

- اضف اي ملاحظات خاصة بالمهام المختارة.

8-5 ربط المهام Linking Tasks

إن ربط المهام بعضها ببعض يتطلب تفهم العلاقات المباشرة بين المهام المختلفة وقد سبق الحديث عن أربع علاقات منطقية لربط المهام مع بعضها البعض وهى (FS, FF, SS, SF) حيث تستخدم هذه العلاقات لربط المهام مع بعضها البعض.

إن هذه المرحلة من أدق وأهم مراحل التخطيط للمشروع وربط الفعاليات مع بعضها يعني تشكيل المسار الحرج للمشروع وذلك بتحديد أقصر مدة يمكن إنجاز المشروع فيها.

يعتمد كثير من الفعاليات في بدايتها على نهاية فعالية أخرى . بذلك تسمى الفعالية التي يتم إنجازها أولاً بأنها السابقة (Predecessor)، والتي تلى في الإنجاز تسمى اللاحقة (Successor). يمكن ربط المهام باستخدام وسائل متعددة وأسهل طريقة هي بتعليم الفعالين المطلوب ربطهما بواسطة المؤشر ثم الضغط على أداه ربط المهام في شريط الأدوات.

Task Information Box
يمكن أيضاً باستخدام **Task Information Box** وذلك باتباع الخطوات الآتية :

- فعل المهمة التالية Successor التي يراد ربطها مع مهمة سابقة Predecessor و
 - اختر من شريط الأدوات Task Information Tool .
 - اختر التبويب Predecessor .
 - علم السهم ثم اختر من القائمة نوع الرابط المطلوب .
- و الشكل 5-3 يوضح المربع الحواري الخاص بتبويب Predecessor و الخاص بربط المهام

ربط مجموعة من المهام مرة واحدة

- علم مجموعة المهام بالمؤشر او باستخدام Shift او Control مع الاسهم
- اختر Link task من القائمة الرئيسية .
- يقوم البرنامج بربط المهام بالعلاقة FS . في حال الرغبة بتعديل نوع العلاقة بين مهمتين استخدم الطريقة التالية .