**Referat necesitate pentru achizitia de utilaje, instalații și echipamente strict necesare pentru introducerea in productie a rezultatelor cercetarii si realizarea produsului/tehnologiei**

Informatii despre proiect:

|  |  |
| --- | --- |
| **Referinţe** | |
| Programul | Program Operațional Competitivitate |
| Competitia | POC-A1-A1.2.1-C-2015 |
| Tip proiect | Întreprinderi  inovatoare de tip start-up si spin-off |
| Numar inregistrare electronica | P\_38\_543 |
| Denumirea beneficiarului | CLOUDIFIER SRL |
| Titlul proiectului | PLATFORMA DE MIGRARE AUTOMATIZATA IN CLOUD A APLICATIILOR SI SISTEMELOR INFORMATICE CLASICE Cloudifier.NET |
| Numar contract finantare | *98/09.09.2016* |
| Denumirea achiziţiei | Achizitie de utilaje, instalații și echipamente strict necesare pentru introducerea in productie a rezultatelor cercetarii si realizarea produsului/tehnologiei |

Avand in vedere Metodologia de achizitii directe in cadrul proiectului “PLATFORMA DE MIGRARE AUTOMATIZATA IN CLOUD A APLICATIILOR SI SISTEMELOR INFORMATICE CLASICE Cloudifier.NET” al CLOUDIFIER SRL, aprobate in cadrul companiei in data de 15.09.2016, prevederile contractului de finantare nr. 98/09.09.2016, incheiat intre **CLOUDIFIER** **SRL,** in calitate de **Beneficiar** si **Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare** în calitate de Organism Intermediar (OI), în numele şi pentru Ministerul Fondurilor Europene (MFE) în calitate de Autoritate de Management (AM) pentru Programul Operaţional Competitivitate (POC), precum si bugetul aferent acestui proiect, este necesara achizitionarea de utilaje, instalații și echipamente strict necesare pentru introducerea in productie a rezultatelor cercetarii si realizarea produsului/ tehnologiei.

Specificatiile tehnice minime solicitate sunt redate mai jos:

| Denumire | Nr.  buc. | Caracteristici tehnice minime |
| --- | --- | --- |
| Laptop performant cercetare-dezvoltare | 3 | Tip procesor: minim Intel Core i3 sau similar  Numar nuclee: minim 4  Tehnologie procesor: minim 45 nm  Capacitate memorie: minim 8GB  Capacitate stocare: minim 500GB  Unitate citire/scriere: DVD RW  Porturi: port display, iesire audio, RJ-45, USB 2.0, VGA  Comunicatii: Retea: 10/100/1000, Bluetooth, Wireless |
| Server Cloud experimental | 1 | Numar nuclee: minim 2  Numar procesoare: minim 1  Tehnologie fabricatie: minim 45nm  Capacitate memorie RAM: minim 8 GB  Posibilitate extindere memorie RAM: DA  Capacitate stocare: minim 2TB  Interfata HDD: Serial ATA, Serial Attached SCSI (SAS)  Retea: 10/100/1000 |
| Server Stocare experimental | 1 | Numar nuclee: minim 2  Numar procesoare: minim 1  Tehnologie fabricatie: minim 45nm  Capacitate memorie RAM: minim 4 GB  Posibilitate extindere memorie RAM: DA  Capacitate stocare: minim 2 TB  Interfata HDD: Serial ATA, Serial Attached SCSI (SAS)  Retea: 10/100/1000 |
| Server Aplicatii experimentale | 1 | Numar nuclee: minim 2  Numar procesoare: minim 1  Tehnologie fabricatie: minim 45nm  Capacitate memorie RAM: minim 4 GB  Posibilitate extindere memorie RAM: DA  Interfata HDD: Serial ATA, Serial Attached SCSI (SAS)  Retea: 10/100/1000 |

Pentru achizitia de utilaje, instalații și echipamente strict necesare pentru introducerea in productie a rezultatelor cercetarii si realizarea produsului/tehnologiei a fost aprobat un **buget orientativ maximal de 53.226,00 lei, conform contractului de finantare nr. 98/09.09.2016.**

|  |  |
| --- | --- |
| Intocmit:  DAMIAN IONUT ANDREI |  |
| Director proiect |  |
| Data:.......... |  |