

**ПРИЛОГ Б – ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА/СПИСАК ПАРТИЈА
ЈАВНА НАБАВКА КОХЛЕАРНИ ИМПЛАНТАТИ БР. 404-1-110/19-96**

Број партије	Назив партије	Јед. мере	Количина	Процењена јединична цена	Процењена вредност без ПДВ-а
1	Кохлеарни имплантат тип 1	комад	28	2.161.000,00	60.508.000,00
2	Кохлеарни имплантат тип 2	комад	27	2.161.000,00	58.347.000,00
УКУПНО:					118.855.000,00

ПАРТИЈА 1 – Кохлеарни имплантат тип 1

- Кућиште имплантата мора у целости бити израђено од титанијумског материјала
- Имплантат мора поседовати чип последње генерације
- Имплантат мора поседовати најмање 18 активних интракохлеарних електрода (контакта) које врше стимулацију аудиторног нерва
- Имплантат треба да поседује две референтне електроде од којих је једна на кућишту имплантата а друга на посебном водичу
- Имплантат мора имати могућност уклањања магнета
- Гаранција за имплантат мора бити минимум 10 година
- Могућност да се говорни процесор напаја Р675 батеријама за једнократну употребу које се обезбеђују средствима РФЗО-а по Правилнику о медицинско-техничким помагалима
- Могућност извођења интраоперативних мерења (мерење импеданце између електроде имплантата и биолошког ткива унутрашњег ува, мерење прага електричног надражаја нервне ћелије аудиторног нерва на коме нервна ћелија још увек одговара мерљивим биолошким потенцијалом – NRT)
- Тежина мора бити максимално до 10 грама

ПАРТИЈА 2 - Кохлеарни имплантат тип 2

- Кућиште имплантата мора у целости бити израђено од титанијумског материјала
- Имплантат мора поседовати чип последње генерације
- Имплантат мора поседовати најмање 18 активних интракохлеарних електрода (контакта) које врше стимулацију аудиторног нерва.
- Имплантат мора имати могућност уклањања магнета
- Гаранција за имплантат мора бити минимум 10 година
- Могућност да се говорни процесор напаја Р675 батеријама за једнократну употребу које се обезбеђују средствима РФЗО-а по Правилнику о медицинско-техничким помагалима
- Могућност извођења интраоперативних мерења (мерење импеданце између електроде имплантата и биолошког ткива унутрашњег ува, мерење прага електричног надражаја нервне ћелије аудиторног нерва на коме нервна ћелија још увек одговара мерљивим биолошким потенцијалом – ART)
- Могућност секвенцијалне и паралелне стимулације електродних контаката
- Минимална укупна брзина стимулације слушног живца од 45.000 импулса/секунди
- Тежина имплантата мора бити максимално до 8 грама