

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 41 in data 29 gennaio 2021

FORNITURA NOLEGGIO QUINQUENNALE DI N. 75 PC DESKTOP COMPATTI (LOTTO 1) E FORNITURA NOLEGGIO TRIENNALE DI N. 13 PC WORKSTATION (LOTTO 2). APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E AUTORIZZAZIONE ALL'INDIZIONE DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO.

il Direttore Generale

Premesso che:

- è in corso la riorganizzazione, l'unificazione e l'adeguamento dell'intera infrastruttura informatica aziendale;
- le attività di adeguamento tecnologico informatico prevedono, in considerazione della vetustà hardware e software, il rinnovo di gran parte del parco macchine aziendale costituito da PC e PC Workstation;
- relativamente ai PC Workstation utilizzati dai disegnatori tecnici, la tipologia di macchina, oggetto della fornitura di servizio, dovrà essere definita garantendo la compatibilità con il software di progettazione in uso;

Considerato che:

- a seguito di istruttoria effettuata dalla dr.ssa Silvia Chiodi dell'Ufficio Sistemi Informativi, risulta necessario ed opportuno provvedere:
 - al noleggio quinquennale di n. 75 PC compatti, come specificato nell'allegato A alla presente determinazione, di cui:
 - n. 45 PC Desktop compatti per la sede di Bergamo;
 - n. 15 PC Desktop compatti per la sede di Lecco;
 - n. 15 PC Desktop compatti per la sede di Sondrio;
 - al noleggio triennale di n. 13 PC Workstation, come specificato nell'allegato B alla presente determinazione, di cui:
 - n. 5 PC Workstation per la sede di Bergamo;
 - n. 4 PC Workstation per la sede di Lecco;
 - n. 4 PC Workstation per la sede di Sondrio;
- la fornitura in oggetto risulta inserita nella Programmazione Biennale per l'acquisizione di Servizi e Forniture 2021/2022, approvata con Provvedimento del Presidente n. 44 in data 31 dicembre 2020, per l'importo di 150.000,00 euro con Codice Univoco d'Intervento (CUI) F00225430164202000024;
- l'Ufficio Sistemi Informativi ritiene razionale e congruo suddividere il servizio in oggetto in due lotti funzionali ex art. 51, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016;
- l'Ufficio Sistemi Informativi ha quantificato l'importo da porre a base di gara in 121.068,00 euro, il tutto maggiorato di IVA così suddivisi:

Descrizione lotto fornitura	quantità	Canone euro/mese	durata noleggio (mesi)	Importo a base di gara
LOTTO 1: PC Desktop compatti	75	19	60	85.500,00 €
LOTTO 2: PC Workstation	13	76	36	35.568,00 €
SOMMANO				121.068,00 €

- la fornitura comporta un piano finanziario con una spesa globale di 150.000,00 euro, interamente finanziato con fondi di bilancio della Stazione Appaltante così articolato:

LOTTO 1 – FORNITURA NOLEGGIO QUINQUENNALE N. 75 PC COMPATTI			
A - Importo appalto			
A. 1	Importo fornitura (soggetto a ribasso)		€ 85.500,00
A.	Totale base d'appalto (A.1)		€ 85.500,00
B. IVA 22%		22%	€ 18.810,00
C. Somme a disposizione			
C. 2 Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016			€ 1.600,00
C. Totale somme a disposizione			€ 1.600,00
D. Totale costo intervento			
D.1 Totale (A + B + C)			€ 105.910,00

LOTTO 2 – FORNITURA NOLEGGIO TRIENNALE N. 13 PC WORKSTATION			
A - Importo appalto			
A. 1	Importo fornitura (soggetto a ribasso)		€ 35.568,00
A.	Totale base d'appalto (A.1)		€ 35.568,00
B. IVA 22%		22%	€ 7.824,96
C. Somme a disposizione			
C. 2 Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016			€ 697,04
C. Totale somme a disposizione			€ 697,04
D. Totale costo intervento			
D.1 Totale (A + B + C)			€ 44.090,00

- la fornitura *de quo* rientra tra quelle di cui all'art. 95, comma 4, del D.Lgs. 50/2016 e pertanto è possibile utilizzare quale criterio di aggiudicazione il criterio del minor prezzo;

Richiamate le Direttive regionali per l'anno 2021, approvate con DGR XI/3897 del 23/11/2020, ai sensi delle quali le ALER:

- sono tenute ad acquisire le categorie merceologiche di cui ai DPCM in materia esclusivamente tramite i soggetti aggregatori;
- sono tenute ad aderire alle convenzioni, agli accordi quadro e ad ogni altro strumento contrattuale attivato dall'Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti spa (ARIA);
- in assenza di tali strumenti, aderiscono alle convenzioni CONSIP o, in alternativa, procedono autonomamente all'acquisto attraverso la piattaforma SINTEL o MEPA impiegando, in ogni caso, i parametri di prezzo/qualità della convenzione CONSIP come limiti massimi;

- solo per le categorie merceologiche mancanti possono procedere autonomamente all'acquisizione, senza i vincoli di parametro prezzo/qualità, mediante piattaforma SINTEL; eventuali deroghe devono essere adeguatamente motivate;

Verificato che:

- gli strumenti contrattuali attivi presso ARIA e CONSIP non contemplano convenzioni per la fornitura in oggetto;
- essendo mancanti le categorie merceologiche oggetto della fornitura, è pertanto possibile procedere autonomamente all'acquisizione, senza i vincoli di parametro prezzo/qualità, mediante piattaforma SINTEL;

Visti:

- l'art. 30, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, che recita "L'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni ai sensi del presente codice garantisce la qualità delle prestazioni e si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza. Nell'affidamento degli appalti e delle concessioni, le stazioni appaltanti rispettano, altresì, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità con le modalità indicate nel presente codice";
- l'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che per ogni intervento venga nominato un Responsabile Unico del Procedimento per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento e dell'esecuzione;
- l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che le amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 1, comma 2, lettera b) della L. 120/2020, il quale stabilisce che le forniture di importo pari o superiore a 75.000 euro e fino alle soglie di cui all'art. 35 del D.Lgs. 50/2016 possono essere affidate mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 63 del D.Lgs. 50/2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;
- l'art. 95, comma 4, che prevede che può essere utilizzato il criterio del minor prezzo per i servizi e le forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato;

Acquisiti agli atti i pareri favorevoli del Dirigente dell'Area Appalti e Contratti nonché Vicario dell'Area Affari Generali, dr.ssa Claudia Conti, della dr.ssa Silvia Chiodi dell'Ufficio Sistemi Informativi, e il visto del Dirigente dell'Area Amministrativa, dr.ssa Mariagrazia Maffoni, in merito alla regolarità del presente atto sotto i profili di competenza;

Visto l'art. 9 dello Statuto Aziendale, che regola le competenze in capo al Direttore Generale;

Determina

per i motivi in premessa specificati e che qui di seguito si intendono integralmente riportati e trascritti:

1. di approvare il piano finanziario della fornitura del servizio di noleggio quinquennale di n. 75 PC compatti e di noleggio triennale di n. 13 PC Workstation, come specificato negli allegati A e B

alla presente determinazione, di cui formano parte integrante e sostanziale, con una spesa complessiva di 150.000,00 euro interamente finanziata con fondi di bilancio della Stazione Appaltante come di seguito articolato:

LOTTO 1 – FORNITURA NOLEGGIO QUINQUENNALE N. 75 PC COMPATTI			
A - Importo appalto			
A. 1	Importo fornitura (soggetto a ribasso)		€ 85.500,00
A.	Totale base d'appalto (A.1)		€ 85.500,00
B. IVA 22%		22%	€ 18.810,00
C. Somme a disposizione			
C. 2 Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016			€ 1.600,00
C. Totale somme a disposizione			€ 1.600,00
D. Totale costo intervento			
D.1 Totale (A + B + C)			€ 105.910,00

LOTTO 2 – FORNITURA NOLEGGIO TRIENNALE N. 13 PC WORKSTATION			
A - Importo appalto			
A. 1	Importo fornitura (soggetto a ribasso)		€ 35.568,00
A.	Totale base d'appalto (A.1)		€ 35.568,00
B. IVA 22%		22%	€ 7.824,96
C. Somme a disposizione			
C. 2 Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016			€ 697,04
C. Totale somme a disposizione			€ 697,04
D. Totale costo intervento			
D.1 Totale (A + B + C)			€ 44.090,00

2. di autorizzare la copertura economica della fornitura in argomento, inserita nella Programmazione Biennale per l'acquisizione di Servizi e Forniture 2021/2022 con Codice Univoco d'Intervento (CUI) F00225430164202000024, interamente finanziato con fondi di bilancio;
3. di autorizzare l'indizione della procedura di affidamento, come dettagliatamente specificato negli allegati A e B, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b), della L. 120/2020, mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 63 del D.Lgs 50/2016, suddivisa in due lotti, previa consultazione di almeno n. 5 operatori economici iscritti nell'elenco telematico SINTEL, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo ex art. 95, comma 4, del D.Lgs 50/2016;
4. di porre a base di gara l'importo di 121.068,00 euro, il tutto maggiorato di IVA così suddiviso:

Descrizione lotto fornitura	quantità	Canone euro/mese	durata noleggio (mesi)	Importo a base di gara
LOTTO 1: PC Desktop compatti	75	19	60	85.500,00 €
LOTTO 2: PC Workstation	13	76	36	35.568,00 €
SOMMANO				121.068,00 €

5. di specificare che la procedura sarà svolta utilizzando la Piattaforma Sintel, anche nel rispetto delle Direttive regionali alle ALER;
6. di nominare Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per l'affidamento della fornitura oggetto del presente atto la dr.ssa Claudia Conti;
7. di demandare agli uffici le attività necessarie all'esecuzione della presente determinazione.

IL DIRETTORE GENERALE

Diomira Caterina Ida Cretti

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
(art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005)

Allegato A determinazione DG n. 41 del 29 gennaio 2021

LOTTO N. 1

Noleggio 60 mesi di n. 75 pc desktop compatti con le seguenti caratteristiche:

Tipo	Personal computer fattore di forma piccolo
Processore	Intel Core i7 (9 gen) 9700 / 3 GHz (4.7 GHz) (8 processori) tipo chipset Intel B360
Memoria cache	12 MB
Cache per processore	12 MB
Dispositivi integrati	Altoparlante

RAM

Memoria installata	16 GB (installati) / 64 GB (max)
Tecnologia	DDR4 SDRAM - non ECC
Velocità Effettiva di memoria	2666 MHz
Velocità memoria nominale	2666MHz
Slot	4(totale)/3(vuoto)
Caratteristiche	Senza buffer, architettura memoria a doppio canale
Caratteristiche configurazione	1x16 GB

Storage controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Disco rigido	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)
Memorizzazione ottica	Masterizzatore DVD-SATA
Lettore di schede	7 in 1
Controller grafico	Intel UHD Graphics 630 – interfacce video VGA, DisplayPort – n. 3 max monitor supportati

Networking

Controller Ethernet	Intel I219-V
Wireless LAN supportata	Sì
Wireless NIC	Intel Dual Band Wireless-AC 8265
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Caratteristiche	Wake on LAN (WoL)

Espansione/Connettività

Alloggiamenti	1 (totale) / 0 (libero) x esterno Slim Line 5,25" 1 (totale) / 1 (libero) x interno 3.5" x 1/3H 1 (totale) / 1 (libero) x interno 2.5"
Slot	1 (totale) / 1 (libero) x PCIe 3.0 x16 - low-profile 2 (totale) / 2 (libero) x PCIe 3.0 x1 - low-profile 2 (totale) / 0 (libero) x M.2 Card
Interfacce	2 x USB 3.1 Gen 2 (2 frontali)

ALER Bergamo Lecco Sondrio

Sede legale: via Mazzini 32/A – 24128 Bergamo – tel. 035 259595 – PEC direzione@pec.alerbg.it
Sede operativa Lecco: via Giusti 12 – 23900 Lecco – tel. 0341 358311 - PEC aler.lecco@pec.regione.lombardia.it
Sede operativa Sondrio: piazza Radovljica 1 – 23100 Sondrio – tel. 0342 512999 - PEC aler.so@pec.retesi.it
C.F. e P.IVA 00225430164

2 x USB 3.1 Gen 1 (2 frontali)
1 x USB-C 3.1 Gen 1 (1frontale) (caricamento)
1 x microfono (1frontale)
1 x cuffi/microfono (1frontale)
4 x USB 2.0
1 x seriale
1 x LAN (Gigabit Ethernet)
1 x VGA
2x DisplayPort
1 x uscita audio

Tastiera	Italiana USB
Mouse	USB
Alimentazione	120/230 V c.a. (50/60 Hz)
SO in dotazione	Windows 10 Pro Edizione a 64 bit italiano
Standard ambientali	Certificato TCO Certified Desktops 5 Certificato Energy STAR 6.1
Dimensioni (LxPxH)	9.25 cm x 29.05 cm x 34.35 cm
Peso	6 kg

Si richiede:

- Apparecchiature nuove di fabbrica e di primaria marca non assemblate e non ricondizionate;
- Garanzia on site di 60 mesi: assistenza on-site con nbd (gg x hr) 5x9;
- Certificato di garanzia del brand offerto entro 15 gg dalla avvenuta consegna delle apparecchiature;
- Riferimenti e modalità per chiamate di assistenza;
- Ripristino e/o sostituzione tempestiva delle macchine in caso di malfunzionamenti protratti;
- Rata mensile fatturazione trimestrale anticipata;
- Possibilità di riscatto finale a scadenza noleggio;
- Consegna gratuita a piano strada:
 - di n. 15 unità presso la sede di Lecco: via Giusti 12 – 23900 Lecco;
 - di n. 15 unità presso la sede di Sondrio: piazza Radovljica 1 – 23100 Sondrio;
 - di n. 45 unità presso la sede di Bergamo: via Mazzini 32/A – 24128 Bergamo;
- Ritiro gratuito a scadenza noleggio, senza ulteriore spesa a carico ALER per servizi speciali, a piano strada:
 - di n. 15 unità presso la sede di Lecco: via Giusti 12 – 23900 Lecco;
 - di n. 15 unità presso la sede di Sondrio: piazza Radovljica 1 – 23100 Sondrio;
 - di n. 45 unità presso la sede di Bergamo: via Mazzini 32/A – 24128 Bergamo;

Allegato B determinazione DG n. 41 del 29 gennaio 2021

LOTTO N. 2

Noleggio 36 mesi di n. 13 pc workstation con le seguenti caratteristiche:

	HP Z4 con NVIDIA Quadro RTX 4000 8GB
Processore:	Intel Xeon w 2123 3,6 Ghz 4 C . 25 MB Cache
Ram:	32GB (2 X 16 GB) DDR4- 2666 ECC
Hard disk:1	512 GB SOLID STATE SSD Zturbo drive su bus PCI
Hard disk:2	1 TERA 7200 RPM SATA HDD HP
Case:	Minitower
Scheda grafica:	NVIDIA Quadro RTX 4000 8GB
Sistema operativo:	Windows 10 pro 64bit
Unità ottiche:	DVD±R/RW
Mouse:	Ottico
Tastiera:	italiana

Si richiede:

- Apparecchiature nuove di fabbrica;
- Garanzia on site di 36 mesi: assistenza on-site con nbd (gg x hr) 5x9;
- Certificato di garanzia del brand offerto entro 15 gg dalla avvenuta consegna delle apparecchiature;
- Riferimenti e modalità per chiamate di assistenza;
- Ripristino e/o sostituzione tempestiva delle macchine in caso di malfunzionamenti protratti;
- Possibilità di riscatto finale a scadenza noleggio;
- Rata mensile fatturazione trimestrale anticipata;
- Consegna gratuita a piano strada:
 - di n. 4 unità presso la sede di Lecco: via Giusti 12 – 23900 Lecco;
 - di n. 4 unità presso la sede di Sondrio: piazza Radovljica 1 – 23100 Sondrio;
 - di n. 5 unità presso la sede di Bergamo: via Mazzini 32/A – 24128 Bergamo;
- Ritiro gratuito a scadenza noleggio, senza ulteriore spesa a carico ALER per servizi speciali, a piano strada:
 - di n. 4 unità presso la sede di Lecco: via Giusti 12 – 23900 Lecco;
 - di n. 4 unità presso la sede di Sondrio: piazza Radovljica 1 – 23100 Sondrio;
 - di n. 5 unità presso la sede di Bergamo: via Mazzini 32/A – 24128 Bergamo.