



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

Ufficio Attività Contrattuali per l'Informatica, le Telecomunicazioni e gli Impianti Tecnici

dipps015.0700@pecps.interno.it

Richiesta di Offerta RdO nr. **4493000**, suddivisa in due lotti, avente ad oggetto rispettivamente:

- “la fornitura di nr. 60 (sessanta) “pc portatili” convertibili “2 in 1” e “touchscreen”, comprensiva di assistenza tecnica e garanzia, supporto tecnico e “Trouble Ticket System (TTS)”, per un arco temporale di 36 (trentasei) mesi” (**Lotto 1**), CIG **B2B843308E**;
- “la fornitura di nr. 60 (sessanta) “stampanti portatili”, comprensiva di assistenza tecnica e garanzia, supporto tecnico e “Trouble Ticket System (TTS)”, per un arco temporale di 36 (trentasei) mesi” (**Lotto 2**), CIG **B2B8434161**.

RISPOSTE AI CHIARIMENTI DI GARA

Richiesta chiarimento 1)

“In relazione al Lotto 2 “Fornitura di n.60 stampanti portatili”, siamo a chiedere i seguenti chiarimenti:

Notando che nel Lotto 1 viene richiesto uno zaino porta notebook e che possa contenere anche una stampante termica, e invece nel Lotto 2 viene indicata una stampante INKJET, si chiede di specificare quale delle due indicazioni dobbiamo prendere in considerazione.

Visto che tra i maggiori Brand non risulta esistere una stampante monocromatica inkjet, ma solo stampanti in quadricromia con 2 cartucce, si chiede di specificare se nel conteggio degli accessori bisogna considerare solo la fornitura di 3 cartucce b/n per stampante o se bisogna considerare anche i ricambi delle cartucce a colori..”

Risposta a chiarimento 1)

Si tratta di un refuso sul capitolato tecnico Lotto 1: la stampante portatile da trasportare nello zaino è in tecnologia inkjet, come indicato correttamente nel capitolato tecnico Lotto 2.

Richiesta chiarimento 2)

“sulla scheda tecnica e' richiesto:

display iâ, · dimensione: compresa tra 13'' e 14''

iâ, · frequenza: pari o superiore a 60hz

iâ, · risoluzione: uhd pari o superiore

iâ, · tipologia: touch-screen e antiriflesso

iâ, · luminosità: >= 250 cd/m²

relativamente alla risoluzione ovvero uhd ovvero 4k non siamo riusciti a trovare nessun vendor che abbia uno schermo da 13 o 14 che sia 4k.

chiediamo se possibile fornire notebook 2 in 1 che abbiano schermi con risoluzioni inferiori”

Risposta a chiarimento 2)

Nel capitolato tecnico Lotto 2 viene richiesta la sola funzionalità monocromatica b/n, pertanto nel conteggio accessori non sono da considerare eventuali ricambi delle cartucce a colori.



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

Ufficio Attività Contrattuali per l'Informatica, le Telecomunicazioni e gli Impianti Tecnici

dipps015.0700@pecps.interno.it

Richiesta chiarimento 3)

“in relazione alle seguenti indicazioni, e' possibile, in alternativa alla risoluzione richiesta UHD (4K) utilizzare una risoluzione FHD (Full HD)?”

- *Dimensioni del Display: Su schermi inferiori ai 15"/17", la differenza visiva tra una risoluzione UHD (3840 x 2160) e una risoluzione più bassa come il Full HD (1920 x 1080) può essere meno evidente. L'alta densità di pixel può risultare superflua per molte applicazioni quotidiane su schermi così piccoli.*
- *Consumo Energetico: I display UHD consumano più energia rispetto ai display con risoluzioni inferiori. Questo può portare a una durata della batteria significativamente ridotta, che è un aspetto importante per un notebook portatile.*
- *Prestazioni del Sistema: Gestire una risoluzione UHD richiede più risorse di calcolo, il che può mettere sotto stress la GPU e la CPU del notebook. Questo può risultare in un calo delle prestazioni, specialmente in attività grafiche intensive come il gaming o l'editing video.*
- *Compatibilità delle Applicazioni: Alcune applicazioni potrebbero non scalare correttamente a risoluzioni molto alte su schermi piccoli, causando problemi di visualizzazione come testi e icone troppo piccoli.*
- *Esperienza Utente: La differenza percepibile in termini di qualità dell'immagine tra Full HD e UHD su un display piccolo può non essere così marcata da giustificare i compromessi sopra menzionati.”*

Risposta a chiarimento 3)

Pur segnalando che, ad oggi, esistono prodotti di vendor con schermi da 13” a 14” con risoluzione UHD, si rappresenta che, per un mero refuso, la dicitura “UHD” non è da considerarsi corretta. La specifica richiesta è la seguente:

“Risoluzione: FHD pari o superiore”.


IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
(Tommaso Tafuri)