



GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEL CONTRATTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA DI UN DATA CENTER PER CALCOLO AD ALTE PRESTAZIONI E DI SISTEMI DI CALCOLO AD ALTE PRESTAZIONI NELL’AMBITO DEL PROGETTO PON R&I 2014-2020 AVVISO 424/2018 AZIONE II.1 PIR01_00022 DARIAH-IT CUP B67E19000040007, SUDDIVISA IN 4 LOTTI FUNZIONALI

CIG LOTTO 1 9209086A2B

CIG LOTTO 3 9209111ECB

CIG LOTTO 2 920909626E

CIG LOTTO 4 9209125A5A

CHIARIMENTO N° 1

Quesito: ... *omissis* ... “con riferimento al documento 003.b Disciplinare di gara.pdf pagina 29, Lotto 3 Riga 3 SSA, si chiede di confermare se il numero di riferimento corretto sia 15 (colonna PUNTI MAX) oppure 13 come da somma delle colonne PUNTI D MAX+PUNTI Q MAX+PUNTI T MAX. Nello stesso documento si chiede di confermare per Lotto 3 riga 4 SERVICES NODES E DAS, se il numero di riferimento corretto sia 10 (colonna PUNTI MAX) oppure 12 come da somma delle colonne PUNTI D MAX+PUNTI Q MAX+PUNTI T MAX” ... *omissis* ...

Risposta: “Per un mero errore materiale la Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell’offerta tecnica relativa al Lotto n. 3. CIG 9209111ECB - Sistema di calcolo ad alte prestazioni – Roma non riporta il valore corretto nella colonna PUNTI MAX relativamente ai criteri n° 3 “SSA” e n° 4 “SERVICES NODES E DAS”. Si confermano i punteggi Discrezionali, Quantitativi e Tabellari indicati, e pertanto la versione corretta della tabella è la seguente:

	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	CARATTERISTICHE COMPUTE NODES	25	1.1	[R.RM.CMP.NODES.5] PRESENZA DI PROCESSORI INTEL XEON GOLD O AMD EPYC 3 GENERAZIONE		10	
			1.2	[R.RM.CMP.NODES.5] PRESENZA DI PROCESSORI CON PIÙ DI 16 CORE (> 16 CORE: 1 PUNTO / > 20 CORE: 2 PUNTI/ > 30 CORSE: 3 PUNTI > 30 CORE O PIÙ: 5 PUNTI)			5
			1.3	[R.RM.CMP.NODES.6] RAM AGGIUNTIVA (1 PUNTO OGNI 128GB RAM AGGIUNTIVA)			4
			1.4	[R.RM.CMP.NODES.10] CAPACITÀ AGGIUNTIVA OLTRE A QUELLA MINIMA RICHIESTA HDD SAS (0,25 PUNTI PER OGNI TB IN PIÙ)			3
			1.5	[R.RM.CMP.NODES.11] CAPACITÀ AGGIUNTIVA OLTRE A QUELLA MINIMA RICHIESTA HDD SSD (0,5 PUNTI PER OGNI TB IN PIÙ)			1
			1.6	[R.RM.CMP.NODES.12] SCHEDA RETE CON PORTE AVENTI VELOCITÀ SUPERIORE A 10GbE			2
2	AGGIUNTA COMPUTE NODES	20	2.1	4 PUNTI PER OGNI COMPUTE NODE AGGIUNTIVO E LICENZA SOFTWARE S.O. RHEL FOR HPC COMPUTE		20	



				NODE (SKU RH00559F3)			
3	SSA	13	3.1	[R.RM.SSA.1] CAPACITÀ RAW AGGIUNTIVA OLTRE A QUELLA MINIMA RICHIESTA (1 PUNTO PER OGNI 50TB)			8
			3.2	[R.RM.SSA.NODES.7] PRESENZA DI PROCESSORI INTEL XEON GOLD O AMD EPYC 3 GENERAZIONE CON PIÙ DI 16 CORE		5	
4	SERVICES NODES E DAS	12	4.1	[R.RM.MNG.NODES.8] RAM AGGIUNTIVA SUI CIASCUNO DEI 3 NODI DI SERVIZIO (1 PUNTO OGNI 32Gb RAM AGGIUNTIVA)			2
			4.2	[R.RM.SSA.NODES.7] PRESENZA DI PROCESSORI INTEL XEON GOLD O AMD EPYC 3 GENERAZIONE CON PIÙ DI 16 CORE		2	
			4.3	[R.RM.MNG.NODES.14] CAPACITÀ AGGIUNTIVA OLTRE A QUELLA MINIMA RICHIESTA HDD SSD (0,5 PUNTI PER OGNI TB IN PIÙ)			1
			4.4	[R.RM.MNG.DAS.1] CAPACITÀ RAW AGGIUNTIVA SUL SISTEMA DAS DEI 3 NODI DI SERVIZIO OLTRE A QUELLA MINIMA RICHIESTA (0,5 PUNTI PER OGNI 5TB)			5
			4.5	[R.RM.DDI.1/2] PRESENZA RIDONDANZA SOLID SERVER 270 HW PER ELIMINARE I SINGLE POINT OF FAILURE (SPOF)		2	
5	CLUSTER NETWORK (CN)	9	5.1	[R.RM.CN.2] SWITCH LEAF CON PORTE AVENTI VELOCITÀ SUPERIORE A 10GbE (2 PUNTI 25GbE, 4 PUNTO 40GbE, 6 PUNTI 100GbE)			6
			5.2	[R.RM.CN.4] PRESENZA RIDONDANZA SWITCH INFRASTRUTTURA CLUSTER NETWORK (CN) PER ELIMINARE I SINGLE POINT OF FAILURE (SPOF)		3	
6	ASSISTENZA	6	6.1	ESTENSIONE DEL PERIODO DI SUPPORTO E GARANZIA (1 PUNTO PER OGNI ANNO AGGIUNTIVO): SWITCH CN E MN			2
			6.2	ESTENSIONE DEL PERIODO DI SUPPORTO E GARANZIA (1 PUNTO PER OGNI ANNO AGGIUNTIVO): COMPUTE NODES, NODI DI SERVIZIO E SSA			2
			6.3	ESTENSIONE DEL PERIODO DI SUPPORTO E GARANZIA (1 PUNTO PER OGNI ANNO AGGIUNTIVO): SOLID SERVER			2
7	MANAGEMENT NETWORK (MN)	3	7.1	[R.RM.MN.3] PRESENZA RIDONDANZA SWITCH MANAGEMENT PER ELIMINARE I SINGLE POINT OF FAILURE (SPOF)		3	



8	PROGETTAZIONE PRELIMINARE DEL DATA CENTER	2	8.1	QUALITÀ E COMPLETEZZA DELLA RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA DELLA PROGETTAZIONE PRELIMINARE DEL DATA CENTER COMPRESSE LE ARCHITETTURE DI CALCOLO PROPOSTE, I SISTEMI DI RETE (NETWORKING), I SISTEMI DI ARCHIVIAZIONE; DEL PIANO DEI SERVIZI DI PREINSTALLAZIONE E INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DEI SISTEMI OFFERTI ED IL PIANO DEI SERVIZI DI FORMAZIONE E MANUTENZIONE; DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICO- COMMERCIALE DEL PRODUTTORE (BROCHURE, DATASHEET, ETC).	2		
TOTALE		90			2	47	41

Il Gestore dei chiarimenti

Ufficio di supporto al Responsabile Unico del Procedimento

(Dott. Marco Campani)