

I preventivi sono chiusi !

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE
Preventivo per l'anno 2022

Struttura
Lab. Naz. di Frascati

CODICE	SIGLA	COMMISSIONE
	PMU2E	CSN I
Resp. Loc.: Fabio Happacher		

PREVENTIVO LOCALE DI SPESA (In K€)

L'inserimento delle richieste è a carico dei responsabili locali delle CSN1,2,3,5
P.S. e C.C.R.

Per la CSN4, l'inserimento è a carico dei responsabili NAZIONALI e/o dei coordinatori.

L'accesso ai responsabili locali di CSN4 è garantito in SOLA LETTURA

Capitolo	Descrizione	Parziali		Totale	
		Richiesta	SJ	Richieste	SJ
MISSIONI	1. missioni interne metabolismo 0,7 ke/FTEÂ§	7.00			
	2. gettone Resp. NazÂ§	3.00			
	3. missioni interne Marconi-LNF 120E x 12months/FTEÂ§	3.00			
	4. 3M * 2L2 + 2 M * 5 L3 = 16 M a 5.5 kEuro/mese Â§	88.00			
	5. MEstere altri =4.8FTE * 1.3 MU * 5.5 ke/mese Â§	35.00			
	6. Tecnici x assemblaggio e installazione 3+3 MU = 3 + 3 (SJ) Â§	16.50	16.50		
	7. ME extra per Happacher Saputi e Sarra (2+2+2) Mesi 50% SJÂ§	16.50	16.50	169.00	33.00
MISSIONI					
CONSUMO	1. metabolismo 1.3 ke/FTEÂ§	12.50			
	2. Sidet Dry air system (enclosure tent)Â§	0.00	10.00		
	3. CRT system: 3D holders (0.15) + Profilati (0.15) + 4 MB+Fake diracs (2.6)Â§	3.00			
	4. R&D esplorativo per Mu2e-II (RIPORTO DA 2021)Â§	0.00	8.50		
	5. 2 finger per test beam con SiPM smd e Baf2/scintillatore <100 + elettronica/SiPM e cristalli 1.5 keuro (750 euro per finger)Â§	1.50			
	6. 1 DTC per vari test beams (LNF, Mainz?)Â§	0.00	5.00	17.00	23.50
CONSUMO					
ALTRI_CONS	1. Irraggiamento a Calliope/FNG boards definitiveÂ§	5.00		5.00	0.00
ALTRI_CONS					
TRASPORTI	1. trasporti FNAL degli ultimi componenti per assemblaggio e installazione calorimetroÂ§	5.00	10.00	5.00	10.00

TRASPORTI					
PUBBLICAZIONI					
MANUTENZIONE					
INVENTARIO	1. 1 PC server per TDAQ , 5 kEuro	5.00			
	2. PC notebook windows per slow-control Modulo-0 e test beam	1.50		6.50	0.00
INVENTARIO					
APPARATI	1. crystals shimming	4.00			
	2. Laser Head (RIPORTO da SJ 2021)	0.00	12.00		
	3. Cooling Station (RIPORTO da SJ 2021)	0.00	80.00		
	4. feet manufacturing extra cost	8.00			
	5. FEE-Dboards+Interlock (extra cost)	5.00			
	6. Cables support on MBS + Corner cubes + patch panels supports +other miscellaneous parts(from Extra-cost)	13.00			
	7. Flange, cooling pipes, pipe supports+ other miscellaneous parts not yet done (from extra-cost)	10.00		40.00	92.00
APPARATI					
LICENZE-SW					
SPSERVIZI					

Mod. EC/EN 2

(a cura del responsabile locale)