРОЈ 2

На страни 17 – 20 од 50, у обрасцу 1 – Образац понуде, у партијама 1, 2, 3 и 4, мењају се обавезне техничке карактеристике, и сада гласе:

ЗАХТЕВАНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПАРТИЈА БРОЈ 1

маска за стереотаксичну зрачну терапију за главу

- маска за главу, за стереотаксичну зрачну терапију;
- термопластична; двослојна; са три тачке копчања – L профил и отвором за нос; тачка топљења маске на 65 °C - 70°C, време топљења маске 4-5 минута;
- спољашњи слој маске, дебљина минимално 2,0 mm – максимално 2,4 mm ;
- унутрашња страна маске према кожи пацијента, израђена од термопластике, танке, ниско топлјиве, ојачане нано честицама, густине 1.17g/cm³, која при високим дозама зрачења, обезбеђује високу прецизност и стабилност маске, неопходну за стереотаксичну зрачну терапију; нелепљив слој са површинским антибактеријским својством омогућава да не дође до ширења инфекције по кожи испод маске, односно делу тела који је покривен стеротаксичном маском; дебљина унутрашњег слоја маске 1,2 mm, микроперфорација;
- формирана маска не сме да се деформише, ломи и оштећује нарочито у пределу L профила, и у минимум



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

шест радиотерапијских третмана захтева се репродуктивна тачност (одступања) - мања или једнака од 1 mm, тј. да облик маске остаје исти током комплетног радиотерапијског третмана;

- у складу са захтевима заштите и очувања животне средине, материјал од кога је маска израђена мора бити биоразградив;

- понуђач мора понудити или о свом трошку обезбедити да понуђено добро буде компатибилно са основном плочом коју Наручилац поседује - SBRT short base plate, fiberglass, произвођача Orfit;

- захтевана минимална количина за испоруку је један комад.

ЗАХТЕВАНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПАРТИЈА БРОЈ 2

маска за стереотаксичну зрачну терапију за главу и врат

- маска за главу, за стереотаксичну зрачну терапију;

- термопластична; двослојна; са три тачке копчања – L профил и отвором за нос; тачка топљења маске на 65 °C - 70°C, време топљења маске 4-5 минута;

- спољашњи слој маске, дебљина минимално 2,0 mm – максимално 2,4 mm;

- унутрашња страна маске према кожи пацијента, израђена од термопластике, танке, ниско топлјиве, ојачане нано честицама, густине 1.17g/cm³, која при високим дозама зрачења, обезбеђује високу прецизност и стабилност маске, неопходну за стереотаксичну зрачну терапију; нелепљив слој са површинским антибактеријским својством омогућава да не дође до ширења инфекције по кожи испод маске, односно делу тела који је покривен стеротаксичном маском; дебљина унутрашњег слоја маске 1,2 mm, микроперфорација;

- формирана маска не сме да се деформише, ломи и оштећује нарочито у пределу L профила, и у минимум шест радиотерапијских третмана захтева се репродуктивна тачност (одступања) - мања или једнака од 1 mm, тј. да облик маске остаје исти током комплетног радиотерапијског третмана;

- у складу са захтевима заштите и очувања животне средине, материјал од кога је маска израђена мора бити биоразградив;

- понуђач мора понудити или о свом трошку обезбедити да понуђено добро буде компатибилно са основном плочом коју Наручилац поседује - SBRT short base plate, fiberglass, произвођача Orfit;

- захтевана минимална количина за испоруку је један комад.

ЗАХТЕВАНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПАРТИЈА БРОЈ 3

маска за стереотаксичну зрачну терапију за главу, са отвором за лице – open face



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

- маска за главу, за стереотаксичну зрачну терапију;
- термопластична; двослојна; са три тачке копчања – L профил и отвором за лице; тачка топљења маске на 65 °C - 70°C, време топљења маске 4-5 минута;
- спољашњи слој маске, дебљина 1,6 mm;
- унутрашња страна маске према кожи пацијента, израђена од термопластике, танке, ниско топљиве, ојачане нано честицама, густине 1.17g/cm³, која при високим дозама зрачења, обезбеђује високу прецизност и стабилност маске, неопходну за стереотаксичну зрачну терапију; нелепљив слој са површинским антибактеријским својством омогућава да не дође до ширења инфекције по кожи испод маске, односно делу тела који је покривен стеротаксичном маском; дебљина унутрашњег слоја маске 1,2 mm, микроперфорација;
- формирана маска не сме да се деформише, ломи и оштећује нарочито у пределу L профила, и у минимум шест радиотерапијских третмана захтева се репродуктивна тачност (одступања) - мања или једнака од 1 mm, тј. да облик маске остаје исти током комплетног радиотерапијског третмана;
- у складу са захтевима заштите и очувања животне средине, материјал од кога је маска израђена мора бити биоразградив;
- понуђач мора понудити или о свом трошку обезбедити да понуђено добро буде компатибилно са основном плочом коју Наручилац поседује - SBRT short base plate, fiberglass, произвођача Orfit;
- захтевана минимална количина за испоруку је један комад.

ЗАХТЕВАНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПАРТИЈА БРОЈ 4

маска за стереотаксичну зрачну терапију за главу и врат, са отвором за лице – open face

Обавезне техничке карактеристике

- маска за главу, за стереотаксичну зрачну терапију;
- термопластична; двослојна; са три тачке копчања – L профил и отвором за лице; тачка топљења маске на 65 °C - 70°C, време топљења маске 4-5 минута;
- спољашњи слој маске, дебљина 1,6 mm;
- унутрашња страна маске према кожи пацијента, израђена од термопластике, танке, ниско топљиве, ојачане нано честицама, густине 1.17g/cm³, која при високим дозама зрачења, обезбеђује високу прецизност и стабилност маске, неопходну за стереотаксичну зрачну терапију; нелепљив слој са површинским антибактеријским својством омогућава да не дође до ширења инфекције по кожи испод маске, односно делу тела који је покривен стеротаксичном маском; дебљина унутрашњег слоја маске 1,2 mm, микроперфорација;
- формирана маска не сме да се деформише, ломи и оштећује нарочито у пределу L профила, и у минимум шест радиотерапијских третмана захтева се репродуктивна тачност (одступања) - мања или једнака од 1 mm, тј. да облик маске остаје исти током комплетног радиотерапијског третмана;
- у складу са захтевима заштите и очувања животне средине, материјал од кога је маска израђена мора бити



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

биоразградив;

- понуђач мора понудити или о свом трошку обезбедити да понуђено добро буде компатибилно са основном плочом коју Наручилац поседује - SBRT short base plate, fiberglass, произвођача Orfit;

- захтевана минимална количина за испоруку је један комад.

Измена се врши због грешке у изради конкурсне документације.

Комисија за јавну набавку број 72-2018-О-02