# **Compte rendu: PPE GSB (Devis)**

Le but de ce PPE fut de définir les caractéristiques de l'équipement (PC) par un devis afin d'y équiper 450 visiteurs (soit 450 PC) et de proposer des offres commerciales (logiciels à installer, etc).

Ci-dessous les 3 devis décrivant les caractéristiques des divers PC pouvant servir à GSB (sur chaque devis la quantité s'élève à 450 et non à 1):



Description	Quantité	Prix unitaire HT	Prix total HT
DELL LATITUDE E5450 - WINDOWS 10 PC Portable reconditionné RAM 8Go DDR3 Disque dur de 500Go SSD 2 ans de garantie	1 64	649,40 €	649,40 €
Upgrade Windows 10 Professionnel 64 bits Installation Ubuntu (Linux) Office 365 Personnel (Excel, Word, PowerPoint) - License officielle 1 an			

Total HT	649,40 €
TVA (20,00 %)	129,88 €
Total TTC	779,28€

779,28€ \* 450 = 350 676€ = beaucoup trop cher!

## Devis n°2:

**BALZAN Samuel** 

10 Avenue Victor Hugo

05000 Gap

Siret: 645 256 348 951 24658

N° TVA: FR67324912536 Tél: 06 52 48 41 36



Devis N°1

**Thomas Pasquier** 18 Rue Jean Moulin 04000 Digne-les-bains

Tél: 07 41 74 84 63

Date du devis

08/01/2020

Description	Quantité	Prix unitaire HT	Prix total HT
Ordinateur Portable LENOVO IDEAPAD 120S-14IAP			
Mémoire vive : 4Go Poids : 1 à 2 kg			
Taille : 14 pouces	1	299,99 €	299,99 €
Mémoire : 4Go LPDDR4			
Stockage : 64Go - eMMC SSD			
Carte graphique : Intel HD Graphics 505			

Total TTC	359,99€
TVA (20,00 %)	60,00€
Total HT	299,99€

359,99€ \* 450 = 161 995€ = un peu cher

### Devis n°3:

#### **BALZAN Samuel**

10 Avenue Victor Hugo 05000 Gap

Siret: 645 256 348 951 24658 N° TVA: FR67324912536 Tél: 06 52 48 41 36



Devis N°1

Thomas Pasquier 18 Rue Jean Moulin 04000 Digne-les-bains Tél: 07 41 74 84 63

Date du devis

08/01/2020

Description	Quantité	Prix unitaire HT	Prix total HT
PC Portable ACER CB311-8H-C412 Ecran LED 11.6 HD IPS Processeur Intel Celeron DC N3350 4Go RAM - 32Go eMMC - Intel HD Graphics Chrome OS - Bluetooth 4.2 - Webcam - USB 3.0 Clavier AZERTY Autonomie maximale : 10h Batteries : 3 cellules Li-ion (36 Wh, 11.4 V) Garantie 2 ans	1	289,99 €	289,99€

Total HT	289,99€
TVA (20,00 %)	58,00€
Total TTC	347,99 €

347,99€ \* 450 = 156595€ = bon prix

N'ayant pas remarqué que sur l'énoncé la sécurité est de mise, je n'ai pas pris le soin de le rajouter mais sur le PC figurant sur le troisième devis, celui-ci possède une garantie de 2 ans sur un antivirus.

En conclusion, la solution la moins coûteuse concerne le devis n°3 où le PC est plus complet niveau matériel que les deux autres ordinateurs et possède un espace de stockage suffisant pour un usage bureautique avec une autonomie correcte et une garantie de 2 ans.

## Liste des logiciels de base à installer sur l'ordinateur :

- → Google Chrome (navigateur web)
- → Avast Antivirus (Antivirus gratuit)
- → WinRAR, 7-Zip (Compresseur & Décompresseur fichiers gratuit)
- → Adobe Acrobat Reader DC (Lecteur fichiers PDF)
- → CC Cleaner (Logiciel de nettoyage gratuit)
- → VLC Media Player (Lecteur fichiers multimédia)
- → Libre Office : Word, Excel, PowerPoint, ... (Suite bureautique payante)