



CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA - BRESCIA

Brescia, 03/05/2023

**DETERMINAZIONE N. 41/AMM: COLLEGAMENTO IN FIBRA OTTICA A 1GBPS E FORNITURA LINEA DATI SECONDARIA (BACK UP) PER LA SEDE DI BRESCIA - PERIODO: 16/5/2023-15/5/2025. AFFIDAMENTO.
€ 12.050,00 - IVA 22% ESCLUSA
CIG: Z9E3AE191C**

IL DIRIGENTE DELL'AREA AMMINISTRATIVA

richiamata la determinazione n. 42/AMM del 15/4/2020, con la quale si affidava, per 3 anni, con decorrenza 16/5/2020, per la sede di Brescia, alla ditta Intred SpA di Brescia il servizio di:

- collegamento in fibra ottica a 200 Mbps simmetrico garantito in upload e download 100%, con possibilità di aumento temporaneo a 500 Mbps,
- linea dati secondaria (back-up) wireless a 100 Mbps in download e a 20 Mbps in upload non garantita, al costo di € 2.196,00 (IVA 22% compresa);

considerato che il lavoro digitale, attivato in emergenza nel 2020, è divenuto, con il regolamento approvato con delibera del Consiglio Camerale n. 4/2021, modalità di prestazione lavorativa strutturata ed organica e che, pertanto, si consolida l'esigenza di un elevato livello di connettività;

ritenuto opportuno potenziare la banda in fibra per la sede di Brescia da 200 ad almeno 1Gbps, con un collegamento simmetrico con accesso internet garantito 100%, 16 IP address pubblici e router, in modo da assicurare la continuità operativa senza rallentamenti o blocchi di connessione per tutti i servizi da remoto attualmente attivi, anche in caso di loro utilizzo simultaneo (videocomunicazioni, quotidiana gestione del sito istituzionale della Camera, accessi a internet per operatori ed ospiti tramite la rete wi-fi allestita nell'edificio, eventi organizzati negli ambienti di pubblico spettacolo della sede, servizi digitali resi a Visit Brescia e Pro Brixia);

ritenuto altresì di mantenere le attuali caratteristiche della linea di backup (per il subentro automatico in caso di assenza di linea principale), attivando una linea su tecnologia differente (cavo) in wireless non garantita, con banda a 100 Mbps in download e 20 Mbps in upload;

preso atto che per fruire del subentro automatico della linea di backup in caso di interruzione della linea principale, è necessario attivare il servizio con lo stesso fornitore della linea principale, al fine di collegare le due linee allo stesso

apparecchio modem router;

richiamato il Piano triennale per l'informatica nella pubblica amministrazione 2021-2023, approvato con DM Innovazione Tecnologica del 24/2/2022 che, in continuità con i tre piani precedenti, consolida l'attenzione sulla realizzazione delle azioni previste e sul monitoraggio dei risultati raggiunti, nel raggiungimento degli obiettivi predefiniti di transizione digitale della pubblica amministrazione, tra cui:

- il monitoraggio della spesa per ICT
- la scelta di acquisti ICT prioritariamente sulle centrali di committenza e procurement;
- il trend della composizione della spesa ICT privilegiando quella da investimento (Capex) rispetto a quella operativa (Opex);
- la transizione verso:
 - infrastrutture qualificate Agid di tipo A;
 - modelli di interoperabilità,
 - una maggior fruibilità dei dati delle PA,
 - le piattaforme,
 - la condivisione degli ecosistemi,
 - standard qualificati di sicurezza informatica,
 - la costruzione e diffusione di servizi digitali,
 - modelli e strumenti per l'innovazione,
 - il governo della trasformazione digitale;

visto il Codice dei contratti pubblici, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, in vigore dal giorno 19 aprile 2016;

richiamato l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 "contratti sotto soglia" il quale prevede al comma 2, lett. a), che l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, possa avvenire mediante affidamento diretto;

visto il DL 31/5/2021, n. 77 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", in vigore dal 01/06/2021, che supera quanto disposto dal precedente DL 76/2020, prevedendo le seguenti soglie per gli affidamenti diretti, fino al 30/06/2023:

	Precedente DL 76/2020	Nuovo DL 31/5/21
affidamenti diretti di beni e servizi (compresi servizi di ingegneria e architettura)	€ 75.000,00	€ 139.000,00
affidamento diretto di lavori	€ 150.000,00	€ 150.000,00

viste le Linee guida Anac n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";

viste le modifiche apportate dalla normativa "spending review" (decreto legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012, n. 94) alle norme relative agli acquisti di beni e servizi delle Pubbliche Amministrazioni, in particolare la modifica apportata all'art. 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 (finanziaria per il 2007), in esito alla quale, fermi gli obblighi relativi agli approvvigionamenti mediante le convenzioni Consip, le pubbliche amministrazioni sono tenute, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario e superiori a € 5.000,00, a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

visto il Regolamento camerale per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture della Camera di Commercio di Brescia, approvato con delibera n. 11/C del 8/11/2018, in vigore dal 1.1.2019, e in particolare l'art. 9 che disciplina gli affidamenti diretti di importo inferiore a € 40.000;

considerato che Sintel, il sistema telematico di negoziazione messo a disposizione dalla Centrale regionale lombarda per lo svolgimento delle relative procedure, è legittimamente utilizzabile per lo svolgimento delle procedure di acquisto in alternativa al Mepa (Parere n. 312 del 18/7/2013 della Sezione Lombardia della Corte dei Conti);

visti i preventivi acquisiti con indagine di mercato tramite la procedura Sintel ID 167257024, con base di gara di € 15.500,00 (IVA 22% esclusa) e scadenza per la presentazione fissata alle ore 10:00 del 13/4/2023, di seguito dettagliati:

Ditta	ID offerta	prezzo (IVA 22% esclusa)
Mynet srl	1681370137690	€ 2.664,00
Europsys srl	1680604684311	€ 11.685,84
Intred SpA	1681296355587	€ 15.480,00
	Sostituita con comunicazione ID 168130923	12.050,00

visto il verbale dell'indagine di mercato redatto dal RUP in data 21/4/2023, che costituisce l'allegato B), parte integrante del presente provvedimento;

ritenuto quindi opportuno e conveniente affidare alla ditta Intred SpA il collegamento in fibra ottica e la fornitura della linea dati secondaria in oggetto, secondo quanto previsto dal disciplinare, allegato A), parte integrante del presente provvedimento, per un importo di € 12.050,00 (IVA 22% esclusa), così

ripartito, secondo la tabella prezzi unitari di cui alla comunicazione Sintel ID 168130923, anch'essa caricata dalla ditta nella procedura Sintel:

FIBRA LINEA PRINCIPALE		Costo totale per i 2 anni di contratto (IVA 22% esclusa)
caratteristiche	1 Gbps simmetrico garantito 100% Fibra	€ 10.680,00
indirizzi IP pubblici	16	€ 360,00
router	Cisco	€ 240,00
costo attivazione		€ 0,00
LINEA BACK-UP		Costo totale per i 2 anni di contratto (IVA 22% esclusa)
caratteristiche	linea wireless non garantita ALMENO 100 Mbps in download ALMENO 20 Mbps in upload	€ 720,00
costo attivazione		€ 0,00
Costo totale per i 2 anni di contratto (linea principale + linea back-up)		€ 12.000,00
Costi per la sicurezza contro i rischi da interferenze non soggetti a ribasso (IVA 22% esclusa)		€ 50,00
Costo totale (comprensivo dei costi per la sicurezza):		€ 12.050,00

richiamato il Regolamento per incentivi per il RUP - approvato con deliberazione del Consiglio n. 10/C del 5/7/2017 - che stabilisce le modalità di costituzione del fondo per le funzioni tecniche per il RUP e i rispettivi collaboratori (ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016) ed in particolare l'art. 7 che stabilisce, le seguenti percentuali:

Beni e servizi	
Procedure sino a € 39.999	1,25%
Procedure da € 40.000 alla soglia comunitaria	1,80%
Procedure oltre la soglia comunitaria	1,25%

calcolate sull'importo per l'affidamento di beni o servizi che rivestano almeno una delle seguenti caratteristiche:

1. complessità della procedura
2. complessità nella direzione del contratto come per la fornitura in oggetto;

richiamato l'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 il quale stabilisce che gli oneri inerenti alle funzioni tecniche fanno carico agli stanziamenti previsti per la realizzazione dei singoli lavori, negli stati di previsione della spesa o nei bilanci delle stazioni appaltanti;

richiamata la determina n. 44/SG del 11/4/2017 con la quale è stato incaricato il provveditore per la funzione di RUP per ogni procedura di acquisto di beni, servizi e lavori per la Camera di Commercio;

considerato pertanto opportuno vincolare la quota di € 150,63 pari al 1,25% di € 12.050,00 valore dell'affidamento, per la

costituzione del fondo per l'erogazione degli incentivi per il RUP e collaboratori (nella misura del 80%), e l'acquisto di beni strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione (nella misura del 20%), come previsto dall'art. 113, commi 2, 3 e 4 del D.Lgs. 50/2016, rinviando ad un successivo provvedimento la definizione delle modalità di corresponsione al RUP e collaboratori;

visto l'art. 14 del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici (DPR 62/2013);

richiamato il Regolamento degli uffici e dei servizi, come da ultimo approvato con deliberazione del Consiglio Camerale n. 14/c del 3 novembre 2022, che dispone in tema di ripartizione dei compiti e delle funzioni tra la Giunta Camerale e la direzione dell'Ente, in conformità a quanto previsto dal D.Lgs. n. 165/2001;

vista la ripartizione degli stanziamenti iscritti nei budget direzionali per l'anno 2023, come disposta con determinazione del Segretario Generale n. 1/SG del 9.1.2023 e successive modifiche ed integrazioni;

d e t e r m i n a

- a) di approvare i seguenti atti, parte integrante del presente provvedimento:
 - disciplinare di gara (allegato A)
 - relazione del RUP (allegato B);
- b) di affidare, per il biennio 16/5/2023-15/5/2025, tramite procedura Sintel di affidamento diretto, alla ditta Intred SpA il servizio per la sede camerale di:
 - collegamento in fibra ottica a 1 Gbps simmetrico garantito 100%, router e 16 indirizzi IP pubblici, al costo di € 13.761,60 (IVA 22% compresa),
 - linea dati secondaria (back-up) wireless a 100 Mbps in download e a 20 Mbps in upload non garantita, al costo di € 878,40 (IVA 22% compresa);oltre ad € 61,00 (IVA 22% compresa) per oneri contro i rischi da interferenze, per un totale complessivo di € 14.701,00, alle condizioni stabilite nel disciplinare, allegato A) alla presente determinazione;
- c) di vincolare la somma di € 4.648,20 (IVA 22% inclusa), comprensiva degli oneri contro i rischi da interferenze - pari ad € 61,00 (IVA 22% compresa), relativa ai servizi di cui al precedente punto b), per il periodo 16/5/2023 - 31/12/2023, al conto 325000 "oneri telefonici" del budget direzionale D099 "oneri comuni", che presenta sufficiente disponibilità;
- d) di prevedere al conto 325000 "oneri telefonici" del budget direzionale D099 "oneri comuni" la spesa (IVA al 22% compresa) relativa al servizio di cui al precedente punto b), come segue:
 - € 7.320,00 per l'anno 2024;

- € 2.732,80 per il periodo 1.1.2025/15.5.2025;
- e) di vincolare la somma di € 150,63 al conto 325000 "Oneri telefonici" del Budget direzionale D099 "oneri comuni" del dirigente dell'Area Amministrativa, per la costituzione del fondo per l'erogazione degli incentivi per il RUP e collaboratori e l'acquisto di beni strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione, come segue:
- € 120,50 pari all'80% per costituzione del fondo incentivi del RUP e collaboratori D.Lgs. 50/2016 art. 113 c. 3;
 - € 30,13 pari al 20% per costituzione del fondo beni D.Lgs. 50/2016 art. 113 c. 4;
- f) di rinviare a successivo provvedimento la definizione dei criteri e delle modalità di riparto delle somme accantonate nel "Fondo Incentivi per le funzioni tecniche".

IL DIRIGENTE
DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(dr Massimo Ziletti)