**Technische beschrijving opdracht “Aankoop audiovisueel materiaal Den Broebel”**

Volgend audiovisueel materiaal te leveren, monteren, indienstellen en voorzien van nodige opleiding voor gebruik voor het gebouw Den Broebel, Gerard Ponchautstraat 5, 1760 Roosdaal:

1. Polyvalente zaal:

* 6 stuks van 8” high power topkast, inclusief ophangbeugels, aangestuurd door 2 versterkers met aangepaste DSP settings (bekabeling naar luidsprekers is voorzien)
* Verplaatsbare 15” subwoofer met aansluitpunt
* 19” rack met voorversterker met: 2 microfooningangen, module met CD/USB-speler, streamen via bluetooth en internetradio, audioingang met 3,5mm jack, afsluitbare opberglade (te plaatsen achter toog incl. bekabeling)
* Draadloze handmicrofoon
* Geluidsdrukmeter die voldoet aan de normen EC61672-1 klasse 2, VLAREM II Cat.1, Cat.2 & Cat.3, NFS 31-122-1-2017, Decrét 2017-1244, inclusief display dat geluidsniveau aangeeft, logboekfunctie dat alle data 12 maanden opslaat en configuratiesoftware. Vast te monteren.
* OPTIONEEL: bijpassende geluidsbegrenzer die zorgt dat er niet luider kan gespeeld worden dan het toegestane geluidsniveau

1. Vergaderlokaal

* 55” Smart TV te monteren met beugel
* HDMI aansluitpunt link van de TV inclusief bekabeling en kabelgoot