

FTK: situazione e preventivi 2016

Valentino Liberali

INFN Milano and Department of Physics, Università degli Studi di Milano
Via Celoria, 16
20133 Milano
Italy

`valentino.liberali@mi.infn.it`



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

FTK Italia, October 23, 2015

Per problemi legati alle ristrettezze di bilancio INFN:

- 200 k EUR SJ Milano per il 2015 (produzione AM06) sono stati rinviati al 2016
- 80 k EUR chiesti da Pisa per il 2016 (AMBoard) sono stati rinviati al 2017
- c'è una riduzione generalizzata delle spese per missione e metabolismo

Da mail dei referee (3 ottobre)

- **Missioni**

È stato necessario operare un taglio al fine di rientrare nel tetto. Per decisione comune è stata però lasciata una tasca indivisa per un totale di 119 kE. Su ATLAS e CMS e molti altri grandi esperimenti questo taglio corrisponde al 4.4% in meno delle assegnazioni totali. Questa quota è pari a 85 kE per ATLAS ed è stata suddivisa in proporzione a quanto assegnato sede per sede.

- **Altri Capitoli**

I consumi metabolici per qualunque esperimento sono stati tagliati del 50%, portandoli a 0.75 kE/FTE. Questo taglio corrisponde a una riduzione di consumi di 162 kE per ATLAS.

- **MOF-B**

Sono state ridotte del 20% le assegnazioni per MOF-B (capitolo SPS). L'assegnazione globale inclusiva di SJ è stata tagliata del 20% e il taglio è stato applicato unicamente al SJ. Questo taglio ha coinvolto le sezioni di MI, BO, PI per ATLAS. Il taglio corrisponde a un totale di 99 kE per ATLAS.

Da mail dei referee (3 ottobre) - continua

- **Spese rinviate al 2017**

Alcune spese, di concerto con i responsabili, sono state rinviate totalmente o parzialmente al 2017. Per ATLAS le voci coinvolte sono 170 kE:

- 90 kE SJ per LAr su MI
- 80 kE su PI APP SJ CORE produzione AMB sui 150 kE proposti

Avanzi di RDFASE2: un totale di 120 kE è stato posto in fondo indiviso, ma successivamente da ri-destinare a Fase2.

- **Tagli computing**

ATLAS : taglio di rete e server 20 kE

- **Dotazioni**

La voce pubblicazione delle dotazioni è stata cancellata. Ciò corrisponde ad un taglio di 49 kE. I consumi e l'inventario delle dotazioni sono state tagliate del 10% ognuno. Questo taglio corrisponde a 46 kE sull'inventario e a 35 kE sul consumo. Va sottolineato che questo taglio erode una quota ulteriore rispetto a quanto fu assegnato nel 2014.

Per ridurre il rischio di problemi finanziari, è opportuno raccogliere alcune informazioni per ognuna delle sedi italiane:

- nome del responsabile FTK
- nome del responsabile ATLAS (che vede lo stato attuale dei finanziamenti e le spese fatte)
- elenco delle missioni previste al CERN per installazione/verifica