

Allegato A

POSIZIONI								
N. POSTI	CODICE POSIZIONE	INQUADRAMENTO	DECLARATORIA POSIZIONE LAVORATIVA	TITOLO DI STUDIO	ESPERIENZA RICHIESTA	MATERIE OGGETTO DEL COLLOQUIO	SEDE DI LAVORO	DIPARTIMENTO DI ASSEGNAZIONE
4	Rif. BT1	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Supervisione e controllo delle attività di progettazione, realizzazione, collaudo e messa in servizio dei sistemi diagnostici. Supporto alle attività di integrazione di sistema delle componenti diagnostiche in end use vessel, analisi delle criticità di interfaccia ed esame dei limiti di batteria. Elaborazione e aggiornamento delle documentazioni di progetto e monitoraggio mensile dell'assetto.	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Fisica; Ingegneria Settore Industriale; Ingegneria Settore dell'Informazione.	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno tre anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Ingegneria dei tokamak; diagnostiche di plasma; Calibrazione sistemi diagnostici; Integrazione in sistemi complessi; Analisi e interpretazione dati. Inglese tecnico	Frascati	4 risorse THM-DIA
4	Rif. BT2	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Supporto al coordinamento delle attività di progetto dei sistemi e componenti meccanici ed elettromagnetici per il tokamak; supporto al coordinamento delle attività di integrazione e di collaudo dei componenti; supporto nella gestione dei contratti di fornitura	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Fisica; Ingegneria Settore Industriale;	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno tre anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Ingegneria dei tokamak. Gestione e coordinamento di progetti; Analisi agli elementi finiti elettromagnetiche; Analisi agli elementi finiti termomeccaniche; materiali strutturali criogenici; materiali isolanti e loro proprietà termiche e meccaniche; tecniche di fabbricazione dei magneti superconduttori; materiali costruttivi in uso per macchine a fusione; metodi costruttivi di componenti meccanici di grandi dimensioni ed elevate precisioni; criteri di verifica strutturale utilizzati per macchine a fusione; codici di simulazione del plasma; metrologia. Inglese tecnico	Frascati	2 risorse THM-OVC 2 risorse THM-ASS
1	Rif. BT3	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Progettista sistemi di alimentazione in alta tensione per generatori di microonde	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Fisica; Ingegneria Settore Industriale; Ingegneria Settore dell'Informazione.	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno tre anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Sistemi di alimentazione in alta tensione; Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa HCD-ECH
1	Rif. BT4	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Project execution control manager	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria civile;Ingegneria gestionale; Scienze Economico-Aziendali;Scienze dell'Economia;Economia e Finanza;	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno cinque anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Project management Controllo progetto e controllo costi Reporting & KPI di progetto Conoscenze tecniche e di cantiere Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa BOP
1	Rif. BT5	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Mechanical and process engineer	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria meccanica; Ingegneria aerospaziale e aeronautica; Ingegneria dell'Automazione	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno cinque anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Progettazione meccanica e impiantistica Ingegneria di processo Disegno tecnico e strumenti CAD Gestione fasi di costruzione Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa BOP
1	Rif. BT6	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Civil Engineer	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria civile; Ingegneria dei sistemi edili; Architettura e Ingegneria edile-architettura	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno cinque anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Progettazioni opere civili e strutturali Architettura tecnica e BIM Cantiere e direzione lavori Disegno tecnico e strumenti CAD Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa BOP
1	Rif. BT7	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Electrical engineer	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria elettrica	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno cinque anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Progettazione impianti elettrici AT/MT/BT Protezioni e selettività Normativa e connessione alla rete Gestione esecuzione e cantiere Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa BOP
1	Rif. BT8	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Project Control Manager	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria gestionale;Scienze Economico-Aziendali;Scienze dell'Economia;Economia e Finanza;	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno 6 anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Metodi e sistemi di project monitoring e reporting: - Scheduling (Primavera, MS Project o simili) - Cost controlling - Risk and opportunity management Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa PMO
1	Rif. BT9	Categoria B RAL tra i 32.537,54 euro e 37.323,02 euro, CCNL Elettrico.	Project Planner	Diploma scuola superiore	Almeno tre anni di esperienza di lavoro post-diploma in attività professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, coerente con la declaratoria concorsuale o Laurea triennale o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria gestionale; Scienze Economico-Aziendali; Scienze dell'Economia; Economia e Finanza;	Metodi e sistemi di project scheduling (Primavera, MS Project o simili) Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa PMO
1	Rif. BT10	Categoria A RAL tra i 39.186,00 euro e 45.779,3 euro, CCNL Elettrico.	Ingegnere di operazioni e manutenzione	Laurea magistrale o vecchio ordinamento o titolo equipollente o equiparato in: Ingegneria Settore Industriale;	Posseuso del dottorato di ricerca attinente alla declaratoria della posizione concorsuale o almeno tre anni di esperienza di lavoro post-lauream in attività di ricerca o professionale documentabile, maturata in Italia o all'estero, in relazione al titolo di studio richiesto e coerente con la declaratoria concorsuale	Operazioni di Plasma Manutenzione impianti Manuali operativi Commissioning integrato Inglese tecnico	Frascati	1 risorsa SIM

Legenda	
HCD	Sistemi di Riscaldamento del Plasma
ECH	Area Riscaldamento Elettronico a Microonde del Plasma
THM	Area Tokamak
DIA	Diagnostics
ASS	Assembly
OVC	Componenti meccanici del tokamak e sistemi ausiliari
BOP	Business of Plasma
PMO	Project Management Office
SIM	System Integration Management