

Lecce 19/06/2018

DETERMINA A CONTRARRE SEMPLIFICATA PER AFFIDAMENTI DIRETTO ADEGUAMENTE MOTIVATO CON CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

(art. 36, comma 2, lettera a, d.lgs. 50/2016)

STRUTTURA LECCE

DATA E NUMERO DELLA DETERMINA A CONTRARRE: N.20 del 19/06/2018

INTEGRAZIONE PRODUZIONE ED ASSEMBLAGGIO PCB SCHEDE DI FRONT-END MEG

RUP: Alessandro CORVAGLIA

IMPORTO A BASE DI GARA: 1800,00 (esclusa IVA)

CAPITOLO: U2020104002 (Impianti)

MODALITÀ DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE:

Affidamento diretto fuori MEPA

FORNITORE AGGIUDICATARIO: ASPEK SRL

RAGIONI DELLA SCELTA DEL FORNITORE: (Vedere relazione allegata)



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Sezione di Lecce

18/06/2018

Relazione per l'integrazione del costo di produzione delle schede di front-end di MEG

Il 16/12/2014 la ditta Aspek, a seguito di una gara con altre ditte, si è aggiudicata la commessa per la produzione delle schede di Front-End della camera di tracking dell'esperimento MEG (offerta UNLoff003 del 16/12/2014).

La ditta si è impegnata a fornire 600 schede completamente assemblate divise in tre tipologie con diversi layout realizzati su PCB a 4 strati.

Dopo la seconda prototipazione si è reso necessario modificare il layout della scheda portando le piste ed i via a dimensioni più piccole rispetto a quello che si era preventivato nel precedente PCB, allo scopo di minimizzare il rumore e il crosstalk intrinseco della scheda stessa. Questa modifica ha determinato un inevitabile aumento del costo rispetto a quanto proposto originariamente dalla ditta Aspek.

Si ritiene che l'offerta ricevuta attualmente dalla ditta Aspek ad integrazione della precedente per la produzione della nuova versione della scheda di Front-End della camera di tracking dell'esperimento MEG (offerta UNLoff009 del 28/11/2017) sia congrua, in relazione alle ulteriori lavorazioni che si sono ritenute necessarie.

In fede,

Il Responsabile del Procedimento

Alessandro Corvaglia

In sh