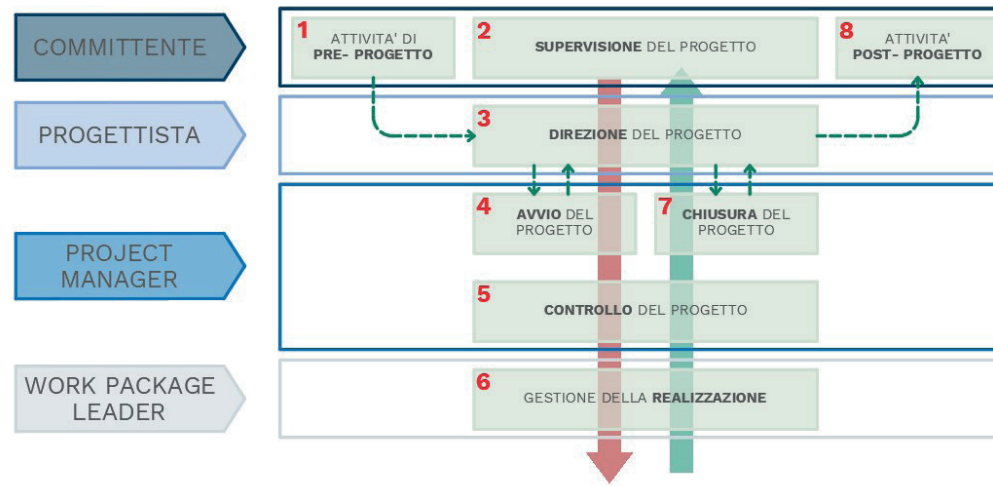
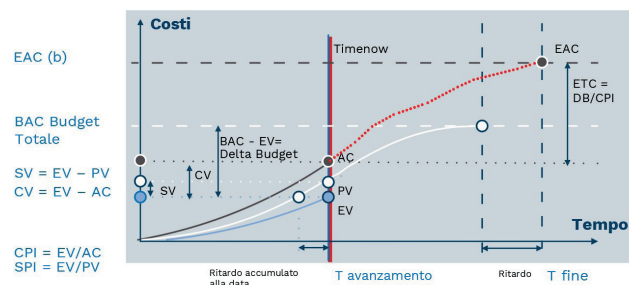


PROJECT MANAGEMENT

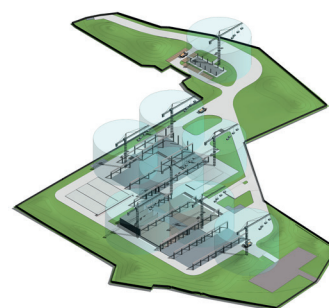
PROCEDURE INTEGRATE E METODOLOGIE

Analizzare, Progettare, Pianificare e Realizzare gestendo tutte le fasi evolutive di un opera nel rispetto di precisi vincoli di progetto con un approccio strutturato, oggi OWAC detiene la certificazione RINA secondo la norma ISO 9001:2015 per l'erogazione di **servizi di Project Management**

Verifica ed aggiornamento dei costi e del tempo (EV)



Analizzare, Progettare, Pianificare e Realizzare gestendo tutte le fasi evolutive di un opera nel rispetto di precisi vincoli di progetto è quello che oggi viene richiesto come criterio qualificante nella realizzazione delle grandi opere. Risulta evidente, quindi, la necessità di applicare procedure standardizzate di **Project Management** integrate con le **metodologie BIM** al fine di poter programmare e gestire tutte le fasi di progettazione, realizzazione e operatività dell'opera, garantendo così la massima trasparenza nei confronti delle SA. **Programmazione integrata, condivisione, verifica ed aggiornamento costante** sono attività



native sia della metodologia BIM che delle procedure di Project Management. Già da qualche anno OWAC ha adottato sia la metodologia BIM che le procedure di PM con un approccio strutturato ed integrato, riuscendo ad ottimizzare i processi interni di progettazione e conduzione delle commesse, garantendo una forte riduzione degli imprevisti, una maggiore certezza dei costi e dei tempi di realizzazione delle opere progettate. OWAC Engineering Company oggi può **affiancare e supportare gli operatori economici** in merito all'adozione delle procedure BIM e PM nell'ambito di svariati attività come gare di progettazione, appalti integrati, procedure di partenariato, project financing, etc. Tutto ciò consente all'Operatore Economico interessato di accedere, nell'ambito dei bandi di gara pubblicati delle principali Stazioni Appaltanti Italiane, alle premialità previste.

Verifica avanzamento cantiere con modello federato BIM

NELLA GESTIONE DI UNA COMMESSA L'APPLICAZIONE DELLA METODOLOGIA BIM NON PUÒ PRESCINDERE, PER UNA PERFETTA PROGETTAZIONE INTEGRATA, DALLA PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEI COSTI E DEI TEMPI. **IN QUESTO AMBITO IL BIM INCONTRA IL PROJECT/PROGRAM MANAGEMENT ED ENTRAMBE LE METODOLOGIE VENGONO APPLICATE E INTERPRETATE DALLA PIANIFICAZIONE ALLA GESTIONE DEL COSTRUITO.**

L'APPLICAZIONE DELLE PROCEDURE DI **PM** INTEGRATE CON L'UTILIZZO DEL MODELLO FEDERATO **BIM** CONSENTE:

- la **condivisione** delle informazioni tra stazione appaltante, progettisti e imprese durante tutto il processo di progettazione, realizzazione ed o&m;
- l'aggiornamento e la condivisione costante dei flussi di lavoro, garantendo una **programmazione collegata ed integrata** direttamente agli oggetti di modellazione 3d e le relative wbs come attributi informativi degli oggetti digitali;
- di integrare, attraverso software informativi, la **programmazione temporale** delle attività all'interno degli oggetti digitali.