

**DETERMINA A CONTRARRE SEMPLIFICATA
PER AFFIDAMENTI SOTTO SOGLIA
(artt. 36, comma 2 lettere a e b e art. 63, d.lgs. 50/2016)**

Rif. Richiesta di Acquisto: 110586 del 23-11-2022

Oggetto: Cristalli di duplicazione 1064 nm - 532 nm per realizzazione dei prototipi del Progetto QuantERA II SQUEIS - CUP I93C21000140005

CIG: ZDD38AE9DB

CUP: I93C21000140005

RUP: Rosi Gabriele

Procedura di Gara: Fuori MEPA: Affidamento Diretto

Per l'acquisto dei cristalli di duplicazione (PPSLT) 1064/532 nm si propone l'affidamento diretto alla ditta Oxide la cui offerta è allegata assieme alla documentazione di riferimento per i cristalli stessi e i relativi accessori. Si è svolto un confronto informale anche con altre ditte (Raicol e Covesion) e si allegano stampe dei relativi scambi intercorsi. La ditta Raicol può fornire solo cristalli PPKTP che hanno una tolleranza alla potenza laser inferiore a quella richiesta in questa applicazione. Similmente, la ditta Covesion può fornire cristalli PPLN che pure non permettono di raggiungere le potenze ottiche richieste senza un significativo danneggiamento delle unità .

Importo a base di gara: 887000,06 JPY

Importo a base di gara in € : 6164,00 EUR

Criterio di agg.: Prezzo piu' basso: caratteristiche standardizzate

Fondo pagante n. 1: SQUEIS/0000/U1030102008: 7520,08 EUR

Data di generazione del documento
29-11-2022

Il direttore
Adriani Oscar