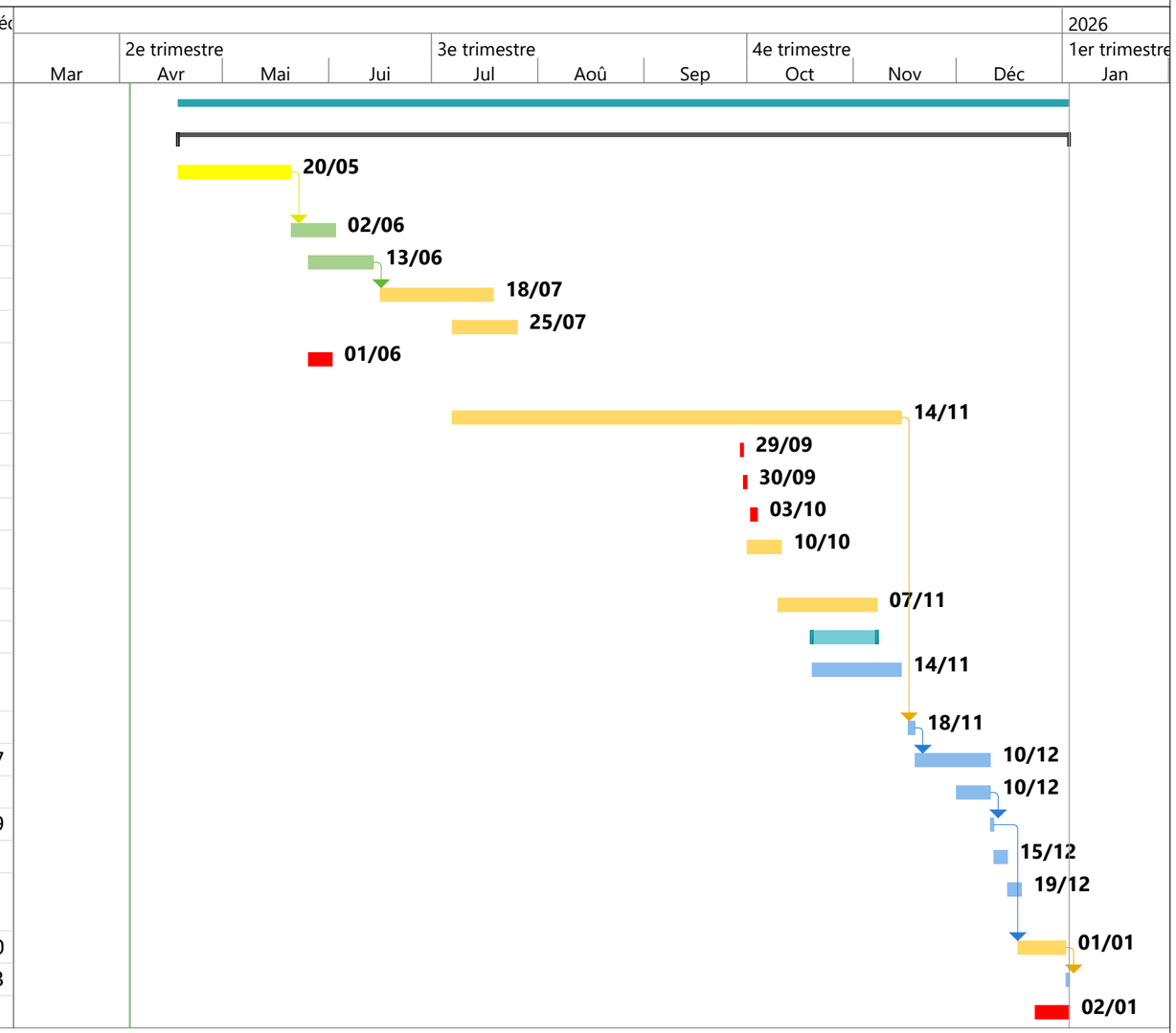
CEA LETI Bâtiment 41- REMPLACEMENT DU GROUPE FROID GF4

N°	Mode Tâche	Nom de la tâche	Durée	Début	Fin	Préc
1		**CEA LETI - Bâtiment 41.07**				
2		**REMPLACEMENT GROUPE FROID GF4**	**187 jours**	**18/04/25**	**02/01/26**	
3		Consultation Entreprises (travaux hydrauliques et Contrôle/Commande)	23 jours	18/04/25	20/05/25	
4		Analyse des offres / Achat	10 jours	21/05/25	02/06/25	3
5		Commande Entreprise	16 jours	26/05/25	13/06/25	
6		Etudes EXE (hydraulique, élec/régul,)	25 jours	16/06/25	18/07/25	5
7		Etudes EXE (gros œuvre et maçonnerie)	15 jours	07/07/25	25/07/25	
8		Arrêt Technique LETI (vérifications étanchéïtés vannes GF4, travaux préparatoires interne au LETI)	6 jours	26/05/25	01/06/25	
9		Approvisionnement GF4 (long délai : 19 semaines maximun	95 jours	07/07/25	14/11/25	
10		Arrêt du GF4	1 jour	29/09/25	29/09/25	
11		Dépollution du GF4	1 jour	30/09/25	30/09/25	
12		Dépose, évacuation du GF4	2 jours	02/10/25	03/10/25	
13		Travaux gros oeuvre et maçonnerie : remplacement du massif béton, dépose murs moellons, porte métallique	8 jours	01/10/25	10/10/25	
14		Temps de séchage du massif béton sous GF4	21 jours	10/10/25	07/11/25	
15		Travaux électriques CFO (hors lot)	15 jours	20/10/25	07/11/25	
16		Travaux préparatoires en LT Froid Ss-Sol Bât 4107 (hydraulique, électrique contrôle/commande GF4)	20 jours	20/10/25	14/11/25	
17		Livraison, manutention, montage du nouveau GF4	2 jours	17/11/25	18/11/25	9
18		Travaux d'installation (hydraulique, supportages, calorifuge	16 jours	19/11/25	10/12/25	17
19		Travaux d'installation (électricité, régulation)	8 jours	01/12/25	10/12/25	
20		Prérèception	1 jour	11/12/25	11/12/25	19
21		Mise en service (tests pression, fonctionnement pompe)	2 jours	12/12/25	15/12/25	
22		Mise au point des automatismes, suivi 1ères heures de fonctionnement (cascade froid…)	4 jours	16/12/25	19/12/25	
23		Levée des réserves	10 jours	19/12/25	01/01/26	20
24		Réception	1 jour	02/01/26	02/01/26	23
25		Fermeture du site CEA	8 jours	24/12/25	02/01/26