

ASSESSORATO ALL'UNIVERSITA' E RICERCA SCIENTIFICA, INNOVAZIONE TECNOLOGICA E NUOVA ECONOMIA, SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICA, MUSEI E BIBLIOTECHE

VOCI AFFERENTI LA FORNITURA STIMATA PER LA REALIZZAZIONE DEI CENTRI DI SERVIZIO TERRITORIALI

(CUP n. C 6 7 D 04 00000 000 1) (cod. SI – 04)

Napoli, 10/10/05

a) Nella sottostante tabella sono riportate le voci di cui si chiede la fornitura e posa in opera.. Si fa presente che tali voci sono indicative, poiché i quantitativi sono stimati sulla base dello scenario operativo delineato nel DISCIPLINARE TECNICO (ALL. H), teso a fornire un supporto al raggruppamento che intende costituire il CST. In considerazione di quanto sopra, le Ditte concorrenti nel formulare l'ELENCO PREZZI UNITARI (ALL. F) potranno, in base alle proprie esperienze, integrare il suddetto E.P.U. con ulteriori soluzioni tecniche migliorative.

Infrastruttura telematica	U.M.	Q.tà	P. U.	totale
Server singolo nodo con licenza s.o.	cad	160		
UPS per server del singolo nodo	Cad	160		
Workstation con licenze WinXPsp2 e Office2003	Cad	40		
Server hw ridondato	Cad	36		
Server quadriprocessore	Cad	4		
Licenza dbms per server quadriprocessore	Cad	4		
Licenze s.o. server	cad	40		
Licenze Antivirus server e workstation	corpo	4		
Armadi rack 19" 42U	cad	8		
Armadi rack 19" 36U	Cad	4		
Switch KVM	Cad	8		
Tastiera formato rack	Cad	8		
Monitor formato rack	Cad	8		
Permutatore patch panel	Cad	4		
Stampante di rete	cad	4		
Stampante colori	cad	4		
Switch 24 port	Cad	4		
Switch layer 3	Cad	4		
Router affasciamento nodi e accesso Internet	Cad	4		
Router per interconnessione a SPC	Cad	4		
Router/firewall singolo nodo	Cad	160		
Armadio ignifugo	cad	4		
Infrastruttura tecnologica	U.M.	Q.tà		
Impianto elettrico				
Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale adeguatamente dimensionato	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente	corpo	10		
Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico	corpo	50		
Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso	corpo	8		
Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo di cassetta	corpo	35		
Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W	corpo	20		
Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria	corpo	20		

Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione emergenza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, 8 W - del tipo SA	corpo	8		
Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	ml	800		
Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X1,5 mmq	ml	800		
Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X2,5 mmq	ml	800		
Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X4 mmq	ml	800		
Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X6 mmq	ml	250		
Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R sezione 4x35 mm²	ml	100		
Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R sezione 5x16 mm²	ml	100		
Fornitura e posa in opera di cavo UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc - cat.5e	ml	600		
Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400x400 mm, comprensivo dello scavo e del reinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 2m	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il reinterro, delle dimensioni esterne di 400x400x400 mm	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di collettore di terra in bandella di rame, sezione 25x4 mm, istallato a vista in cassetta trasparente	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità statico (UPS) potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia 30 minuti	corpo	4		
Impianto di condizionamento				
Fornitura e posa in opera di impianto di condizionamento realizzato nel rispetto delle indicazioni dettate dal disciplinare tecnico (All. 1)	corpo	4		
Impianto TVCC. ed antfurto				
Fornitura e posa in opera di monitor 14" a b/n	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di videoregistratore	corpo	4		
Fornitura e posa in opera di telecamera industriale b/n 500x582 pixel, con sensore di ripresa CCD, completa di diaframma automatico 1/3" di circuito comparatore, segnale video e staffa per l'installazione comprensiva di custodia per esterno in alluminio anodizzato, IP65, completa di dispositivo per la climatizzazione, termostato, tettuccio paraluce, e staffa in alluminio con snodo per il posizionamento della telecamera.	corpo	20		
Fornitura e posa in opera di cavo coassiale RG 11	ml	800		
Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore	corpo	4		
per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, conforme CEI 79.2 I° livello, compresa l'attivazione dell'impianto: 4 zone				
Fornitura e posa in opera di cavo twistato schermato	ml	800	 	
Fornitura e posa in opera di cavo (wistato schemiato	pz	4		
Fornitura e posa in opera di sirena x interno	pz pz	4		
Torritara o posa in opora ai sirona A esterno	PΔ	7	1	

Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi portata 15 m, conforme CEI 79.2 l° livello, compresa l'attivazione dell'impianto, portata operativa 12 m	pz	40		
Fornitura e posa in opera di chiave elettronica digitale a microprocessore	pz	4		
Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	ml	300		
Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico del tipo GSM per un numero max di 8 telefonate	corpo	4		
Impianto antincendio				
Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, possibilità di esclusione della singola zona, segnalazione acustica degli allarmi e dei guasti con ronzatore; a 2 zone di rivelazione ed 1 canale di spegnimento, controllo linea pulsante per attivazione ed inibizione scarica estinguente, controllo linea elettrovalvola; segnalazione di "evacuazione locale", segnalazione di "spegnimento in corso"	pz	4		
Fornitura e posa in opera di Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico completo di base di montaggio e relè ausiliario	pz	32		
Fornitura e posa in opera di Rivelatore convenzionale di gas, con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, uscita di ripetizione su pannello remoto, compresa l'attivazione dell'impianto: di metano o GPL, in contenitore plastico	pz	32		
Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da esterno e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto per montaggio interno	pz	4		
Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m, autoalimentato, completo di batteria	pz	4		
Fornitura e posa in opera di schermato 2x0,22+2x0,22	ml	700		
Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	ml	200		
Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco completa di maniglione antipanico	pz	4		
Fornitura e posa in opera di impianto di spegnimento dimensionato nel rispetto delle indicazioni fornite in all.1, par. 4.1.5	corpo	4		
Dotazioni d'ufficio				
Posti di lavoro professionale con cassettiera	n.	24		
Poltrone professionali	n.	24		
tavolo per riunioni almeno 8 posti	n.	4		
Poltrone visitatori	n.	50	-	
Armadi da ufficio plotter a colori	n.	15		-
telefoni da tavolo	n.	4 20	 	+
centralini telefonici	n. n.	4		
FAX/Fotocopiatrice	n.	4		
Manutenzione e Servizi di base		•		
Piano di manutenzione per almeno 2 anni di tutto l'hardware fornito	corpo	1		
Piano di manutenzione per almeno 2 anni del software di base fornito, compreso eventuali aggiornamenti dello stesso	corpo	1		

Piano di manutenzione per almeno 2 anni di tutti gli impianti (elettrici, antincendio, etc.) realizzati;	corpo	1	
Attivazione dei servizi di base di cui al Disciplinare tecnico per ciascun CST finanziato e collegato al presente bando	corpo	1	
Piano di manutenzione per almeno 5 anni del cablaggio strutturato locale realizzato	corpo	1	

APPALTO-CONCORSO PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI HARDWARE, SOFTWARE, IMPIANTI E ARREDO PER UFFICI AFFERENTI LA REALIZZAZIONE DI CENTRI DI SERVIZI TERRITORIALI (CST) (CUP n. C 6 7 D 04 00000 000 1)

(cod. SI – 04)

	,	'	
	REGIONE CAMPANIA - Sede di via Don	Bosco	9/F
	ELENCO PREZZI UNITARI		, J, L
"Centri di Servizo Territoriali"			
Cod.			
CSH/01			Officatio [e]
CSH/01 CSH/02	Server singolo nodo con licenza s.o. UPS per server del singolo nodo	cad.	
CSH/03	Workstation con licenze WinXPsp2 e Office2003	cad.	
CSH/04	Server hw ridondato	corpo	
CSH/05	Server quadriprocessore	corpo	
CSH/06	Licenza dbms	cad.	
CSH/07	Licenze so server	cad.	
CSH/08	Licenze Antivirus server e workstation	corpo	
CSH/09	Armadi rack 19" 42U	cad.	
CSH/10 CSH/11	Armadi rack 19" 36U	cad.	
CSH/11	Switch KVM Tastiera formato rack	cad.	
CSH/13	Monitor formato rack	cad.	
CSH/14	Permutatore patch panel	cad.	
CSH/15	Stampante di rete	cad.	
CSH/16	Stampante colori	cad.	
CSH/17	Switch 24 port	cad.	
CSH/18	Switch layer 3	cad.	
CSH/19	Router affasciamento nodi e accesso Internet	cad.	
CSH/20	Router per interconnessione a SPC	cad.	
CSH/21	Router/firewall singolo nodo	cad.	
CSH/22	Armadio ignifugo	cad.	
Cod.	Infrastruttura tecnologica	U.M.	Unitario [€]
	Impianto elettrico	O.IIVII.	Omitano [ej
	Fornitura e nosa in opera di quadro elettrico generale		
CSI/01	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale adequatamente dimensionato	corpo	
	adeguatamente dimensionato	'	
CSI/01 CSI/02		corpo	
	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per	'	
	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero	'	
CSI/02	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente	corpo	
CSI/02	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da	corpo	
CSI/02 CSI/03	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico	corpo	
CSI/02 CSI/03	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno	corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso	corpo	
CSI/02 CSI/03	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo	corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta	corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo	corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark	corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W	corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria	corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark	corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di	corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione	corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di	corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione	corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di	corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, 8 W - del tipo SA	corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08 CSI/09	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, 8 W - del tipo SA Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	corpo corpo corpo corpo corpo corpo	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08 CSI/09	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, 8 W - del tipo SA Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X1,5 mmq	corpo corpo corpo corpo corpo corpo ml	
CSI/02 CSI/03 CSI/04 CSI/05 CSI/06 CSI/07 CSI/08 CSI/09	adeguatamente dimensionato Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico per alimentazione CED Fornitura e posa in opera di presa CEE da parete con coperchietto di protezione e custodia in tecnopolimero autoestinguente Fornitura e posa in opera di postazioni di lavoro come da disciplinare tecnico Fornitura e posa in opera di punto presa da esterno completo di cassetta grado di prot. IP55 ed 1 Bipasso Fornitura e posa in opera di interruttore da esterno completo cassetta Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W Fornitura e posa in opera di plafoniere con ottica tipo dark light 60° pot. 2x36W complete di inverter e batteria Fornitura e posa in opera di apparecchi di illuminazione di sicurezza per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 220 V c.a. da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, 8 W - del tipo SA Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	corpo corpo corpo corpo corpo corpo ml	

CSI/14	Fornitura e posa in opera di cavo N07VK, 1X6 mmq	ml	
CSI/15	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R sezione	ml	
00#10	4x35 mm²		
CSI/16	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R sezione 5x16 mm²	ml	
CSI/17	Fornitura e posa in opera di cavo UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc - cat.5e	ml	
CSI/18	Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400x400 mm, comprensivo dello scavo e del reinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 2m	corpo	
CSI/19	Fornitura e posa in opera di pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il reinterro, delle dimensioni esterne di 400x400x400 mm	corpo	
CSI/20	Fornitura e posa in opera di collettore di terra in bandella di rame, sezione 25x4 mm, istallato a vista in cassetta trasparente	corpo	
CSI/21	Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità statico (UPS) potenza apparente nominale 20 KVA, autonomia 30 minuti	corpo	
	Impianto di condizionamento		
CSI/22	Fornitura e posa in opera di impianto di condizionamento realizzato nel rispetto delle indicazioni dettate dal disciplinare tecnico (All. 1)	corpo	
	Impianto TVCC. ed antfurto		
CSI/23	Fornitura e posa in opera di monitor 14" a b/n	corpo	
CSI/24	Fornitura e posa in opera di videoregistratore	corpo	
CSI/25	Fornitura e posa in opera di telecamera industriale b/n 500x582 pixel, con sensore di ripresa CCD, completa di diaframma automatico 1/3" di circuito comparatore, segnale video, etc. IN OPERA COMA DA DISCIPLINARE TECNICO	corpo	
CSI/26	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale RG 11	ml	
CSI/27	Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, etc. IN OPERA COMA DA DISCIPLINARE TECNICO	corpo	
CSI/28	Fornitura e posa in opera di cavo twistato schermato	ml	
CSI/29	Fornitura e posa in opera di sirena x interno	cad.	
CSI/30	Fornitura e posa in opera di sirena x esterno	cad.	
CSI/31	Fornitura e posa in opera di rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, etc. IN OPERA COMA DA DISCIPLINARE TECNICO	cad.	
CSI/32	Fornitura e posa in opera di chiave elettronica digitale a microprocessore	cad.	
CSI/33	Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	ml	
CSI/34	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico del tipo GSM per un numero max di 8 telefonate	corpo	
	Impianto antincendio		
CSI/35	Centrale convenzionale di segnalazione automatica di incendio, per impianti a zone, centrale a microprocessore, tastiera di programmazione ed abilitazioni funzioni, visualizzazioni allarmi a led, etc. IN OPERA COMA DA DISCIPLINARE TECNICO	cad.	
CSI/36	Fornitura e posa in opera di Rivelatore convenzionale termico, del tipo termovelocimetrico completo di base di montaggio e relè ausiliario	cad.	

	Fornitura e posa in opera di Rivelatore convenzionale di gas,	ı	
CSI/37	con due soglie di intervento regolabili separatamente, doppio led di indicazione, uscita compatibile con centrali antincendio, etc. IN OPERA COMA DA DISCIPLINARE TECNICO	cad.	
CSI/38	Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da esterno e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto per montaggio interno	cad.	
CSI/39	Segnalatore ottico/acustico, flash incorporato, sirena 110 db a 1 m, autoalimentato, completo di batteria	cad.	
CSI/40	Fornitura e posa in opera di schermato 2x0,22+2x0,22	ml	
CSI/41	Fornitura e posa in opera di canalina in pvc completa di coperchio, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari, per cornici e pareti, 20 × 70 mm	ml	
CSI/42	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco completa di maniglione antipanico	cad.	
CSI/43	Fornitura e posa in opera di impianto di spegnimento dimensionato nel rispetto delle indicazioni fornite in all.1, par. 4.1.5	corpo	
	Dotazioni d'ufficio		
CSU/1	Posti di lavoro professionale con cassettiera	cad.	
CSU/2	Poltrone professionali	cad.	
CSU/3	tavolo per riunioni almeno 8 posti	cad.	
CSU/4	Poltrone visitatori	cad.	
CSU/5	Armadi da ufficio	cad.	
CSU/6	plotter a colori	cad.	
CSU/7	telefoni da tavolo	cad.	
CSU/8	centralini telefonici	cad.	
CSU/9	FAX/Fotocopiatrice	cad.	
	Manutenzione e Servizi di base		
CSM/1	Piano di manutenzione per almeno 2 anni di tutto l'hardware fornito	corpo	
CSM/2	Piano di manutenzione per almeno 2 anni del software di base fornito, compreso eventuali aggiornamenti dello stesso	corpo	
CSM/3	Piano di manutenzione per almeno 2 anni di tutti gli impianti (elettrici, antincendio, etc.) realizzati;	corpo	
CSM/4	Attivazione dei servizi di base di cui al Disciplinare tecnico per ciascun CST finanziato e collegato al presente bando	corpo	
CSM/5	Piano di manutenzione per almeno 5 anni del cablaggio strutturato locale realizzato	corpo	
	ELENCO PREZZI UNITARI INTEGRATIVI		
	·		

ALLEGATO "G"

Napoli, addì _	
Spett.le	

Oggetto: APPALTO CONCORSO PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA, SULL'INTERO TERRITORIO REGIONALE, DI APPARECCHIATURE HW E SW DI BASE; DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED IMPIANTI SPECIALI NONCHÉ DI ARREDO UFFICI PER I COSTITUENDI, O COSTITUITI, CST CAMPANI

In riferimento alla nota del, trasmessa da codesta Spettabile
e protocollata agli atti di questa Amministrazione Regionale con protocollo n.
del con la quale ha manifestato l'interesse a partecipare al bando per
l'appalto concorso di cui all'oggetto, si comunica che la predetta istanza, in sede di
valutazione, è stata accolta favorevolmente, avendo rilevato la sussistenza dei
requisiti previsti all'art. 5 del bando.

Ai sensi, pertanto, di quanto espresso nell'art. 7 del Capitolato Speciale (ALL. H) relativo al presente appalto, si invita la S.V. a far pervenire, entro 10 gg. dalla ricezione della presente, l'offerta (tecnica ed economica) allo stesso indirizzo al quale è stata trasmessa la domanda di partecipazione.

Si rileva, in proposito, che le offerte, redatte in conformità del Capitolato Speciale, vanno racchiuse in un plico sigillato con ceralacca e firmato sui lembi di chiusura, con l'indicazione del mittente e la seguente scritta: "APPALTO CONCORSO PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA, SULL'INTERO TERRITORIO REGIONALE, DI APPARECCHIATURE HW E SW DI BASE; DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED IMPIANTI SPECIALI NONCHÉ ARREDO UFFICI PER I COSTITUENDI, O COSTITUITI, CST CAMPANI " nella quale dovranno essere inseriti:

a) una busta, contenente l'elenco del contenuto dei plichi; la cauzione provvisoria di cui all'art. 17 del Capitolato d'Oneri, <u>pena esclusione</u>, nonché l'offerta tecnica, sigillata con ceralacca e controfirmata sui lembi di chiusura, con l'indicazione del mittente, l'oggetto della gara e l'espressa dicitura "Offerta Tecnica". L'offerta tecnica, regolarmente sottoscritta in tutte le sue parti, deve contenere:

- 1. presentazione della Ditta e referenze generali e specifiche, con particolare riferimento a soluzioni analoghe a quelle previste dal presente Appalto, in forma di autocertificazione;
- 2. elenco in cui siano puntualmente identificati tutte le apparecchiature hardware ed i software nonché le specifiche e schemi degl'impianti elettrici e speciali che si andranno a realizzare, il tutto secondo il presente disciplinare tecnico;
- 3. Documento dettagliato di politica di sicurezza per le trasmissioni dei dati (con dispositivi hardware e software), in linea con il Codice Privacy;
- 4. Descrizione analitica dei componenti hardware e software e delle loro funzionalità che si intendono utilizzare per l'attrezzatura del CST e dei nodi;
- 5. Progettazione delle funzionalità tese alla realizzazione dei servizi base indicati nel presente disciplinare tecnico;
- 6. Descrizione analitica delle componenti sw e delle loro funzionalità che si intendono utilizzare per l'erogazione dei servizi base indicati nel presente disciplinare tecnico, suddividendo per servizio e per componenti utilizzati;
- 7. piano di distribuzione ed installazione, messa in esercizio, configurazione, fornitura e posa in opera di ogni componente dell'intera fornitura
- 8. Piano della Qualità secondo le specifiche indicate nel disciplinare tecnico;
- 9. Piano di manutenzione della fornitura:
- 10. Piano per il supporto, assistenza e consulenza per l'avviamento di quanto realizzato;

L'offerta tecnica dovrà essere corredata da tutta la documentazione tecnica ritenuta opportuna per la sua corretta valutazione. Per consentire una migliore consultazione, l'offerta tecnica dovrà essere fornita anche in formato elettronico PDF e non dovrà in alcun modo riportare indicazioni sui costi, pena esclusione, anche se si tratta di prezzi di listino.

Infine, ai sensi del Protocollo di legalità siglato tra il Presidente della Regione Campania ed il Prefetto di Napoli il 20/01/2005, la Ditta deve dichiarare:

1) di impegnarsi a denunciare alla Magistratura o agli Organi di Polizia ed in ogni caso all'Amministrazione aggiudicatrice ogni illecita richiesta di danaro, prestazione o altra utilità ad essa formulata prima della gara o nel corso dell'esecuzione del servizio, anche attraverso suoi agenti, rappresentanti o

ALLEGATO "G"

dipendenti e comunque ogni illecita interferenza nelle procedure di aggiudicazione o nella fase di esecuzione del servizio;

- 2) di impegnarsi a denunciare immediatamente alle Forze di Polizia, dandone comunicazione alla stazione appaltante, ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale in qualunque forma esso si manifesti nei confronti dell'imprenditore, degli eventuali componenti la compagine sociale o dei loro familiari (richiesta di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di forniture, servizi, o simili a determinate imprese danneggiamenti furti di beni personali, ecc.);
- 3) di essere consapevole del fatto che, ai sensi dell'ultimo comma dell'art. 3 del richiamato Protocollo, l'impresa che si rendesse responsabile della inosservanza di una delle predette clausole sarà considerata di non gradimento per l'Ente, che, pertanto, procederà alla rescissione dell'eventuale contratto di appalto.
- b) una busta, contenente l'**offerta economica**, sigillata con ceralacca e firmata, dal legale rappresentante della Ditta/RTI, sui lembi di chiusura con l'indicazione del mittente e l'oggetto della gara. L'offerta economica, regolarmente sottoscritta, deve essere redatta in lingua italiana e, <u>PENA ESCLUSIONE</u>, devono essere presenti anche le due schede ALL. "E" e "F" una riportante il preventivo particolareggiato della fornitura oggetto dell'appalto, l'altra riportante per ognuna delle voci della fornitura stessa il prezzo unitario, eventualmente integrato.

I suddetti prezzi unitari devono essere espressi in lettere e cifre, al netto di IVA, ed in caso di discordanza tra un importo in cifre ed il suo corrispondente in lettere, farà fede quest'ultimo.

Il plico completo dovrà pervenire alla sede della A.G.C. Ricerca Scientifica, Statistica, Sistemi Informativi ed Informatica di Via Don Bosco 9/E entro il 10° (decimo) giorno successivo alla data di spedizione della lettera di invito.

Fino a 5 (cinque) giorni prima del termine ultimo per la presentazione delle offerte sarà possibile chiedere chiarimenti. Essendo i documenti tecnico-amministrativi afferenti il presente bando pubblicati sul sito istituzionale regionale, gli stessi saranno consultati fino all'ultimo giorno di presentazione delle offerte.

ALLEGATO "G"

Alla gara possono partecipare società, Ditte individuali e raggruppamenti di imprese.

Saranno, comunque, escluse dalla gara le Ditte che produrranno dichiarazioni non conformi alle prescrizioni e norme tecniche dettate nel Capitolato Speciale di Appalto e relativo Disciplinare Tecnico presenti sul sito www.regione.campania.it nella Home Page (APQ Società dell'Informazione) e nelle sezioni: COMUNITA' TERRITORIALI, Giunta - NEWS Ass.re Teresa Armato.

Si richiama, da ultimo, l'attenzione dei concorrenti, che parteciperanno come raggruppamento temporaneo d'impresa, ad adempiere, nel formulare l'offerta, a tutto quanto previsto all'art. 7 del Capitolato Speciale d'Appalto.