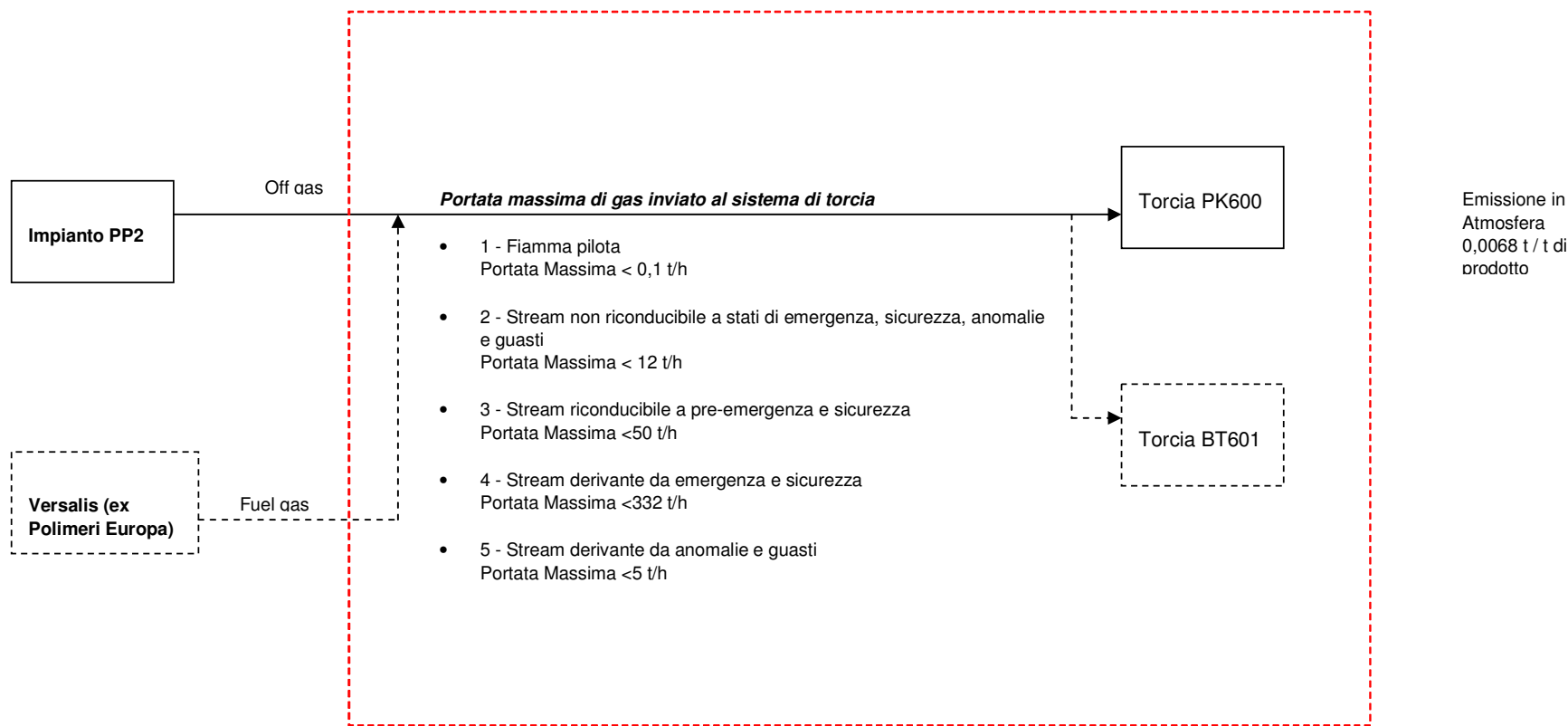


Allegato C7- Nuovi Schemi a blocchi

SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO PPS – SISTEMA TORCIA CON QUANTIFICAZIONE DEL FLUSSO SPECIFICO, RIFERITO AD UNA TONNELLATA DI PRODOTTO.



Note:

Le linee tratteggiate rappresentano linee normalmente non attive. Il Fuel Gas viene utilizzato solo in caso di indisponibilità dell'Off gas prodotto dall'impianto PP2. La torcia BT601 è isolata da organi fissi di intercettazione e viene mantenuta in efficienza solo come sistema di back-up in caso di necessità manutentive sulla PK600. Per portata massima si intende il valore alla capacità produttiva dello stream inviato in torcia. Lo "stream 2" non riconducibile a stati di emergenza, sicurezza, anomalie e guasti include il flusso di off-gas inviato all'impianto Cracking di Polimeri Europa che in caso di fermata dell'unità, cioè situazioni temporanee (i.e. per manutenzione), non è più venduto da Basell ma inviato in torcia