|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entity name** |  | **Primary key** |  | **Foreign Key** |
| **Workflow Modules** |  |  |  |  |
| WF\_ALL\_ENTITIES |  | ENTITY\_ID |  |  |
| WF\_ALL\_APPROVALS\_LIST |  | WF\_APPROVAL\_ID |  | ENTITY\_ID,  USER\_ID |
| **Company Modules** | **ادارة الشركات** |  |  |  |
| COM\_ALL\_COMPANIES | بيانات الشركات | COMPANY\_ID |  | ENTITY\_ID |
| COM\_ALL\_CONTACTS | بيانات الاتصال | COMPANY\_CONTACT\_ID |  | COMPANY\_ID |
| COM\_ALL\_SUPERVISORS | بيانات المشرفين | COMPANY\_SUPERVISOR\_ID |  | COMPANY\_ID |
| Work Shifts Module | ادارة الورديات |  |  |  |
| WORK\_ALL\_SHIFTS\_HEADER | بيانات الورديات الرئيسية | SHIFT\_HEADER\_ID |  |  |
| WORK\_ALL\_SHIFTS\_LINES | بيانات الورديات التفصيلية | SHIFT\_LINE\_ID |  | SHIFT\_HEADER\_ID |
| **Geographic Location Areas - Municipalities - Neighborhoods - Routes** | بيانات الوقع الجغرافي |  |  |  |
| **GEORAPHIC\_ALL\_AREAS** | **بيانات المناطق** | GEORAPHIC\_AREA\_ID |  |  |
| GEORAPHIC\_ALL\_MUNICIPALITIES | بيانات البلديات | GEORAPHIC\_ MUNICIPALITY\_ID |  | GEORAPHIC\_AREA\_ID |
| GEORAPHIC\_ALL\_MAIN\_NEIGH | بيانات الأحياء الرئيسية | GEORAPHIC\_MAIN\_ NEIGH\_ID |  | GEORAPHIC\_ MUNICIPALITY\_ID |
| GEORAPHIC\_ALL\_SUB\_NEIGH | بيانات الأحياء الفرعية | GEORAPHIC\_SUB\_ NEIGH\_ID |  | GEORAPHIC\_MAIN\_ NEIGH\_ID |
| GEORAPHIC\_ALL\_ROUTES | بيانات مسارات الأحياء | GEORAPHIC\_ROUTE\_ID |  | GEORAPHIC\_SUB\_ NEIGH\_ID |
| **Contracts Module** | ادارة العقود |  |  |  |
| CONT\_ALL\_CONTRACTS | بيانات العقود | CONTRACT\_ID |  | COMPANY\_ID,  ENTITY\_ID,  TERM\_HEADER\_ID |
| CONT\_ALL\_ TERMS\_HEADER | بيانات بنود العقود الرئيسية | TERM\_HEADER\_ID |  |  |
| CONT\_ALL\_TERMS\_LINES | بيانات العقود التفصيلية | TERM\_LINE\_ID |  | TERM\_HEADER\_ID |
| CONTACT\_ALL\_WORK\_AREA | بيانات نطاق العمل | CONTRACT\_ WORK\_AREA |  | CONTRACT\_ID,  GEORAPHIC\_ MUNICIPALITY\_ID |
| Equipment Modules | ادارة المعدات |  |  |  |
| EQUIP\_MAIN\_TYPES | بيانات المعدات الرئيسية | EQUIP\_MAIN\_TYPES\_ID |  |  |
| EQUIP\_SUB\_TYPES | بيانات المعدات الفرعية | EQUIP\_SUB\_TYPES\_ID |  | EQUIP\_MAIN\_TYPES\_ID |
| EQUIP\_CONTRACTUAL\_QUANTITIES | الاعداد التعاقدية | EQUIP\_CONTRACTUAL\_ID |  | CONTRACT\_ID,  EQUIP\_SUB\_TYPES\_ID |
| EQUIP\_ALL\_EQUIPMENTS | بيانات المعدات | EQUIPMENT\_ID |  | EQUIP\_STATUSES\_ID  CONTRACT\_ID,  EQUIP\_SUB\_TYPES\_ID,  CAMP\_ID |
| EQUIP\_ALL\_SHIFTS | بيانات اوقات عمل المعدات | SHIFT\_ID |  | EQUIPMENT\_ID,  SHIFT\_HEADER\_ID |
| EQUIP\_ALL\_ASSIGNMENTS | بيانات ربط الموظغين بالمعدات | EQUIP\_ASSIGMENT\_ID |  | EQUIPMENT\_ID,  CONTRACT\_ID |
| EQUIP\_ALL\_ROUTES | بيانات مسارات المعدات | EQUIP\_ROUTE\_ID |  | EQUIPMENT\_ID,  GEORAPHIC\_ROUTE\_ID |
| EQUIP\_ALL\_TERMINATION\_EQUIPMENTS | بيانات انهاء عمل المعدات |  |  | EQUIPMENT\_ID |
| EQUIP\_ALL\_ABSENCE\_ATTENDANCES | بيانات غياب المعدات |  |  | EQUIPMENT\_ID |
| EQUIP\_ALL\_MAINTENANCES | بيانات صيانة المعدات الرئيسية | EQUIP\_MAINTANACE\_ID |  | EQUIPMENT\_ID |
| EQUIP\_ALL\_MAINTANACE\_TRANS | بيانات صيانة المعدات الفرعية | EQUIP\_ MAINTANACE\_TRANS |  | EQUIP\_MAINTANACE\_ID |
| Violations Module | ادارة المخالفات |  |  |  |
| VIO\_ALL\_VIOLATIONS | بيانات المخالفات الرئيسية | VIOLATION\_ID |  | ENTITY\_NAME,  REFRENCE\_ID |
| VIO\_ALL\_VIOLATIONS\_TRANS | بيانات المخالفات الفرعية | VIOLATIONS\_TRANS\_ID |  | VIOLATION\_ID |
| People | ادارة بيانات الأشخاص |  |  |  |
| PER\_ALL\_PEOPLE | بيانات الأشخاص | PER\_PERSON\_ID |  | COM\_COMPANY\_ID |
| PER\_ALL\_ADDRESSES | بيانات العناوين | PER\_ADDRESS\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_ABSENCE\_ATTENDANCES | بيانات غياب الأشخاص | PER\_ABSENCE\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_TRANSACTIONS | بيانات حركات الأشخاص | PER\_TRANSACTION\_ID |  | PER\_ASSIGNMENT\_ID |
| PER\_ALL\_CONTACTS | بيانات الاتصال | PER\_CONTACT\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_QUALIFICATIONS | بيانات المؤهلات | PER\_QUALIFICATION\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_PHONES | بيانات ارقام التلفونات | PER\_PHONE\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_ASSIGNMENTS | بيانات ارتياط الاشخاص بالعقود | PER\_ASSIGNMENT\_ID |  | PER\_PERSON\_ID,  CONTRACT\_ID,  CAMP\_ID |
| PER\_ALL\_WORK\_SHIFT | بيانات اوقات عمل الأشخاص | PER\_SHIFT\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_TERMINATION | بيانات انهاء عمل الأشخاص | PER\_TERMINATION\_ID |  | PER\_PERSON\_ID |
| PER\_ALL\_JOBS | بيانات الوظائف | PER\_JOB\_ID |  | PER\_ASSIGNMENT\_ID |
| **Camps Module** | **أدارة المعسكر** |  |  |  |
| CAMP\_ALL\_CAMPS | بيانات المعسكر | CAMP\_ID |  | CONTRACT\_ID |
| CAMP\_ALL\_SUPERVISORS | بيانات مشرفين المعسكر | CAMP\_SUPERVISOR\_ID |  | CAMP\_ID |
| CAMP\_ALL\_LOCATION | بيانات موقع العسكر | CAMP\_LOCATION\_ID |  | CAMP\_ID |
| CAMP\_ALL\_CONTACTS | بيانات الاتصال بالمعسكر | CAMP\_CONTACT\_ID |  | CAMP\_ID,  PER\_PERSON\_ID |
| CAMP\_ALL\_PARKINGS | بيانات المواقف | CAMP\_PARKING\_ID |  | CAMP\_ID |
| CAMP\_ALL\_WORKSHOPS | بيانات الورش | CAMP\_WORKSHOP\_ID |  | CAMP\_ID |
| CAMP\_ALL\_INVENTORIES | بيانات المستودعات | CAMP\_INVENTORY\_ID |  | CAMP\_ID |
| ITEMS\_MAIN\_TYPES | بيانات المواد الرئيسية | ITEM\_ID |  |  |
| ITEMS\_SUB\_TYPES | بيانات المواد الفرعية | ITEM\_SUB\_TYPE\_ID |  | ITEM\_ID |
| CAMP\_ALL\_INVENTORY\_ ITEMS | بيانات المستودع |  |  | CAMP\_INVENTORY\_ID,  ITEM\_SUB\_TYPE\_ID |
| PR\_REQUEST | بيانات طلبات من المستودع | PR\_REQUEST\_ID |  | PER\_PERSON\_ID  CONTRACT\_ID,  CAMP\_INVENTORY\_ID |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entity name** |  | **Primary key** | **LOOKUPS** | **Foreign Key** | **Reference Table** |
| BG\_ALL\_BUSINESS\_GROUP |  | BUSINESS\_GROUP\_ID |  |  |  |
| LOOKUP\_TYPES |  | LOOKUP\_TYPE\_ID | ABSENCE\_ATTENDANCE\_TYPES  MAINTANACE\_TYPES  MAINTANACE\_CHECKLIST  EQUIPMNT\_STATUS  EMPLOYESS\_STATUS  VIOLATIONS\_LIST  WORKFLOW\_TYPES  NATIONALITY  QUALIFICATIONS\_TYPES  CONTACTS\_TYPE  MAPS\_TYPE  PERSON\_TYPES  SEARCH\_TYPE  GENDER  REASONS  WORK\_SHIFT\_TYPE  CONTRACT\_TYPE  PER\_TERMINATION\_TYPE  EQUIP\_TERMINATION\_TYPES  ATTACHMENT\_TYPE  REQUEST\_TYPES  TRANSACTIONS\_TYPE  COMPANY\_TYPE  MISSION\_TYPE  TRACK\_TYPE  EVALUATION\_TYPE  UNIT\_TYPE  PRINT\_TYPE  UOM\_TYPE  BUILDING\_TYPE  ADDRESS\_TYPE  DELETE\_TYPE  FLAG\_TYPE  WORKFLOW\_TYPE  ACTION\_TYPE  CURRENCY  DATA\_TYPE  DATE\_FORMAT  TRACK\_TYPE  DRIVER\_TYPE  DOCUMENT\_TYPE  ENTRY\_STATUS  ERROR\_STATUS  EVENT STATUS  EVENT TYPE |  |  |
| FND\_LOOKUP\_VALUES |  | LOOKUP\_VALUE\_ID |  | LOOKUP\_TYPE\_ID |  |