

### 3.2 Risorse di Calcolo

E' necessario compilare questa sotto-sezione se si usufruisce di risorse di calcolo all'INFN (CPU, Disco, Tape, HPC, licenze software) o se si intende richiederle.

#### Referenti del Calcolo dell'esperimento

- *Indicare nome, struttura, mail dei referenti del calcolo dell'esperimento*

#### Ruolo di INFN nel Calcolo dell'esperimento:

- *una breve introduzione sul ruolo di INFN nel Calcolo dell'esperimento (es: gestisce l'intero calcolo, le risorse sono usate solo per le analisi degli user della comunità INFN, INFN fornisce servizi ed è coinvolto nel Computing ufficiale dell'esperimento internazionale con dei compiti e delle responsabilità definite,...)*
- *MoU: se esiste, è necessario allegare il MoU tra INFN e Collaborazione dove si parla degli accordi e gli impegni relativi al calcolo*
- *Computing Model document dell'esperimento: se esiste, è necessario allegarlo.*

#### Pledge anno in corso:

- *Riportare i pledge di cui si usufruisce per l'anno in corso: CPU, disco, tape e HPC. Specificare il sito in cui si ha il pledge (tipicamente si tratterà del CNAF-Tier1 oppure INFN-Cloud, ma potrebbe essere anche qualche altra infrastruttura)*

CPU (HS06)	DISCO (TB)	TAPE (TB)	HPC (descrizione)	Infrastruttura

#### Attività per cui è usato il pledge:

- *Descrivere brevemente le attività per cui viene usato il pledge attuale. Commentare in caso di sotto-utilizzo rispetto alle richieste dell'anno precedente, o al contrario di sotto-dimensionamento (es: necessità di richiesta extra-pledge).*

**Programmazione anno successivo:**

- *richieste di calcolo per l'anno successivo:*

	<b>CPU (HS06)</b>	<b>DISCO (TB)</b>	<b>TAPE (TB)</b>	<b>HPC (descrizione)</b>	<b>Infrastruttura</b>
<i><b>INCREMENTO</b></i>					
<i><b>PLEDGE</b></i>					

- *Motivazione delle richieste con le attività che si intendono svolgere.*

**Licenze software:**

- *Quali licenze sono attualmente usate per le attività del progetto e quali licenze sono necessarie per l'anno successivo*