

# ODS - AP-L1

- [ODS\\_L1\\_AP\\_CALL](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_CALL\\_MASTER](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_CALL\\_MV](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_CONTRACT](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_CONTRACT\\_MASTER](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_CONTRACT\\_MV](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_APPROVAL](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_ATTACHMENT](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_CLASSIFICATION](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_CON\\_OU\\_EXT](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_CON\\_OU\\_INT](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_CON\\_PERSON](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_EVALUATION](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_KEYWORD](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_LINK](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_MASTER](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_MV](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_OU\\_CLASS](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_PERSON](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_TYPE](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_TYPE\\_LINK\\_VIEW](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_ITEM\\_TYPE\\_VIEW](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_PROJECT](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_PROJECT\\_MASTER](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_PROJECT\\_MV](#)
- [ODS\\_L1\\_AP\\_STATE](#)

## ODS\_L1\_AP\_CALL

AP - Bandi

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment                                                          |
|----------------------|-------------|------------------|-------|------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione tipologia 1mo livello                                |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo tipologia 1mo livello                             |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Identificativo tipologia 1mo livello                             |
| AP_ITEM_ID           | N           | NUMBER(10,0)     |       | Chiave interna del progetto                                      |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione tipologia                                            |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo tipologia                                         |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Identificativo tipologia                                         |
| AP_MASTER_ID         | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Chiave interna dell'elemento master                              |
| AP_MOST_VALIDATED_ID | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Chiave interna dell'elemento most validated                      |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione tipologia 2do livello                                |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo tipologia 2do livello                             |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Identificativo tipologia 2do livello                             |
| AP_STATE_ID          | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo stato corrente                                    |
| AP_STATE_IDE         | Y           | VARCHAR2(255)    |       | Identificativo stato corrente                                    |
| CALL_CODE            | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Codice identificativo esterno della call                         |
| CALL_COMPETITIVE     | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Valore booleano che indica se si tratta di call competitiva      |
| CALL_OPEN_ENDED      | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Valore booleano che indica se si tratta di call sempre aperta    |
| CREATE_DATE          | Y           | TIMESTAMP(6)(,6) |       | Data di creazione                                                |
| END_DATE             | Y           | TIMESTAMP(6)(,6) |       | Data di termine                                                  |
| IDENTIFIER           | Y           | VARCHAR2(1020)   |       | Identificativo esterno                                           |
| IS_A_SNAPSHOT        | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Valore booleano che indica se si tratta di record snapshot       |
| IS_MASTER            | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Valore booleano che indica se si tratta di record master         |
| IS_MOST_VALIDATED    | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Valore booleano che indica se si tratta di record most validated |
| LAST_MODIFIED        | Y           | TIMESTAMP(6)(,6) |       | Data ultima modifica                                             |
| PNRR                 | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Utilizzo fondi PNRR                                              |
| START_DATE           | Y           | TIMESTAMP(6)(,6) |       | Data inizio                                                      |
| TITLE                | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Titolo                                                           |

|                   |   |              |  |                                                                         |
|-------------------|---|--------------|--|-------------------------------------------------------------------------|
| UGOV_ID           | Y | NUMBER(10,0) |  | Chiave identificativa sistema gestionale U-Gov                          |
| VISIBLE_ON_PORTAL | Y | NUMBER(1,0)  |  | Valore booleano che indica se il record e' visibile su portale pubblico |
| WITHDRAWN         | Y | NUMBER(1,0)  |  | Valore booleano che indica la cancellazione logica del record           |
| YEAR              | Y | NUMBER(10,0) |  | Anno di riferimento                                                     |

## ODS\_L1\_AP\_CALL\_MASTER

AP - Bandi, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato         | Fonte | Comment                                                                 |
|----------------------|-------------|-------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Descrizione tipologia 1mo livello                                       |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Identificativo tipologia 1mo livello                                    |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Identificativo tipologia 1mo livello                                    |
| AP_ITEM_ID           | N           | NUMBER(10,0)      |       | Chiave interna del progetto                                             |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Descrizione tipologia                                                   |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Identificativo tipologia                                                |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Identificativo tipologia                                                |
| AP_MASTER_ID         | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Chiave interna dell'elemento master                                     |
| AP_MOST_VALIDATED_ID | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Chiave interna dell'elemento most validated                             |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Descrizione tipologia 2do livello                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Identificativo tipologia 2do livello                                    |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Identificativo tipologia 2do livello                                    |
| AP_STATE_ID          | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Identificativo stato corrente                                           |
| AP_STATE_IDE         | Y           | VARCHAR2(255)     |       | Identificativo stato corrente                                           |
| CALL_CODE            | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Codice identificativo esterno della call                                |
| CALL_COMPETITIVE     | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se si tratta di call competitiva             |
| CALL_OPEN_ENDED      | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se si tratta di call sempre aperta           |
| CREATE_DATE          | Y           | TIMESTAMP(6), (6) |       | Data di creazione                                                       |
| END_DATE             | Y           | TIMESTAMP(6), (6) |       | Data di termine                                                         |
| IDENTIFIER           | Y           | VARCHAR2(1020)    |       | Identificativo esterno                                                  |
| IS_A_SNAPSHOT        | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se si tratta di record snapshot              |
| IS_MASTER            | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se si tratta di record master                |
| IS_MOST_VALIDATED    | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se si tratta di record most validated        |
| LAST_MODIFIED        | Y           | TIMESTAMP(6), (6) |       | Data ultima modifica                                                    |
| PNRR                 | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Utilizzo fondi PNRR                                                     |
| START_DATE           | Y           | TIMESTAMP(6), (6) |       | Data inizio                                                             |
| TITLE                | Y           | VARCHAR2(4000)    |       | Titolo                                                                  |
| UGOV_ID              | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Chiave identificativa sistema gestionale U-Gov                          |
| VISIBLE_ON_PORTAL    | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica se il record e' visibile su portale pubblico |
| WITHDRAWN            | Y           | NUMBER(1,0)       |       | Valore booleano che indica la cancellazione logica del record           |
| YEAR                 | Y           | NUMBER(10,0)      |       | Anno di riferimento                                                     |

## ODS\_L1\_AP\_CALL\_MV

AP - Bandi, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                              |
|----------------------|-------------|----------------|-------|--------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione tipologia 1mo livello    |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo tipologia 1mo livello |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Identificativo tipologia 1mo livello |
| AP_ITEM_ID           | N           | NUMBER(10,0)   |       | Chiave interna del progetto          |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione tipologia                |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo tipologia             |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Identificativo tipologia             |
| AP_MASTER_ID         | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Chiave interna dell'elemento master  |

|                      |   |                  |  |                                                                         |
|----------------------|---|------------------|--|-------------------------------------------------------------------------|
| AP_MOST_VALIDATED_ID | Y | NUMBER(10,0)     |  | Chiave interna dell'elemento most validated                             |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y | VARCHAR2(4000)   |  | Descrizione tipologia 2do livello                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y | NUMBER(10,0)     |  | Identificativo tipologia 2do livello                                    |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y | VARCHAR2(4000)   |  | Identificativo tipologia 2do livello                                    |
| AP_STATE_ID          | Y | NUMBER(10,0)     |  | Identificativo stato corrente                                           |
| AP_STATE_IDE         | Y | VARCHAR2(255)    |  | Identificativo stato corrente                                           |
| CALL_CODE            | Y | VARCHAR2(4000)   |  | Codice identificativo esterno della call                                |
| CALL_COMPETITIVE     | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se si tratta di call competitiva             |
| CALL_OPEN_ENDED      | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se si tratta di call sempre aperta           |
| CREATE_DATE          | Y | TIMESTAMP(6)(,6) |  | Data di creazione                                                       |
| END_DATE             | Y | TIMESTAMP(6)(,6) |  | Data di termine                                                         |
| IDENTIFIER           | Y | VARCHAR2(1020)   |  | Identificativo esterno                                                  |
| IS_A_SNAPSHOT        | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se si tratta di record snapshot              |
| IS_MASTER            | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se si tratta di record master                |
| IS_MOST_VALIDATED    | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se si tratta di record most validated        |
| LAST_MODIFIED        | Y | TIMESTAMP(6)(,6) |  | Data ultima modifica                                                    |
| PNRR                 | Y | NUMBER(1,0)      |  | Utilizzo fondi PNRR                                                     |
| START_DATE           | Y | TIMESTAMP(6)(,6) |  | Data inizio                                                             |
| TITLE                | Y | VARCHAR2(4000)   |  | Titolo                                                                  |
| UGOV_ID              | Y | NUMBER(10,0)     |  | Chiave identificativa sistema gestionale U-Gov                          |
| VISIBLE_ON_PORTAL    | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica se il record e' visibile su portale pubblico |
| WITHDRAWN            | Y | NUMBER(1,0)      |  | Valore booleano che indica la cancellazione logica del record           |
| YEAR                 | Y | NUMBER(10,0)     |  | Anno di riferimento                                                     |

## ODS\_L1\_AP\_CONTRACT

### AP - Contratti

| Nome Colonna                | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                                                                                                                    |
|-----------------------------|-------------|----------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACRONYM                     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Acronimo del progetto                                                                                                                      |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_CONCAT | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Referenti Amministrativi (concatenazione)                                                                                                  |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_COUNT  | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Referenti Amministrativi (conteggio)                                                                                                       |
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES        | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Denominazione del tipo radice                                                                                                              |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID         | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo radice                                                                                                     |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE        | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Codice identificativo univoco del tipo radice                                                                                              |
| AP_ITEM_ID                  | N           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                           |
| AP_ITEM_TYPE_DES            | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione del tipo                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_ID             | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                            |
| AP_ITEM_TYPE_IDE            | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente |
| AP_MASTER_ID                | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM Master                                                                                                   |
| AP_MOST_VALIDATED_ID        | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM piu' validato                                                                                            |
| AP_PARENT_TYPE_DES          | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Denominazione del tipo padre                                                                                                               |
| AP_PARENT_TYPE_ID           | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                      |
| AP_PARENT_TYPE_IDE          | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                               |
| AP_STATE_ID                 | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                         |

|                                  |   |                      |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|---|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_STATE_IDE                     | Y | VARCHAR<br>2(255)    | Descrizione dello stato                                                                                                                                                                   |
| ATTACHMENT_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Allegati concatenazione                                                                                                                                                                   |
| ATTACHMENT_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | allegati conteggio                                                                                                                                                                        |
| BOARD_APP_DATE                   | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di approvazione da parte degli organi interni: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice Identificativo Gara                                                                                                                                                                |
| CONTRACT_NUMBER                  | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Numero del contratto (deprecato, sostituito del valore Stringa CONTRACT_NUMBER_STRING)                                                                                                    |
| CONTRACT_NUMBER_S<br>TRING       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Numero del contratto (sostituisce CONTRACT_NUMBER, che viene deprecata)                                                                                                                   |
| CONTRACT_PAYMENT_<br>METHOD_DES  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                    |
| CONTRACT_PAYMENT_<br>METHOD_ID   | Y | NUMBER<br>(10,0)     | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                    |
| CONTRACT_PAYMENT_N<br>OTES       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | note                                                                                                                                                                                      |
| CONTRACT_SIGNATURE<br>_DATE      | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di firma del contratto: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto'                   |
| CONTRIBUTOR_CONCAT               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                   |
| CONTRIBUTOR_COUNT                | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                        |
| CREATE_DATE                      | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di creazione                                                                                                                                                                         |
| CUP                              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice Unico di Progetto                                                                                                                                                                  |
| CURRENCY_DES                     | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Denominazione valuta degli importi                                                                                                                                                        |
| CUSTOMER_CONCAT                  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                            |
| CUSTOMER_CONCAT_ID               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione (ID) delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                       |
| CUSTOMER_COUNT                   | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                                 |
| CUSTOMER_TYPE_CON<br>CAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipo delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                                      |
| CUST_COUNTRY_CONC<br>AT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Nazione ente committente (concatenazione ISO)                                                                                                                                             |
| CUST_COUNTRY_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Nazione ente committente (conteggio)                                                                                                                                                      |
| DEDUCTION_BALANCE_<br>VALUE      | Y | NUMBER<br>(18,3)     | valore bilancio deducibile                                                                                                                                                                |
| DEDUCTION_NON_TAXA<br>BLE_AMOUNT | Y | NUMBER<br>(18,3)     | quantita' tassabile non deducibile                                                                                                                                                        |
| DEDUCTION_NOTES                  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | note                                                                                                                                                                                      |
| DEDUCTION_PERC_ON_<br>BALANCE    | Y | NUMBER<br>(18,3)     | percentuale di deducibilita' sul totale                                                                                                                                                   |
| DEDUCTION_TAXABLE_A<br>MOUNT     | Y | NUMBER<br>(18,3)     | quantita' tassabile deducibile                                                                                                                                                            |
| DURATION_IN_MONTHS               | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)                                                                                                                             |
| END_DATE                         | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di fine validita'                                                                                                                                                                    |
| EXCHANGE_RATE                    | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Tasso di cambio/conversione applicato                                                                                                                                                     |
| EXCHANGE_RATE_DATE               | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di riferimento per il tasso di cambio/conversione applicato                                                                                                                          |
| EXTENSION_COUNT                  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Proroghe - Conteggio                                                                                                                                                                      |
| EXTERNAL_DMS_IDENTI<br>FIER      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Identificativo interno del DMS                                                                                                                                                            |
| FEES_REQUESTED                   | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Valore booleano che indica l'eventuale Presenza di Oneri aggiuntivi                                                                                                                       |
| FISCAL_CHECK_DATE                | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | data controllo fiscale                                                                                                                                                                    |

|                                |   |                     |                                                                   |
|--------------------------------|---|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| FISCAL_CHECK_NOTES             | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | note                                                              |
| FISCAL_CHECK_PERSON_FIRST_NAME | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Nome dell'operatore del controllo fiscale                         |
| FISCAL_CHECK_PERSON_ID         | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Chiave identificativa dell'operatore del controllo fiscale        |
| FISCAL_CHECK_PERSON_LAST_NAME  | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Cognome dell'operatore del controllo fiscale                      |
| FISCAL_CHECK_TARIFF            | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Tariffa                                                           |
| FISCAL_CHECK_VAT_CODE          | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Partita IVA                                                       |
| FLAG_LEGACY                    | Y | NUMBER<br>(1,0)     | Indica se si tratta di record migrato                             |
| IDENTIFIER                     | Y | VARCHAR<br>2(1020)  | Codice breve dell'ITEM                                            |
| INTERNAL_ORG_UNIT_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                   |
| INTERNAL_ORG_UNIT_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                        |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni      |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Riferimenti bibliografici del contratto                           |
| IS_A_SNAPSHOT                  | Y | NUMBER<br>(1,0)     | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                  |
| IS_EXTENDED                    | Y | NUMBER<br>(1,0)     | Proroghe - Presenza                                               |
| IS_MASTER                      | Y | NUMBER<br>(1,0)     | Indica se L'ITEM e' master                                        |
| IS_MOST_VALIDATED              | Y | NUMBER<br>(1,0)     | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                              |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione dei settori ATECO associati                        |
| KEYWORD_ATECO_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio dei settori ATECO associati                             |
| KEYWORD_ERC_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione dei settori ERC associati                          |
| KEYWORD_ERC_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio dei settori ERC associati                               |
| KEYWORD_SDG_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal       |
| KEYWORD_SDG_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal            |
| KEYWORD_SSD_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)              |
| KEYWORD_SSD_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000)                   |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT    | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione delle keywords libere associate                    |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT     | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio delle keywords libere associate                         |
| LAST_MODIFIED                  | Y | TIMESTAMP<br>(6),6) | Data ultima modifica                                              |
| NON_TAXABLE_AMOUNT             | Y | NUMBER<br>(18,3)    | Quantita' non tassabile                                           |
| NOTES                          | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Note                                                              |
| OBJECT_DESC                    | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Descrizione dell'oggetto della prestazione                        |
| OUTCOME_RIGHTS                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Proprieta' dei risultati                                          |
| OWNER_CONCAT                   | Y | VARCHAR<br>2(4000)  | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili           |
| OWNER_COUNT                    | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                |
| PLANNED_DURATION               | Y | NUMBER<br>(10,0)    | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                        |

|                       |   |                      |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PLANNED_END_DATE      | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                                                                                                                          |
| RMCUSTOMCLASS_CONCAT  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                                         |
| RMCUSTOMCLASS_COUNT   | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                                              |
| RSC_CON_LINK_CONCAT   | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                                |
| RSC_CON_LINK_CONCATD  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con contratti descrizione                                                                                                                                    |
| RSC_CON_LINK_COUNT    | Y | NUMBER<br>(10,0)     | conteggio collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                      |
| SIGNATURE_DATE        | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di stipula del contratto: DEPRECATO.Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione Ente Finanziatore' |
| START_DATE            | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di inizio validita'                                                                                                                                                          |
| TAXABLE_AMOUNT        | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Quantita' tassabile                                                                                                                                                               |
| TITLE                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                                             |
| TOPIC_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                |
| TOPIC_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                     |
| TOTAL_AMOUNT_WITH_VAT | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Quota sottoposta a tassazione IVA                                                                                                                                                 |
| TOTAL_VALUE           | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Corrispettivo Totale                                                                                                                                                              |
| TOTAL_VALUE_ORIG_CUR  | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Valore complessivo in valuta                                                                                                                                                      |
| UGOV_ID               | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                                                            |
| UNIT_COST             | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Costo/valore unitario                                                                                                                                                             |
| UNIT_COST_ORIG_CUR    | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Costo complessivo in valuta                                                                                                                                                       |
| UNIT_NUMBER           | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Numero di unita' fornite/erogate                                                                                                                                                  |
| VAT                   | Y | NUMBER<br>(18,3)     | IVA                                                                                                                                                                               |
| VISIBLE_ON_PORTAL     | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se visibile/pubblicabile su portali pubblici                                                                                                                               |
| WITHDRAWN             | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Cancellazione                                                                                                                                                                     |
| WKG_CON_LINK_CONCAT   | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra CON con gruppi di ricerca                                                                                                                                        |
| WKG_CON_LINK_CONCATD  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra CON con gruppi di ricerca descrizione                                                                                                                            |
| WKG_CON_LINK_COUNT    | Y | NUMBER<br>(10,0)     | conteggio collegamento tra CON con gruppi di ricerca                                                                                                                              |
| YEAR                  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Anno di riferimento dell'ITEM                                                                                                                                                     |

## ODS\_L1\_AP\_CONTRACT\_MASTER

AP - Contratti, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna                | Annullabile | Tipo dato          | Fonte | Comment                                   |
|-----------------------------|-------------|--------------------|-------|-------------------------------------------|
| ACRONYM                     | Y           | VARCHAR<br>2(4000) |       | Acronimo del progetto                     |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_CONCAT | Y           | VARCHAR<br>2(4000) |       | Referenti Amministrativi (concatenazione) |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_COUNT  | Y           | NUMBER<br>(10,0)   |       | Referenti Amministrativi (conteggio)      |
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES        | Y           | VARCHAR<br>2(4000) |       | Denominazione del tipo radice             |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID         | Y           | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo radice    |

|                                  |   |                      |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|---|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE             | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                            |
| AP_ITEM_ID                       | N | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                                                                         |
| AP_ITEM_TYPE_DES                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione del tipo                                                                                                                                                                     |
| AP_ITEM_TYPE_ID                  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco del tipo                                                                                                                                                          |
| AP_ITEM_TYPE_IDE                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente                                               |
| AP_MASTER_ID                     | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco del l'ITEM Master                                                                                                                                                 |
| AP_MOST_VALIDATED_ID             | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco del l'ITEM piu' validato                                                                                                                                          |
| AP_PARENT_TYPE_DES               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Denominazione del tipo padre                                                                                                                                                             |
| AP_PARENT_TYPE_ID                | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                                    |
| AP_PARENT_TYPE_IDE               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                             |
| AP_STATE_ID                      | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo univoco dello stato                                                                                                                                                       |
| AP_STATE_IDE                     | Y | VARCHAR<br>2(255)    | Descrizione dello stato                                                                                                                                                                  |
| ATTACHMENT_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Allegati concatenazione                                                                                                                                                                  |
| ATTACHMENT_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | allegati conteggio                                                                                                                                                                       |
| BOARD_APP_DATE                   | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di approvazione da parte degli organi interni: DEPRECATO.Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice Identificativo Gara                                                                                                                                                               |
| CONTRACT_NUMBER                  | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Numero del contratto (deprecato, sostituito del valore Stringa CONTRACT_NUMBER_STRING)                                                                                                   |
| CONTRACT_NUMBER_S<br>TRING       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Numero del contratto (sostituisce CONTRACT_NUMBER, che viene deprecata)                                                                                                                  |
| CONTRACT_PAYMENT_<br>METHOD_DES  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                   |
| CONTRACT_PAYMENT_<br>METHOD_ID   | Y | NUMBER<br>(10,0)     | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                   |
| CONTRACT_PAYMENT_N<br>OTES       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | note                                                                                                                                                                                     |
| CONTRACT_SIGNATURE_<br>DATE      | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di firma del contratto: DEPRECATO.Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto'                   |
| CONTRIBUTOR_CONCAT               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                  |
| CONTRIBUTOR_COUNT                | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                       |
| CREATE_DATE                      | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di creazione                                                                                                                                                                        |
| CUP                              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice Unico di Progetto                                                                                                                                                                 |
| CURRENCY_DES                     | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Denominazione valuta degli importi                                                                                                                                                       |
| CUSTOMER_CONCAT                  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                           |
| CUSTOMER_CONCAT_ID               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione (ID) delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                      |
| CUSTOMER_COUNT                   | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                                |
| CUSTOMER_TYPE_CON<br>CAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipo delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                                                                                                                                     |
| CUST_COUNTRY_CONC<br>AT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Nazione ente committente (concatenazione ISO)                                                                                                                                            |
| CUST_COUNTRY_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Nazione ente committente (conteggio)                                                                                                                                                     |
| DEDUCTION_BALANCE_<br>VALUE      | Y | NUMBER<br>(18,3)     | valore bilancio deducibile                                                                                                                                                               |
| DEDUCTION_NON_TAXA<br>BLE_AMOUNT | Y | NUMBER<br>(18,3)     | quantita' tassabile non deducibile                                                                                                                                                       |

|                                |   |                       |                                                                     |
|--------------------------------|---|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| DEDUCTION_NOTES                | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | note                                                                |
| DEDUCTION_PERC_ON_BALANCE      | Y | NUMBER<br>(18,3)      | percentuale di deducibilita' sul totale                             |
| DEDUCTION_TAXABLE_AMOUNT       | Y | NUMBER<br>(18,3)      | quantita' tassabile deducibile                                      |
| DURATION_IN_MONTHS             | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)       |
| END_DATE                       | Y | TIMESTAMP<br>P(6)(,6) | Data di fine validita'                                              |
| EXCHANGE_RATE                  | Y | NUMBER<br>(18,3)      | Tasso di cambio/conversione applicato                               |
| EXCHANGE_RATE_DATE             | Y | TIMESTAMP<br>P(6)(,6) | Data di riferimento per il tasso di cambio/conversione applicato    |
| EXTENSION_COUNT                | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Proroghe - Conteggio                                                |
| EXTERNAL_DMS_IDENTIFIER        | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Identificativo interno del DMS                                      |
| FEES_REQUESTED                 | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Valore booleano che indica l'eventuale Presenza di Oneri aggiuntivi |
| FISCAL_CHECK_DATE              | Y | TIMESTAMP<br>P(6)(,6) | data controllo fiscale                                              |
| FISCAL_CHECK_NOTES             | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | note                                                                |
| FISCAL_CHECK_PERSON_FIRST_NAME | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Nome dell'operatore del controllo fiscale                           |
| FISCAL_CHECK_PERSON_ID         | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Chiave identificativa dell'operatore del controllo fiscale          |
| FISCAL_CHECK_PERSON_LAST_NAME  | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Cognome dell'operatore del controllo fiscale                        |
| FISCAL_CHECK_TARIFF            | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Tariffa                                                             |
| FISCAL_CHECK_VAT_CODE          | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Partita IVA                                                         |
| FLAG_LEGACY                    | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se si tratta di record migrato                               |
| IDENTIFIER                     | Y | VARCHAR<br>2(1020)    | Codice breve dell'ITEM                                              |
| INTERNAL_ORG_UNIT_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                     |
| INTERNAL_ORG_UNIT_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                          |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni   |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni        |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Riferimenti bibliografici del contratto                             |
| IS_A_SNAPSHOT                  | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                    |
| IS_EXTENDED                    | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Proroghe - Presenza                                                 |
| IS_MASTER                      | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' master                                          |
| IS_MOST_VALIDATED              | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                                |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione dei settori ATECO associati                          |
| KEYWORD_ATECO_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio dei settori ATECO associati                               |
| KEYWORD_ERC_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione dei settori ERC associati                            |
| KEYWORD_ERC_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio dei settori ERC associati                                 |
| KEYWORD_SDG_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal         |
| KEYWORD_SDG_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal              |
| KEYWORD_SSD_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)                |

|                             |   |                      |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KEYWORD_SSD_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000)                                                                                                                                   |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle keywords libere associate                                                                                                                                    |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle keywords libere associate                                                                                                                                         |
| LAST_MODIFIED               | Y | TIMESTAMP<br>P(6),6) | Data ultima modifica                                                                                                                                                              |
| NON_TAXABLE_AMOUNT          | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Quantita' non tassabile                                                                                                                                                           |
| NOTES                       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Note                                                                                                                                                                              |
| OBJECT_DES                  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione dell'oggetto della prestazione                                                                                                                                        |
| OUTCOME_RIGHTS              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Proprieta' dei risultati                                                                                                                                                          |
| OWNER_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili                                                                                                                           |
| OWNER_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                                                                                                                                |
| PLANNED_DURATION            | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                                                                                                                                        |
| PLANNED_END_DATE            | Y | TIMESTAMP<br>P(6),6) | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                                                                                                                          |
| RMCUSTOMCLASS_CONCAT        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                                         |
| RMCUSTOMCLASS_COUNT         | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                                              |
| RSC_CON_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                                |
| RSC_CON_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con contratti descrizione                                                                                                                                    |
| RSC_CON_LINK_COUNT          | Y | NUMBER<br>(10,0)     | conteggio collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                      |
| SIGNATURE_DATE              | Y | TIMESTAMP<br>P(6),6) | Data di stipula del contratto: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES=Approvazione Ente Finanziatore' |
| START_DATE                  | Y | TIMESTAMP<br>P(6),6) | Data di inizio validita'                                                                                                                                                          |
| TAXABLE_AMOUNT              | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Quantita' tassabile                                                                                                                                                               |
| TITLE                       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                                             |
| TOPIC_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                |
| TOPIC_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                     |
| TOTAL_AMOUNT_WITH_VAT       | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Quota sottoposta a tassazione IVA                                                                                                                                                 |
| TOTAL_VALUE                 | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Corrispettivo Totale                                                                                                                                                              |
| TOTAL_VALUE_ORIG_CUR        | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Valore complessivo in valuta                                                                                                                                                      |
| UGOV_ID                     | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                                                            |
| UNIT_COST                   | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Costo/valore unitario                                                                                                                                                             |
| UNIT_COST_ORIG_CUR          | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Costo complessivo in valuta                                                                                                                                                       |
| UNIT_NUMBER                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Numero di unita' fornite/erogate                                                                                                                                                  |
| VAT                         | Y | NUMBER<br>(18,3)     | IVA                                                                                                                                                                               |
| VISIBLE_ON_PORTAL           | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se visibile/pubblicabile su portali pubblici                                                                                                                               |
| WITHDRAWN                   | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Cancellazione                                                                                                                                                                     |
| WKG_CON_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra CON con gruppi di ricerca                                                                                                                                        |
| WKG_CON_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra CON con gruppi di ricerca descrizione                                                                                                                            |

|                    |   |                  |                                                      |
|--------------------|---|------------------|------------------------------------------------------|
| WKG_CON_LINK_COUNT | Y | NUMBER<br>(10,0) | conteggio collegamento tra CON con gruppi di ricerca |
| YEAR               | Y | NUMBER<br>(10,0) | Anno di riferimento dell'ITEM                        |

## ODS\_L1\_AP\_CONTRACT\_MV

AP - Contratti, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna                | Annullabile | Tipo dato            | Fonte | Comment                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------|----------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACRONYM                     | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Acronimo del progetto                                                                                                                                                                     |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_CONCAT | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Referenti Amministrativi (concatenazione)                                                                                                                                                 |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_COUNT  | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Referenti Amministrativi (conteggio)                                                                                                                                                      |
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES        | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Denominazione del tipo radice                                                                                                                                                             |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID         | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                                    |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE        | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Codice identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                             |
| AP_ITEM_ID                  | N           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                                                                          |
| AP_ITEM_TYPE_DES            | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Descrizione del tipo                                                                                                                                                                      |
| AP_ITEM_TYPE_ID             | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                                                                           |
| AP_ITEM_TYPE_IDE            | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente                                                |
| AP_MASTER_ID                | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del l'ITEM Master                                                                                                                                                  |
| AP_MOST_VALIDATED_ID        | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del l'ITEM piu' validato                                                                                                                                           |
| AP_PARENT_TYPE_DES          | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Denominazione del tipo padre                                                                                                                                                              |
| AP_PARENT_TYPE_ID           | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                                     |
| AP_PARENT_TYPE_IDE          | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                              |
| AP_STATE_ID                 | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                                                                        |
| AP_STATE_IDE                | Y           | VARCHAR<br>2(255)    |       | Descrizione dello stato                                                                                                                                                                   |
| ATTACHMENT_CONCAT           | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Allegati concatenazione                                                                                                                                                                   |
| ATTACHMENT_COUNT            | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | allegati conteggio                                                                                                                                                                        |
| BOARD_APP_DATE              | Y           | TIMESTAMP<br>(6),(6) |       | Data di approvazione da parte degli organi interni: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                         | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Codice Identificativo Gara                                                                                                                                                                |
| CONTRACT_NUMBER             | Y           | NUMBER<br>(18,3)     |       | Numero del contratto (deprecato, sostituito del valore Stringa CONTRACT_NUMBER_STRING)                                                                                                    |
| CONTRACT_NUMBER_STRING      | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Numero del contratto (sostituisce CONTRACT_NUMBER, che viene deprecata)                                                                                                                   |
| CONTRACT_PAYMENT_METHOD_DES | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                    |
| CONTRACT_PAYMENT_METHOD_ID  | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | ID metodo di pagamento                                                                                                                                                                    |
| CONTRACT_PAYMENT_NOTES      | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | note                                                                                                                                                                                      |
| CONTRACT_SIGNATURE_DATE     | Y           | TIMESTAMP<br>(6),(6) |       | Data di firma del contratto: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto'                   |
| CONTRIBUTOR_CONCAT          | Y           | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                   |
| CONTRIBUTOR_COUNT           | Y           | NUMBER<br>(10,0)     |       | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti                                                                                                                                        |

|                                    |   |                      |                                                                     |
|------------------------------------|---|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| CREATE_DATE                        | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di creazione                                                   |
| CUP                                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice Unico di Progetto                                            |
| CURRENCY_DES                       | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Denominazione valuta degli importi                                  |
| CUSTOMER_CONCAT                    | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori      |
| CUSTOMER_CONCAT_ID                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione (ID) delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori |
| CUSTOMER_COUNT                     | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori           |
| CUSTOMER_TYPE_CON<br>CAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipo delle Org Unit coinvolte come enti finanziatori                |
| CUST_COUNTRY_CONC<br>AT            | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Nazione ente committente (concatenazione ISO)                       |
| CUST_COUNTRY_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Nazione ente committente (conteggio)                                |
| DEDUCTION_BALANCE_<br>VALUE        | Y | NUMBER<br>(18,3)     | valore bilancio deducibile                                          |
| DEDUCTION_NON_TAXA<br>BLE_AMOUNT   | Y | NUMBER<br>(18,3)     | quantita' tassabile non deducibile                                  |
| DEDUCTION_NOTES                    | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | note                                                                |
| DEDUCTION_PERC_ON_<br>BALANCE      | Y | NUMBER<br>(18,3)     | percentuale di deducibilita' sul totale                             |
| DEDUCTION_TAXABLE_A<br>MOUNT       | Y | NUMBER<br>(18,3)     | quantita' tassabile deducibile                                      |
| DURATION_IN_MONTHS                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)       |
| END_DATE                           | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di fine validita'                                              |
| EXCHANGE_RATE                      | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Tasso di cambio/conversione applicato                               |
| EXCHANGE_RATE_DATE                 | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | Data di riferimento per il tasso di cambio/conversione applicato    |
| EXTENSION_COUNT                    | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Proroghe - Conteggio                                                |
| EXTERNAL_DMS_IDENTI<br>FIER        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Identificativo interno del DMS                                      |
| FEES_REQUESTED                     | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Valore booleano che indica l'eventuale Presenza di Oneri aggiuntivi |
| FISCAL_CHECK_DATE                  | Y | TIMESTAM<br>P(6),(6) | data controllo fiscale                                              |
| FISCAL_CHECK_NOTES                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | note                                                                |
| FISCAL_CHECK_PERSO<br>N_FIRST_NAME | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Nome dell'operatore del controllo fiscale                           |
| FISCAL_CHECK_PERSO<br>N_ID         | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Chiave identificativa dell'operatore del controllo fiscale          |
| FISCAL_CHECK_PERSO<br>N_LAST_NAME  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Cognome dell'operatore del controllo fiscale                        |
| FISCAL_CHECK_TARIFF                | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tariffa                                                             |
| FISCAL_CHECK_VAT_CO<br>DE          | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Partita IVA                                                         |
| FLAG_LEGACY                        | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se si tratta di record migrato                               |
| IDENTIFIER                         | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Codice breve dell'ITEM                                              |
| INTERNAL_ORG_UNIT_C<br>ONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                     |
| INTERNAL_ORG_UNIT_C<br>OUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                          |
| INTERNAL_REPRESENT<br>ATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni   |
| INTERNAL_REPRESENT<br>ATIVE_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni        |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Riferimenti bibliografici del contratto                             |

|                             |   |                       |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|---|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IS_A_SNAPSHOT               | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                                                                                                                                   |
| IS_EXTENDED                 | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Proroghe - Presenza                                                                                                                                                                |
| IS_MASTER                   | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' master                                                                                                                                                         |
| IS_MOST_VALIDATED           | Y | NUMBER<br>(1,0)       | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                                                                                                                                               |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT        | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione dei settori ATECO associati                                                                                                                                         |
| KEYWORD_ATECO_COUNT         | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio dei settori ATECO associati                                                                                                                                              |
| KEYWORD_ERC_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione dei settori ERC associati                                                                                                                                           |
| KEYWORD_ERC_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio dei settori ERC associati                                                                                                                                                |
| KEYWORD_SDG_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                                                                                                                        |
| KEYWORD_SDG_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                                                                                                                             |
| KEYWORD_SSD_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)                                                                                                                               |
| KEYWORD_SSD_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000)                                                                                                                                    |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione delle keywords libere associate                                                                                                                                     |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio delle keywords libere associate                                                                                                                                          |
| LAST_MODIFIED               | Y | TIMESTAMP<br>P(6),(6) | Data ultima modifica                                                                                                                                                               |
| NON_TAXABLE_AMOUNT          | Y | NUMBER<br>(18,3)      | Quantita' non tassabile                                                                                                                                                            |
| NOTES                       | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Note                                                                                                                                                                               |
| OBJECT_DES                  | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Descrizione dell'oggetto della prestazione                                                                                                                                         |
| OUTCOME_RIGHTS              | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Proprieta' dei risultati                                                                                                                                                           |
| OWNER_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili                                                                                                                            |
| OWNER_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                                                                                                                                 |
| PLANNED_DURATION            | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                                                                                                                                         |
| PLANNED_END_DATE            | Y | TIMESTAMP<br>P(6),(6) | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                                                                                                                           |
| RMCUSTOMCLASS_CONCAT        | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                                          |
| RMCUSTOMCLASS_COUNT         | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                                               |
| RSC_CON_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                                 |
| RSC_CON_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | collegamento tra RSC con contratti descrizione                                                                                                                                     |
| RSC_CON_LINK_COUNT          | Y | NUMBER<br>(10,0)      | conteggio collegamento tra RSC con contratti                                                                                                                                       |
| SIGNATURE_DATE              | Y | TIMESTAMP<br>P(6),(6) | Data di stipula del contratto: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione Ente Finanziatore' |
| START_DATE                  | Y | TIMESTAMP<br>P(6),(6) | Data di inizio validita'                                                                                                                                                           |
| TAXABLE_AMOUNT              | Y | NUMBER<br>(18,3)      | Quantita' tassabile                                                                                                                                                                |
| TITLE                       | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                                              |
| TOPIC_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000)    | Concatenazione delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                 |
| TOPIC_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)      | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                                                      |
| TOTAL_AMOUNT_WITH_VAT       | Y | NUMBER<br>(18,3)      | Quota sottoposta a tassazione IVA                                                                                                                                                  |

|                      |   |                    |                                                        |
|----------------------|---|--------------------|--------------------------------------------------------|
| TOTAL_VALUE          | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Corrispettivo Totale                                   |
| TOTAL_VALUE_ORIG_CUR | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Valore complessivo in valuta                           |
| UGOV_ID              | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                 |
| UNIT_COST            | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo/valore unitario                                  |
| UNIT_COST_ORIG_CUR   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo complessivo in valuta                            |
| UNIT_NUMBER          | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Numero di unita' fornite/erogate                       |
| VAT                  | Y | NUMBER<br>(18,3)   | IVA                                                    |
| VISIBLE_ON_PORTAL    | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se visibile/pubblicabile su portali pubblici    |
| WITHDRAWN            | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Cancellazione                                          |
| WKG_CON_LINK_CONCAT  | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra CON con gruppi di ricerca             |
| WKG_CON_LINK_CONCATD | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra CON con gruppi di ricerca descrizione |
| WKG_CON_LINK_COUNT   | Y | NUMBER<br>(10,0)   | conteggio collegamento tra CON con gruppi di ricerca   |
| YEAR                 | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Anno di riferimento dell'ITEM                          |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM

Contiene tutte le versioni degli ITEM di AP relativamente a PRJ (Progetti), CON (Contratti), CALL (Bandi).

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato           | Fonte | Comment                                                                                                                                    |
|----------------------|-------------|---------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Descrizione della tipologia 'ancestor'                                                                                                     |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco della tipologia 'ancestor'                                                                                          |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Codice della tipologia 'ancestor'                                                                                                          |
| AP_ITEM_ID           | N           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                           |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Descrizione del tipo                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                            |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente |
| AP_MASTER_ID         | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione master)                                                                                         |
| AP_MOST_VALIDATED_ID | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione piu' validata)                                                                                  |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Descrizione della tipologia 'parent'                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco della tipologia 'parent'                                                                                            |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y           | VARCHAR2<br>(4000)  |       | Codice della tipologia 'parent'                                                                                                            |
| AP_STATE_ID          | Y           | NUMBER(10,0)        |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                         |
| AP_STATE_IDE         | Y           | VARCHAR2<br>(255)   |       | Descrizione dello stato                                                                                                                    |
| CREATE_DATE          | Y           | TIMESTAMP(6),<br>6) |       | Data di creazione                                                                                                                          |
| END_DATE             | Y           | TIMESTAMP(6),<br>6) |       | Data di fine validita'                                                                                                                     |
| IDENTIFIER           | Y           | VARCHAR2<br>(1020)  |       | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                     |
| IS_A_SNAPSHOT        | Y           | NUMBER(1,0)         |       | Indica se questa e' una versione SNAPSHOT                                                                                                  |
| IS_MASTER            | Y           | NUMBER(1,0)         |       | Indica se la versione e' quella master dell'ITEM                                                                                           |
| IS_MOST_VALIDATED    | Y           | NUMBER(1,0)         |       | Indica se questa versione e' quella 'piu' validata' secondo le regole definite                                                             |
| LAST_MODIFIED        | Y           | TIMESTAMP(6),<br>6) |       | Data ultima modifica                                                                                                                       |
| START_DATE           | Y           | TIMESTAMP(6),<br>6) |       | Data di inizio validita'                                                                                                                   |

|                   |   |                |  |                                                     |
|-------------------|---|----------------|--|-----------------------------------------------------|
| TITLE             | Y | VARCHAR2(4000) |  | Descrizione dell'ITEM                               |
| UGOV_ID           | Y | NUMBER(10,0)   |  | Codice univoco del progetto in UGOV PJ              |
| VISIBLE_ON_PORTAL | Y | NUMBER(1,0)    |  | Indica se debba essere visibile su portali pubblici |
| WITHDRAWN         | Y | NUMBER(1,0)    |  | Cancellazione                                       |
| YEAR              | Y | NUMBER(10,0)   |  | Anno di riferimento dell'ITEM                       |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_APPROVAL

| Nome Colonna               | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment                          |
|----------------------------|-------------|------------------|-------|----------------------------------|
| APPROVAL_DATE              | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       | Data approvazione                |
| APPROVAL_NOTES             | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Note di approvazione             |
| APPROVAL_ORG_UNIT_DES      | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Denominazione UO approvante      |
| APPROVAL_ORG_UNIT_ID       | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo UO approvante     |
| APPROVAL_ORG_UNIT_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Tipo UO approvante               |
| APPROVAL_TYPE_DES          | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Tipo approvazione                |
| APPROVAL_TYPE_ID           | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo tipo approvazione |
| AP_ITEM_ELEM_ID            | N           | NUMBER(10,0)     |       | Chiave tecnica                   |
| AP_ITEM_ID                 | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Chiave identificativa contratto  |
| DISCRIMINATOR              | Y           | VARCHAR2(1020)   |       | Discriminator dell'elemento      |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_ATTACHMENT

| Nome Colonna           | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment                                                                            |
|------------------------|-------------|------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID        | N           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco della relazione                                             |
| AP_ITEM_ID             | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco del l'ITEM                                                  |
| ATTACHMENT_DES         | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione                                                                        |
| ATTACHMENT_NAME        | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Titolo                                                                             |
| ATTACHMENT_PERSON_ID   | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco di chi ha allegato il documento                             |
| ATTACHMENT_TYPE_DES    | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione del tipo di allegato                                                   |
| ATTACHMENT_TYPE_ID     | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo di allegato                                        |
| ATTACHMENT_UPLOAD_DATE | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       | Data di caricamento                                                                |
| BLOB_ID                | Y           | VARCHAR2(255)    |       | ID del file salvato, i file NON sono raggiungibili da ODS ma solo tramite web IRIS |
| DISCRIMINATOR          | Y           | VARCHAR2(1020)   |       | Discriminator del tipo di relazione                                                |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_CLASSIFICATION

| Nome Colonna       | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                                             |
|--------------------|-------------|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------|
| AP_DICTIONARY_DES  | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione classificazione                                         |
| AP_DICTIONARY_ID   | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo tipo di classificazione                              |
| AP_ITEM_ELEM_ID    | N           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco della relazione                              |
| AP_ITEM_ID         | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM                                   |
| DISCRIMINATOR      | Y           | VARCHAR2(1020) |       | Discriminator del tipo di relazione                                 |
| DISCRIMINATOR_DESC | Y           | VARCHAR2(4000) |       | fonte:ODSL_LABEL  descrizione: Etichetta associata alla descrizione |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_CON\_OU\_EXT

| Nome Colonna             | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment                                                 |
|--------------------------|-------------|------------------|-------|---------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID          | N           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco della relazione                  |
| AP_ITEM_ID               | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco del l'ITEM                       |
| AP_ROLE_DES              | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione ruolo della unita' organizzativa            |
| AP_ROLE_ID               | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo ruolo della unita' organizzativa         |
| CON_OU_EXT_APPROVAL_DATE | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       | Data approvazione ente partecipante o ente finanziatore |

|                             |   |                |  |                                                             |
|-----------------------------|---|----------------|--|-------------------------------------------------------------|
| CON_OU_EXT_APP_CONTRIBUTION | Y | NUMBER(18,3)   |  | contributi totali                                           |
| CON_OU_EXT_COUNTRY_COD      | Y | VARCHAR2(255)  |  | Codice nazione ente                                         |
| CON_OU_EXT_COUNTRY_DES      | Y | VARCHAR2(4000) |  | Nazione Ente                                                |
| CON_OU_EXT_COUNTRY_ID       | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo nazione ente                                 |
| CON_OU_EXT_REQ_COFINANCING  | Y | NUMBER(18,3)   |  | Cofinanziamento richiesto                                   |
| CON_OU_EXT_REQ_CONTRIBUTION | Y | NUMBER(18,3)   |  | Contributo richiesto                                        |
| CON_OU_EXT_REQ_CURRENCY_DES | Y | VARCHAR2(4000) |  | Valuta                                                      |
| CON_OU_EXT_REQ_CURRENCY_ID  | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo valuta                                       |
| CON_OU_EXT_REQ_OU_COST      | Y | NUMBER(18,3)   |  | Costi complessivi                                           |
| DISCRIMINATOR               | Y | VARCHAR2(1020) |  | Discriminator del tipo di relazione                         |
| EXT_ORG_TYPE_DES            | Y | VARCHAR2(255)  |  | tipo di organizzazione esterna                              |
| MIUR_ORG_TYPE_DES           | Y | VARCHAR2(255)  |  | organizaione da dati miur                                   |
| NOTES                       | Y | VARCHAR2(4000) |  | note del partner nei progetti                               |
| ORG_UNIT_CROSSREF           | Y | VARCHAR2(1020) |  | Identificativo CROSSREF                                     |
| ORG_UNIT_DES                | Y | VARCHAR2(4000) |  | Descrizione della unita' organizzativa                      |
| ORG_UNIT_GRID               | Y | VARCHAR2(1020) |  | Identificativo GRID                                         |
| ORG_UNIT_ID_AB              | Y | VARCHAR2(4000) |  | Identificativo U-Gov della unita' organizzativa             |
| ORG_UNIT_ISNI               | Y | VARCHAR2(1020) |  | Identificativo ISNI                                         |
| ORG_UNIT_MY_ORG             | Y | NUMBER(1,0)    |  | se contiene 1 l'ateneo e' quello corrente, se contiene 0 no |
| ORG_UNIT_ROR                | Y | VARCHAR2(1020) |  | Identificativo ROR                                          |
| ORG_UNIT_TYPE_DES           | Y | VARCHAR2(4000) |  | Descrizione tipologia di unita' organizzativa               |
| RM_ORG_UNIT_ID              | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo univoco della unita' organizzativa           |
| RM_ORG_UNIT_TYPE_ID         | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo tipologia di unita' organizzativa            |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_CON\_OU\_INT

Unita organizzative interne collegate ad AP-ITEM

| Nome Colonna                | Annullabile | Tipo dato        | Fonte                                                          | Comment                                                                                              |
|-----------------------------|-------------|------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID             | N           | NUMBER(10,0)     |                                                                | Identificativo univoco della relazione                                                               |
| AP_ITEM_ID                  | Y           | NUMBER(10,0)     |                                                                | Identificativo univoco del ITEM                                                                      |
| AP_ROLE_CODE                | Y           | VARCHAR2(4000)   | dictionary_ap discriminator=code                               | Ruolo della org unit interna                                                                         |
| AP_ROLE_DES                 | Y           | VARCHAR2(4000)   |                                                                | Descrizione ruolo della unita' organizzativa                                                         |
| AP_ROLE_ID                  | Y           | NUMBER(10,0)     |                                                                | Identificativo ruolo della unita' organizzativa                                                      |
| CON_OU_INT_APPROVAL_DATE    | Y           | TIMESTAMP(6),(6) | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouApprovalDate          | Data assegnazione Valuta                                                                             |
| CON_OU_INT_APP_COFINANCING  | Y           | NUMBER(18,3)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouCofinancing           | Cofinanziamento Assegnato per singola struttura                                                      |
| CON_OU_INT_APP_CONTRIBUTION | Y           | NUMBER(18,3)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouContribution          | Contributo Assegnato per singola struttura                                                           |
| CON_OU_INT_APP_CURRENCY_DES | Y           | VARCHAR2(255)    |                                                                | Finanziamento ? Suddivisione per unit? organizzativa interna ? Valuta assegnata                      |
| CON_OU_INT_APP_HOUR_COFIN   | Y           | NUMBER(18,3)     |                                                                | Finanziamento ? Suddivisione per unit? organizzativa interna ? Cofinanziamento assegnato in ore uomo |
| CON_OU_INT_APP_OU_COST      | Y           | NUMBER(18,3)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouCost                  | Costo Approvato del Progetto per singola struttura                                                   |
| CON_OU_INT_REQ_COFINANCING  | Y           | NUMBER(18,3)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouRequestedCofinancing  | Cofinanziamento Richiesto per singola struttura                                                      |
| CON_OU_INT_REQ_CONTRIBUTION | Y           | NUMBER(18,3)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=ouRequestedContribution | Contributo Richiesto per singola struttura                                                           |
| CON_OU_INT_REQ_CURRENCY_DES | Y           | VARCHAR2(4000)   | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=requestedCurrency       | Valuta                                                                                               |
| CON_OU_INT_REQ_CURRENCY_ID  | Y           | NUMBER(10,0)     | ods_i0_ap_item_elem_data discriminator=requestedCurrency       | Valuta                                                                                               |
| CON_OU_INT_REQ_HOUR_COFIN   | Y           | NUMBER(18,3)     |                                                                | Finanziamento ? Suddivisione per unit? organizzativa interna ? Cofinanziamento richiesto in ore uomo |

|                        |   |                    |                                                           |                                                       |
|------------------------|---|--------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| CON_OU_INT_REQ_OU_COST | Y | NUMBER<br>(18,3)   | ods_i0_ap_item_elem_data<br>discriminator=requestedOuCost | Costo preventivato del Progetto per singola struttura |
| DISCRIMINATOR          | Y | VARCHAR2<br>(1020) |                                                           | Discriminator del tipo di relazione                   |
| ORG_UNIT_DES           | Y | VARCHAR2<br>(4000) |                                                           | Descrizione della unita' organizzativa                |
| ORG_UNIT_ID_AB         | Y | VARCHAR2<br>(4000) |                                                           | Identificativo U-Gov della unita' organizzativa       |
| ORG_UNIT_TYPE_DES      | Y | VARCHAR2<br>(4000) |                                                           | Descrizione tipologia unita' organizzativa            |
| RM_ORG_UNIT_ID         | Y | NUMBER<br>(10,0)   |                                                           | Identificativo univoco della unita' organizzativa     |
| RM_ORG_UNIT_TYPE_ID    | Y | NUMBER<br>(10,0)   |                                                           | Identificativo tipologia unita' organizzativa         |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_CON\_PERSON

Persone collegate ad AP-ITEM

| Nome Colonna      | Annullabile | Tipo dato       | Fonte | Comment                                    |
|-------------------|-------------|-----------------|-------|--------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID   | N           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo univoco della relazione     |
| AP_ITEM_ID        | Y           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo univoco del l'ITEM          |
| AP_ROLE_DES       | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Descrizione ruolo                          |
| AP_ROLE_ID        | Y           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo tipo ruolo                  |
| BIRTH_DATE        | Y           | TIMESTAMP(6),6) |       | Data nascita                               |
| CODICE_FISCALE    | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Codice fiscale                             |
| CON_PE_END_DATE   | Y           | TIMESTAMP(6),6) |       | Data di fine                               |
| CON_PE_START_DATE | Y           | TIMESTAMP(6),6) |       | Data di inizio                             |
| DISCRIMINATOR     | Y           | VARCHAR2(1020)  |       | Discriminator del tipo di relazione        |
| FIRST_NAME        | Y           | VARCHAR2(1020)  |       | Nome                                       |
| GENDER_DES        | Y           | VARCHAR2(1020)  |       | Sesso                                      |
| ID_AB             | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Identificativo U-Gov                       |
| LAST_NAME         | Y           | VARCHAR2(1020)  |       | Cognome                                    |
| ORCID             | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Codice ORCID                               |
| PID               | Y           | VARCHAR2(255)   |       | Identificativo della risorsa umana         |
| RM_PERSON_ID      | Y           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo interno della risorsa umana |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_EVALUATION

| Nome Colonna               | Annullabile | Tipo dato       | Fonte | Comment                                                      |
|----------------------------|-------------|-----------------|-------|--------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID            | N           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo univoco della relazione                       |
| AP_ITEM_ID                 | Y           | NUMBER(10,0)    |       | Identificativo univoco del l'ITEM                            |
| DISCRIMINATOR              | Y           | VARCHAR2(1020)  |       | Discriminator del tipo di relazione                          |
| EVALUATION_DATE            | Y           | TIMESTAMP(6),6) |       | Data della valutazioneData della valutazione                 |
| EVALUATION_NOTE            | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Note                                                         |
| EVALUATION_REJECTION       | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Note di rigetto della propostaNote di rigetto della proposta |
| EVAL_ALPHA_MAX_SCORE       | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Massimo punteggio ottenibile come valutazione                |
| EVAL_ALPHA_SCORE           | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Punteggio valutazionePunteggio valutazione                   |
| EVAL_ALPHA_THRESHOLD_SCORE | Y           | VARCHAR2(4000)  |       | Valore soglia per la valutazione positiva                    |
| EVAL_MAX_SCORE             | Y           | NUMBER(10,2)    |       | Massimo punteggio ottenibile come valutazione                |
| EVAL_SCORE                 | Y           | NUMBER(10,2)    |       | Punteggio valutazionePunteggio valutazione                   |
| EVAL_THRESHOLD_SCORE       | Y           | NUMBER(10,2)    |       | Valore soglia per la valutazione positiva                    |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_KEYWORD

| Nome Colonna    | Annullabile | Tipo dato    | Fonte | Comment                                |
|-----------------|-------------|--------------|-------|----------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID | N           | NUMBER(10,0) |       | Identificativo univoco della relazione |

|                    |   |                |  |                                                                     |
|--------------------|---|----------------|--|---------------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ID         | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo univoco del l'ITEM                                   |
| DISCRIMINATOR      | Y | VARCHAR2(1020) |  | Discriminator del tipo di relazione                                 |
| DISCRIMINATOR_DESC | Y | VARCHAR2(4000) |  | fonte:ODSL_LABEL  descrizione: Etichetta associata alla descrizione |
| KEYWORD_DES        | Y | VARCHAR2(4000) |  | Descrizione classificazione                                         |
| KEYWORD_LANG_COD   | Y | VARCHAR2(4)    |  | Sigla lingua delle parole chiave                                    |
| RM_KEYWORD_ID      | Y | NUMBER(10,0)   |  | Identificativo tipo di classificazione                              |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_LINK

| Nome Colonna      | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                          |
|-------------------|-------------|----------------|-------|----------------------------------|
| AP_ITEM_CHILD_ID  | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo del ITEM figlio   |
| AP_ITEM_LINK_ID   | N           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco           |
| AP_ITEM_PARENT_ID | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo del ITEM padre    |
| DISCRIMINATOR     | Y           | VARCHAR2(1020) |       | Descrittore della relazione      |
| PRIORITY          | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Priorita'/ordine della relazione |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_MASTER

Contiene tutte le versioni degli ITEM di AP relativamente a PRJ (Progetti), CON (Contratti), CALL (Bandi). Versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment                                                                                                                                    |
|----------------------|-------------|------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione della tipologia 'ancestor'                                                                                                     |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco della tipologia 'ancestor'                                                                                          |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Codice della tipologia 'ancestor'                                                                                                          |
| AP_ITEM_ID           | N           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                           |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione del tipo                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                            |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente |
| AP_MASTER_ID         | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione master)                                                                                         |
| AP_MOST_VALIDATED_ID | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione piu' validata)                                                                                  |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione della tipologia 'parent'                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco della tipologia 'parent'                                                                                            |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Codice della tipologia 'parent'                                                                                                            |
| AP_STATE_ID          | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                         |
| AP_STATE_IDE         | Y           | VARCHAR2(255)    |       | Descrizione dello stato                                                                                                                    |
| CREATE_DATE          | Y           | TIMESTAMP(6), 6) |       | Data di creazione                                                                                                                          |
| END_DATE             | Y           | TIMESTAMP(6), 6) |       | Data di fine validita'                                                                                                                     |
| IDENTIFIER           | Y           | VARCHAR2(1020)   |       | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                     |
| IS_A_SNAPSHOT        | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Indica se questa e' una versione SNAPSHOT                                                                                                  |
| IS_MASTER            | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Indica se la versione e' quella master dell'ITEM                                                                                           |
| IS_MOST_VALIDATED    | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Indica se questa versione e' quella 'piu' validata' secondo le regole definite                                                             |
| LAST_MODIFIED        | Y           | TIMESTAMP(6), 6) |       | Data ultima modifica                                                                                                                       |
| START_DATE           | Y           | TIMESTAMP(6), 6) |       | Data di inizio validita'                                                                                                                   |
| TITLE                | Y           | VARCHAR2(4000)   |       | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                      |
| UGOV_ID              | Y           | NUMBER(10,0)     |       | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                     |
| VISIBLE_ON_PORTAL    | Y           | NUMBER(1,0)      |       | Indica se debba essere visibile su portali pubblici                                                                                        |

|           |   |              |  |                               |
|-----------|---|--------------|--|-------------------------------|
| WITHDRAWN | Y | NUMBER(1,0)  |  | Cancellazione                 |
| YEAR      | Y | NUMBER(10,0) |  | Anno di riferimento dell'ITEM |

ODS\_L1\_AP\_ITEM\_MV

Contiene tutte le versioni degli ITEM di AP relativamente a PRJ (Progetti), CON (Contratti), CALL (Bandi). Versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna             | Annullabi<br>le | Tipo dato            | Fonte | Comment                                                                                                                                    |
|--------------------------|-----------------|----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_<br>DES | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Descrizione della tipologia 'ancestor'                                                                                                     |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID      | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco della tipologia 'ancestor'                                                                                          |
| AP_ANCESTOR_TYPE_I<br>DE | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Codice della tipologia 'ancestor'                                                                                                          |
| AP_ITEM_ID               | N               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                           |
| AP_ITEM_TYPE_DES         | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Descrizione del tipo                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_ID          | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                            |
| AP_ITEM_TYPE_IDE         | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente |
| AP_MASTER_ID             | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione master)                                                                                         |
| AP_MOST_VALIDATED_ID     | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco dell'ITEM (versione piu' validata)                                                                                  |
| AP_PARENT_TYPE_DES       | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Descrizione della tipologia 'parent'                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID        | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco della tipologia 'parent'                                                                                            |
| AP_PARENT_TYPE_IDE       | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Codice della tipologia 'parent'                                                                                                            |
| AP_STATE_ID              | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                         |
| AP_STATE_IDE             | Y               | VARCHAR2<br>(255)    |       | Descrizione dello stato                                                                                                                    |
| CREATE_DATE              | Y               | TIMESTAMP(6)(.<br>6) |       | Data di creazione                                                                                                                          |
| END_DATE                 | Y               | TIMESTAMP(6)(.<br>6) |       | Data di fine validita'                                                                                                                     |
| IDENTIFIER               | Y               | VARCHAR2<br>(1020)   |       | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                     |
| IS_A_SNAPSHOT            | Y               | NUMBER(1,0)          |       | Indica se questa e' una versione SNAPSHOT                                                                                                  |
| IS_MASTER                | Y               | NUMBER(1,0)          |       | Indica se la versione e' quella master dell'ITEM                                                                                           |
| IS_MOST_VALIDATED        | Y               | NUMBER(1,0)          |       | Indica se questa versione e' quella 'piu' validata' secondo le regole definite                                                             |
| LAST_MODIFIED            | Y               | TIMESTAMP(6)(.<br>6) |       | Data ultima modifica                                                                                                                       |
| START_DATE               | Y               | TIMESTAMP(6)(.<br>6) |       | Data di inizio validita'                                                                                                                   |
| TITLE                    | Y               | VARCHAR2<br>(4000)   |       | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                      |
| UGOV_ID                  | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                     |
| VISIBLE_ON_PORTAL        | Y               | NUMBER(1,0)          |       | Indica se debba essere visibile su portali pubblici                                                                                        |
| WITHDRAWN                | Y               | NUMBER(1,0)          |       | Cancellazione                                                                                                                              |
| YEAR                     | Y               | NUMBER(10,0)         |       | Anno di riferimento dell'ITEM                                                                                                              |

ODS\_L1\_AP\_ITEM\_OU\_CLASS

TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024

| Nome Colonna                  | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                                                                        |
|-------------------------------|-------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_ELEM_ID               | N           | NUMBER(10,0)   |       | TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024 Identificativo univoco dell'elemento - primary key  |
| AP_ITEM_ID                    | Y           | NUMBER(10,0)   |       | TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024 Identificativo univoco dell' AP Item (FK)           |
| DISCRIMINATOR                 | Y           | VARCHAR2(1020) |       | TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024 Descrittore della relazione                         |
| ORG_UNIT_CLASSIFICATION_DES   | Y           | VARCHAR2(4000) |       | TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024 DescrizioneDescrizione                              |
| RM_ORG_UNIT_CLASSIFICATION_ID | Y           | NUMBER(10,0)   |       | TABELLA DEPRECATA CANCELLATA Dicembre 2024 Identificativo del settore scientifico disciplinare |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_PERSON

| Nome Colonna      | Annullabile | Tipo dato        | Fonte | Comment |
|-------------------|-------------|------------------|-------|---------|
| AP_ITEM_ELEM_ID   | N           | NUMBER(10,0)     |       |         |
| AP_ITEM_ID        | Y           | NUMBER(10,0)     |       |         |
| AP_ROLE_DES       | Y           | VARCHAR2(4000)   |       |         |
| AP_ROLE_ID        | Y           | NUMBER(10,0)     |       |         |
| BIRTH_DATE        | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       |         |
| CODICE_FISCALE    | Y           | VARCHAR2(4000)   |       |         |
| CON_PE_END_DATE   | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       |         |
| CON_PE_START_DATE | Y           | TIMESTAMP(6),(6) |       |         |
| DISCRIMINATOR     | Y           | VARCHAR2(1020)   |       |         |
| FIRST_NAME        | Y           | VARCHAR2(1020)   |       |         |
| GENDER_DES        | Y           | VARCHAR2(1020)   |       |         |
| ID_AB             | Y           | VARCHAR2(4000)   |       |         |
| LAST_NAME         | Y           | VARCHAR2(1020)   |       |         |
| ORCID             | Y           | VARCHAR2(4000)   |       |         |
| PID               | Y           | VARCHAR2(255)    |       |         |
| RM_PERSON_ID      | Y           | NUMBER(10,0)     |       |         |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_TYPE

| Nome Colonna         | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                                                                                                                    |
|----------------------|-------------|----------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione della tipologia 'ancestor'                                                                                                     |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID  | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco della tipologia 'ancestor'                                                                                          |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Codice della tipologia 'ancestor'                                                                                                          |
| AP_ITEM_TYPE_DES     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione del tipoDescrizione del tipo                                                                                                   |
| AP_ITEM_TYPE_ID      | N           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipoIdentificativo univoco del tipo                                                                             |
| AP_ITEM_TYPE_IDE     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente |
| AP_PARENT_TYPE_DES   | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione della tipologia 'parent'                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_ID    | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco della tipologia 'parent'                                                                                            |
| AP_PARENT_TYPE_IDE   | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Codice della tipologia 'parent'                                                                                                            |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_TYPE\_LINK\_VIEW

| Nome Colonna      | Annullabile | Tipo dato    | Fonte | Comment          |
|-------------------|-------------|--------------|-------|------------------|
| AP_ITEM_CHILD_ID  | N           | NUMBER(10,0) |       | ID Item figlio   |
| AP_ITEM_PARENT_ID | N           | NUMBER(10,0) |       | ID Item genitore |

## ODS\_L1\_AP\_ITEM\_TYPE\_VIEW

| Nome Colonna             | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                            |
|--------------------------|-------------|----------------|-------|----------------------------------------------------|
| AP_DEFINITION_IDENTIFIER | Y           | VARCHAR2(4000) |       | identificativo della definition dell item (flusso) |
| AP_ITEM_TYPE_ID          | N           | NUMBER(10,0)   |       | Id del tipo di item                                |
| CODE                     | Y           | VARCHAR2(1020) |       | codice tipo di item                                |
| DESCRIPTION              | Y           | VARCHAR2(4000) |       | nome tipo di item                                  |
| IDENTIFIER               | Y           | VARCHAR2(4000) |       | identificativo del tipo di item                    |

## ODS\_L1\_AP\_PROJECT

### AP - Progetti

| Nome Colonna                        | Annul<br>labile | Tipo dato            | Fonte | Comment                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-----------------|----------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABSTRACT_ENG                        | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Abstract in inglese                                                                                                                                                                   |
| ABSTRACT_ITA                        | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Abstract in italiano                                                                                                                                                                  |
| ACCOUNTANCY_END_<br>DATE            | Y               | TIMESTA<br>MP(6),(6) |       | Data fine contabile                                                                                                                                                                   |
| ACRONYM                             | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Acronimo del progetto                                                                                                                                                                 |
| ADMINISTRATIVE_OW<br>N<br>ER_CONCAT | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Referenti Amministrativi (concatenazione)                                                                                                                                             |
| ADMINISTRATIVE_OW<br>N<br>ER_COUNT  | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Referenti Amministrativi (conteggio)                                                                                                                                                  |
| AP_ANCESTOR_TYPE_<br>DES            | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Denominazione del tipo radice                                                                                                                                                         |
| AP_ANCESTOR_TYPE_I<br>D             | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                                |
| AP_ANCESTOR_TYPE_I<br>DE            | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Codice identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                         |
| AP_ITEM_ID                          | N               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM                                                                                                                                                      |
| AP_ITEM_TYPE_DES                    | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Descrizione del tipo                                                                                                                                                                  |
| AP_ITEM_TYPE_ID                     | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_IDE                    | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente                                            |
| AP_MASTER_ID                        | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM Master                                                                                                                                               |
| AP_MOST_VALIDATED_<br>ID            | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dell'ITEM piu' validato                                                                                                                                        |
| AP_PARENT_TYPE_DES                  | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Denominazione del tipo padre                                                                                                                                                          |
| AP_PARENT_TYPE_ID                   | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                                 |
| AP_PARENT_TYPE_IDE                  | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                          |
| AP_STATE_ID                         | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                                                                    |
| AP_STATE_IDE                        | Y               | VARCHAR<br>2(255)    |       | Descrizione dello stato                                                                                                                                                               |
| ARCHIVE_NUMBER                      | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Numero di protocollo                                                                                                                                                                  |
| ATTACHMENT_CONCAT                   | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | concatenazione tipologia allegati (primi 30 caratteri)                                                                                                                                |
| ATTACHMENT_COUNT                    | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Conteggio dei file allegati                                                                                                                                                           |
| BOARD_APP_DATE                      | Y               | TIMESTA<br>MP(6),(6) |       | Data approvazione Consiglio di Amministrazione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                                 | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | CIG                                                                                                                                                                                   |
| CIG_OWNER                           | Y               | NUMBER<br>(1,0)      |       | Richiesta del CIG effettuata dall'Ateneo?                                                                                                                                             |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>NCAT          | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Progetti e Contratti padre - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                                                 |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>NCATD         | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Progetti e Contratti padre - Descrizione (concatenazione)                                                                                                                             |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>UNT           | Y               | NUMBER<br>(10,0)     |       | Progetti e Contratti padre (conteggio)                                                                                                                                                |
| CONTRACT_NUMBER                     | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Identificativo o codice del contratto con l'ente finanziatore                                                                                                                         |
| CONTRACT_SIGNATUR<br>E_DATE         | Y               | TIMESTA<br>MP(6),(6) |       | Data di stipula del contratto: deprecato. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto'             |
| CONTRIBUTOR_CONCAT                  | Y               | VARCHAR<br>2(4000)   |       | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti interni                                                                                                                       |

|                             |   |                      |                                                                              |
|-----------------------------|---|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRIBUTOR_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti interni                   |
| CREATE_DATE                 | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di creazione                                                            |
| CUP                         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice CUP                                                                   |
| CUP_OWNER                   | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Richiesta del CUP effettuata dall Ateneo?                                    |
| CURRENCY_DES                | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Valuta degli importi finanziati                                              |
| DEVEL_COOP                  | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Cooperazione allo sviluppo                                                   |
| DURATION_IN_MONTHS          | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)                |
| END_DATE                    | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di fine validita'                                                       |
| EQP_PRJ_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Attrezzature collegate - ID IRIS (concatenazione)                            |
| EQP_PRJ_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Attrezzature collegate - Descrizione (concatenazione)                        |
| EQP_PRJ_LINK_COUNT          | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Attrezzature collegate (conteggio)                                           |
| ETHIC_COM_APPLICABILITY     | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se si applicano al progetto i criteri del comitato etico              |
| ETHIC_COM_AUTH_DATE         | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data autorizzazione del comitato etico                                       |
| ETHIC_COM_AUTH_NUMBER       | Y | VARCHAR<br>2(255)    | Numero autorizzazione del comitato etico                                     |
| ETHIC_COM_AUTH_ORG_UNIT_DES | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Denominazione della Org Unit autorizzata                                     |
| ETHIC_COM_AUTH_ORG_UNIT_ID  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo della Org Unit autorizzata                                    |
| ETHIC_COM_AUTH_TYPE_DES     | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione autorizzazione del comitato etico                                |
| ETHIC_COM_AUTH_TYPE_ID      | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo autorizzazione del comitato etico                             |
| ETHIC_COM_SUBMITTED         | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se e' stata inviata una richiesta di autorizzazione al comitato etico |
| ETHIC_COM_SUBMIT_DATE       | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data invio richiesta di autorizzazione al comitato etico                     |
| ETHIC_COM_TOPIC_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione dei temi sottoposti al comitato etico                         |
| ETHIC_COM_TOPIC_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio dei temi sottoposti al comitato etico                              |
| EVALUATION_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Valutazioni (concatenazione)                                                 |
| EVALUATION_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Valutazioni (conteggio)                                                      |
| EXCHANGE_RATE               | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Tasso di cambio                                                              |
| EXCHANGE_RATE_DATE          | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di riferimento del tasso di cambio                                      |
| EXPECTED_EVAL               | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Il Progetto prevede una valutazione?                                         |
| EXPECTED_EVAL_DATE          | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di attesa valutazione                                                   |
| EXPENDITURE_END_DATE        | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di fine validita' delle spese                                           |
| EXPENDITURE_START_DATE      | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data ammissibilita' delle spese                                              |
| EXTENSION_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Proroghe - Conteggio                                                         |
| EXTERNAL_DMS_IDENTIFIER     | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Identificativo interno del DMS                                               |
| FLAG_DATA_MANAGEMENT        | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola data management                  |
| FLAG_LEGACY                 | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se si tratta di record migrato                                        |
| FLAG_OPEN_ACCESS            | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola open-access                      |

|                                |   |                    |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FUNDING_NOTES                  | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Note importi finanziati                                                                                                                                                                                   |
| GENDER_EQUALITY_PROMOTION      | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Rilevanza per la Gender Equality                                                                                                                                                                          |
| GLOBAL_CONTRIBUTION            | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                              |
| GLOBAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                 |
| GLOBAL_COST                    | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                                   |
| GLOBAL_COST_ORIG_CUR           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_CONCAT                 | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                 |
| GRANTOR_CONCAT_ID              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                        |
| GRANTOR_COUNT                  | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_FIN_C_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Nazione Ente finanziatore (concatenazione ISO)                                                                                                                                                            |
| GRANTOR_FIN_C_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Nazione Ente finanziatore (conteggio)                                                                                                                                                                     |
| GRANTOR_TYPE_CONCAT            | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                           |
| GRANT_SIGNATURE_DATE           | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data decreto di finanziamento/lettera di concessione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione Ente Finanziatore' |
| IDENTIFIER                     | Y | VARCHAR<br>2(1020) | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                                                                                    |
| INTERDISCIPLINARY              | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Interdisciplinare                                                                                                                                                                                         |
| INTERNAL_COFINANCING           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo                                                                                                                                                                               |
| INTERNAL_CONTRIBUTION          | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo totale ottenuto                                                                                                                                                                                |
| INTERNAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo in valuta                                                                                                                                                                     |
| INTERNAL_COST                  | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo totale per l'Ateneo                                                                                                                                                                                 |
| INTERNAL_ORG_UNIT_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                                                                                                                                                           |
| INTERNAL_ORG_UNIT_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                                                                                                                                                                |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni                                                                                                                                         |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni                                                                                                                                              |
| INT_ORG_UNIT_ROLE_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Dipartimenti con ruolo (concatenazione)                                                                                                                                                                   |
| IR_ITEM_ON_AP_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Pubblicazioni risultato del progetto                                                                                                                                                                      |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Riferimenti bibliografici del progetto                                                                                                                                                                    |
| IS_A_SNAPSHOT                  | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                                                                                                                                                          |
| IS_EXTENDED                    | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Proroghe - Presenza                                                                                                                                                                                       |
| IS_MASTER                      | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' master                                                                                                                                                                                |
| IS_MOST_VALIDATED              | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                                                                                                                                                                      |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ATECO associati                                                                                                                                                                |
| KEYWORD_ATECO_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ATECO associati                                                                                                                                                                     |
| KEYWORD_ERC_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ERC associati                                                                                                                                                                  |
| KEYWORD_ERC_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ERC associati                                                                                                                                                                       |
| KEYWORD_SDG_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                                                                                                                                               |

|                             |   |                    |                                                                         |
|-----------------------------|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| KEYWORD_SDG_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                  |
| KEYWORD_SSD_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)                    |
| KEYWORD_SSD_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000                          |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle keywords libere associate                          |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle keywords libere associate                               |
| LAST_MODIFIED               | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data ultima modifica                                                    |
| MAN_HOURS_COFINANCING       | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo)                          |
| NOTES                       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Note                                                                    |
| OVERHEADS                   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Overheads da contratto                                                  |
| OWNER_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili                 |
| OWNER_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                      |
| PARTNER_CONCAT              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti          |
| PARTNER_CONCAT_ID           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti |
| PARTNER_CONTACTS            | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Contratti con terze parti                                               |
| PARTNER_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come partecipanti                    |
| PARTNER_COUNTRY_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Nazione Ente partner (concatenazione ISO)                               |
| PARTNER_COUNTRY_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Nazione Ente partner (conteggio)                                        |
| PARTNER_TYPE_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come partecipanti                         |
| PEN_PRJ_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - ID IRIS (concatenazione)              |
| PEN_PRJ_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - Descrizione (concatenazione)          |
| PEN_PRJ_LINK_COUNT          | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Iniziative di Public Engagement (conteggio)                             |
| PLANNED_DURATION            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                              |
| PLANNED_END_DATE            | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                |
| PNRR                        | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Utilizzo fondi PNRR                                                     |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - ID IRIS (concatenazione)               |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCATD     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - Descrizione (concatenazione)           |
| PRJ_PRJCON_LINK_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Progetti e Contratti collegati (conteggio)                              |
| PROPOSAL_START_DATE         | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data avvio pratica                                                      |
| REQ_CURRENCY_DESCRIPTOR     | Y | VARCHAR<br>2(1020) | Valuta degli importi richiesti                                          |
| REQ_GLOBAL_CONTRIBUTION     | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo globalerichiesto per tutto il partenariato                   |
| REQ_GLOBAL_COST             | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo globale richiesto per tutto il partenariato                       |
| REQ_INTERNAL_COFINANCING    | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento interno richiesto                                       |
| REQ_INTERNAL_CONTRIBUTION   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo richiesto per l'Ateneo                                       |
| REQ_INTERNAL_COST           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo richiesto per l'Ateneo                                            |
| REQ_MAN_HOURS_COFINANCING   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo) (RICHIESTO)              |

|                          |   |                      |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|---|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REQ_OVERHEADS            | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Overheads preventivati                                                                                                                                    |
| RESEARCH_NATURE          | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Natura della ricerca                                                                                                                                      |
| RMCUSTOMCLASS_CO<br>NCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                 |
| RMCUSTOMCLASS_CO<br>UNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                      |
| RSC_PRJ_LINK_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con progetti                                                                                                                         |
| RSC_PRJ_LINK_CONCA<br>TD | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra RSC con progetti descrizione                                                                                                             |
| RSC_PRJ_LINK_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)     | conteggio collegamento tra RSC con progetti                                                                                                               |
| START_DATE               | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data di inizio validita'                                                                                                                                  |
| TITLE                    | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                     |
| TOPIC_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Area Tematica                                                                                                                                             |
| TOPIC_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                             |
| UGOV_ID                  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                                    |
| UNIVERSITY_APP_DATE      | Y | TIMESTA<br>MP(6)(,6) | Data firma dell'Ateneo: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Firma Ateneo' |
| URL                      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Indirizzo web di riferimento                                                                                                                              |
| VISIBLE_ON_PORTAL        | Y | NUMBER<br>(1,0)      | flag visibilita'                                                                                                                                          |
| WITHDRAWN                | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Cancellazione                                                                                                                                             |
| WKG_PRJ_LINK_CONC<br>AT  | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca                                                                                                                |
| WKG_PRJ_LINK_CONC<br>ATD | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca descrizione                                                                                                    |
| WKG_PRJ_LINK_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)     | conteggio collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca                                                                                                      |
| YEAR                     | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Anno di riferimento dell'ITEM                                                                                                                             |

## ODS\_L1\_AP\_PROJECT\_MASTER

AP - Progetti, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna                    | Annu<br>labile | Tipo dato            | Fo<br>nte | Comment                                       |
|---------------------------------|----------------|----------------------|-----------|-----------------------------------------------|
| ABSTRACT_ENG                    | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Abstract in inglese                           |
| ABSTRACT_ITA                    | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Abstract in italiano                          |
| ACCOUNTANCY_END_<br>DATE        | Y              | TIMESTA<br>MP(6)(,6) |           | Data fine contabile                           |
| ACRONYM                         | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Acronimo del progetto                         |
| ADMINISTRATIVE_OWN<br>ER_CONCAT | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Referenti Amministrativi (concatenazione)     |
| ADMINISTRATIVE_OWN<br>ER_COUNT  | Y              | NUMBER<br>(10,0)     |           | Referenti Amministrativi (conteggio)          |
| AP_ANCESTOR_TYPE_<br>DES        | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Denominazione del tipo radice                 |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID             | Y              | NUMBER<br>(10,0)     |           | Identificativo univoco del tipo radice        |
| AP_ANCESTOR_TYPE_I<br>DE        | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Codice identificativo univoco del tipo radice |
| AP_ITEM_ID                      | N              | NUMBER<br>(10,0)     |           | Identificativo univoco dell'ITEM              |
| AP_ITEM_TYPE_DES                | Y              | VARCHAR<br>2(4000)   |           | Descrizione del tipo                          |

|                         |   |                    |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AP_ITEM_TYPE_ID         | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Identificativo univoco del tipo                                                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_IDE        | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente                                            |
| AP_MASTER_ID            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Identificativo univoco del l'ITEM Master                                                                                                                                              |
| AP_MOST_VALIDATED_ID    | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Identificativo univoco del l'ITEM piu' validato                                                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_DES      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Denominazione del tipo padre                                                                                                                                                          |
| AP_PARENT_TYPE_ID       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                                 |
| AP_PARENT_TYPE_IDE      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                          |
| AP_STATE_ID             | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Identificativo univoco dello stato                                                                                                                                                    |
| AP_STATE_IDE            | Y | VARCHAR<br>2(255)  | Descrizione dello stato                                                                                                                                                               |
| ARCHIVE_NUMBER          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Numero di protocollo                                                                                                                                                                  |
| ATTACHMENT_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | concatenazione tipologia allegati (primi 30 caratteri)                                                                                                                                |
| ATTACHMENT_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei file allegati                                                                                                                                                           |
| BOARD_APP_DATE          | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data approvazione Consiglio di Amministrazione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | CIG                                                                                                                                                                                   |
| CIG_OWNER               | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Richiesta del CIG effettuata dall Ateneo?                                                                                                                                             |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CONCAT  | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti padre - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                                                 |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CONCATD | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti padre - Descrizione (concatenazione)                                                                                                                             |
| CONPRJ_PRJ_LINK_COUNT   | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Progetti e Contratti padre (conteggio)                                                                                                                                                |
| CONTRACT_NUMBER         | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Identificativo o codice del contratto con l'ente finanziatore                                                                                                                         |
| CONTRACT_SIGNATURE_DATE | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data di stipula del contratto: deprecato. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto'             |
| CONTRIBUTOR_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti interni                                                                                                                       |
| CONTRIBUTOR_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti interni                                                                                                                            |
| CREATE_DATE             | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data di creazione                                                                                                                                                                     |
| CUP                     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Codice CUP                                                                                                                                                                            |
| CUP_OWNER               | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Richiesta del CUP effettuata dall Ateneo?                                                                                                                                             |
| CURRENCY_DES            | Y | VARCHAR<br>2(1020) | Valuta degli importi finanziati                                                                                                                                                       |
| DEVEL_COOP              | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Cooperazione allo sviluppo                                                                                                                                                            |
| DURATION_IN_MONTHS      | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)                                                                                                                         |
| END_DATE                | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data di fine validita'                                                                                                                                                                |
| EQP_PRJ_LINK_CONCAT     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Attrezzature collegate - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                                                     |
| EQP_PRJ_LINK_CONCATD    | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Attrezzature collegate - Descrizione (concatenazione)                                                                                                                                 |
| EQP_PRJ_LINK_COUNT      | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Attrezzature collegate (conteggio)                                                                                                                                                    |
| ETHIC_COM_APPLICABILITY | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se si applicano al progetto i criteri del comitato etico                                                                                                                       |
| ETHIC_COM_AUTH_DATE     | Y | TIMESTAMP(6),6)    | Data autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                                |
| ETHIC_COM_AUTH_NUMBER   | Y | VARCHAR<br>2(255)  | Numero autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                              |

|                              |   |                 |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ETHIC_COM_AUTH_ORG_UNIT_DES  | Y | VARCHAR 2(4000) | Denominazione della Org Unit autorizzata                                                                                                                                                                  |
| ETHIC_COM_AUTH_ORG_UNIT_ID   | Y | NUMBER (10,0)   | Identificativo della Org Unit autorizzata                                                                                                                                                                 |
| ETHIC_COM_AUTH_TYPE_DES      | Y | VARCHAR 2(4000) | Descrizione autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                                             |
| ETHIC_COM_AUTH_TYPE_ID       | Y | NUMBER (10,0)   | Identificativo autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                                          |
| ETHIC_COM_SUBMITTED          | Y | NUMBER (1,0)    | Indica se e' stata inviata una richiesta di autorizzazione al comitato etico                                                                                                                              |
| ETHIC_COM_SUBMIT_DATE        | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data invio richiesta di autorizzazione al comitato etico                                                                                                                                                  |
| ETHIC_COM_TOPIC_CONCAT       | Y | VARCHAR 2(4000) | Concatenazione dei temi sottoposti al comitato etico                                                                                                                                                      |
| ETHIC_COM_TOPIC_COUNT        | Y | NUMBER (10,0)   | Conteggio dei temi sottoposti al comitato etico                                                                                                                                                           |
| EVALUATION_CONCAT            | Y | VARCHAR 2(4000) | Valutazioni (concatenazione)                                                                                                                                                                              |
| EVALUATION_COUNT             | Y | NUMBER (10,0)   | Valutazioni (conteggio)                                                                                                                                                                                   |
| EXCHANGE_RATE                | Y | NUMBER (18,3)   | Tasso di cambio                                                                                                                                                                                           |
| EXCHANGE_RATE_DATE           | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data di riferimento del tasso di cambio                                                                                                                                                                   |
| EXPECTED_EVAL                | Y | NUMBER (1,0)    | Il Progetto prevede una valutazione?                                                                                                                                                                      |
| EXPECTED_EVAL_DATE           | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data di attesa valutazione                                                                                                                                                                                |
| EXPENDITURE_END_DATE         | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data di fine validita' delle spese                                                                                                                                                                        |
| EXPENDITURE_START_DATE       | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data ammissibilita' delle spese                                                                                                                                                                           |
| EXTENSION_COUNT              | Y | NUMBER (10,0)   | Proroghe - Conteggio                                                                                                                                                                                      |
| EXTERNAL_DMS_IDENTIFIER      | Y | VARCHAR 2(4000) | Identificativo interno del DMS                                                                                                                                                                            |
| FLAG_DATA_MANAGEMENT         | Y | NUMBER (1,0)    | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola data management                                                                                                                                               |
| FLAG_LEGACY                  | Y | NUMBER (1,0)    | Indica se si tratta di record migrato                                                                                                                                                                     |
| FLAG_OPEN_ACCESS             | Y | NUMBER (1,0)    | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola open-access                                                                                                                                                   |
| FUNDING_NOTES                | Y | VARCHAR 2(4000) | Note importi finanziati                                                                                                                                                                                   |
| GENDER_EQUALITY_PROMOTION    | Y | NUMBER (1,0)    | Rilevanza per la Gender Equality                                                                                                                                                                          |
| GLOBAL_CONTRIBUTION          | Y | NUMBER (18,3)   | Contributo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                              |
| GLOBAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR | Y | NUMBER (18,3)   | Contributo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                 |
| GLOBAL_COST                  | Y | NUMBER (18,3)   | Costo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                                   |
| GLOBAL_COST_ORIG_CUR         | Y | NUMBER (18,3)   | Costo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_CONCAT               | Y | VARCHAR 2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                 |
| GRANTOR_CONCAT_ID            | Y | VARCHAR 2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                        |
| GRANTOR_COUNT                | Y | NUMBER (10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_FIN_C_CONCAT         | Y | VARCHAR 2(4000) | Nazione Ente finanziatore (concatenazione ISO)                                                                                                                                                            |
| GRANTOR_FIN_C_COUNT          | Y | NUMBER (10,0)   | Nazione Ente finanziatore (conteggio)                                                                                                                                                                     |
| GRANTOR_TYPE_CONCAT          | Y | VARCHAR 2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                           |
| GRANT_SIGNATURE_DATE         | Y | TIMESTAMP(6),6  | Data decreto di finanziamento/lettera di concessione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione Ente Finanziatore' |
| IDENTIFIER                   | Y | VARCHAR 2(1020) | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                                                                                    |

|                                |   |                    |                                                                         |
|--------------------------------|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| INTERDISCIPLINARY              | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Interdisciplinare                                                       |
| INTERNAL_COFINANCING           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo                                             |
| INTERNAL_CONTRIBUTION          | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo totale ottenuto                                              |
| INTERNAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo in valuta                                   |
| INTERNAL_COST                  | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo totale per l'Ateneo                                               |
| INTERNAL_ORG_UNIT_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                         |
| INTERNAL_ORG_UNIT_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                              |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni       |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni            |
| INT_ORG_UNIT_ROLE_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Dipartimenti con ruolo (concatenazione)                                 |
| IR_ITEM_ON_AP_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Pubblicazioni risultato del progetto                                    |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Riferimenti bibliografici del progetto                                  |
| IS_A_SNAPSHOT                  | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                        |
| IS_EXTENDED                    | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Proroghe - Presenza                                                     |
| IS_MASTER                      | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' master                                              |
| IS_MOST_VALIDATED              | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                                    |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ATECO associati                              |
| KEYWORD_ATECO_COUNT            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ATECO associati                                   |
| KEYWORD_ERC_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ERC associati                                |
| KEYWORD_ERC_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ERC associati                                     |
| KEYWORD_SDG_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal             |
| KEYWORD_SDG_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                  |
| KEYWORD_SSD_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)                    |
| KEYWORD_SSD_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000)                         |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT    | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle keywords libere associate                          |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT     | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle keywords libere associate                               |
| LAST_MODIFIED                  | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data ultima modifica                                                    |
| MAN_HOURS_COFINANCING          | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo)                          |
| NOTES                          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Note                                                                    |
| OVERHEADS                      | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Overheads da contratto                                                  |
| OWNER_CONCAT                   | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili                 |
| OWNER_COUNT                    | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                      |
| PARTNER_CONCAT                 | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti          |
| PARTNER_CONCAT_ID              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti |
| PARTNER_CONTACTS               | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Contratti con terze parti                                               |

|                           |   |                    |                                                                                                                                                           |
|---------------------------|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PARTNER_COUNT             | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come partecipanti                                                                                                      |
| PARTNER_COUNTRY_CONCAT    | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Nazione Ente partner (concatenazione ISO)                                                                                                                 |
| PARTNER_COUNTRY_COUNT     | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Nazione Ente partner (conteggio)                                                                                                                          |
| PARTNER_TYPE_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come partecipanti                                                                                                           |
| PEN_PRJ_LINK_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                |
| PEN_PRJ_LINK_CONCATD      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - Descrizione (concatenazione)                                                                                            |
| PEN_PRJ_LINK_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Iniziative di Public Engagement (conteggio)                                                                                                               |
| PLANNED_DURATION          | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                                                                                                                |
| PLANNED_END_DATE          | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                                                                                                  |
| PNRR                      | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Utilizzo fondi PNRR                                                                                                                                       |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCAT    | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                 |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCATD   | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - Descrizione (concatenazione)                                                                                             |
| PRJ_PRJCON_LINK_COUNT     | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Progetti e Contratti collegati (conteggio)                                                                                                                |
| PROPOSAL_START_DATE       | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data avvio pratica                                                                                                                                        |
| REQ_CURRENCY_DES          | Y | VARCHAR<br>2(1020) | Valuta degli importi richiesti                                                                                                                            |
| REQ_GLOBAL_CONTRIBUTION   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo globale richiesto per tutto il partenariato                                                                                                    |
| REQ_GLOBAL_COST           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo globale richiesto per tutto il partenariato                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_COFINANCING  | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento interno richiesto                                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_CONTRIBUTION | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo richiesto per l'Ateneo                                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_COST         | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo richiesto per l'Ateneo                                                                                                                              |
| REQ_MAN_HOURS_COFINANCING | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo) (RICHIESTO)                                                                                                |
| REQ_OVERHEADS             | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Overheads preventivati                                                                                                                                    |
| RESEARCH_NATURE           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Natura della ricerca                                                                                                                                      |
| RMCUSTOMCLASS_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                 |
| RMCUSTOMCLASS_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                      |
| RSC_PRJ_LINK_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra RSC con progetti                                                                                                                         |
| RSC_PRJ_LINK_CONCATD      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra RSC con progetti descrizione                                                                                                             |
| RSC_PRJ_LINK_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | conteggio collegamento tra RSC con progetti                                                                                                               |
| START_DATE                | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data di inizio validita'                                                                                                                                  |
| TITLE                     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                     |
| TOPIC_CONCAT              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Area Tematica                                                                                                                                             |
| TOPIC_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                             |
| UGOV_ID                   | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                                    |
| UNIVERSITY_APP_DATE       | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data firma dell'Ateneo: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Firma Ateneo' |
| URL                       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Indirizzo web di riferimento                                                                                                                              |

|                      |   |                    |                                                        |
|----------------------|---|--------------------|--------------------------------------------------------|
| VISIBLE_ON_PORTAL    | Y | NUMBER<br>(1,0)    | flag visibilita'                                       |
| WITHDRAWN            | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Cancellazione                                          |
| WKG_PRJ_LINK_CONCAT  | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca             |
| WKG_PRJ_LINK_CONCATD | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca descrizione |
| WKG_PRJ_LINK_COUNT   | Y | NUMBER<br>(10,0)   | conteggio collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca   |
| YEAR                 | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Anno di riferimento dell'ITEM                          |

## ODS\_L1\_AP\_PROJECT\_MV

AP - Progetti, versione master. non sono incluse bozze, cancellati e riaperti

| Nome Colonna                | Annul<br>labile | Tipo dato          | Fonte | Comment                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABSTRACT_ENG                | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Abstract in inglese                                                                                                                                                                   |
| ABSTRACT_ITA                | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Abstract in italiano                                                                                                                                                                  |
| ACCOUNTANCY_END_DATE        | Y               | TIMESTAMP(6),6     |       | Data fine contabile                                                                                                                                                                   |
| ACRONYM                     | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Acronimo del progetto                                                                                                                                                                 |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_CONCAT | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Referenti Amministrativi (concatenazione)                                                                                                                                             |
| ADMINISTRATIVE_OWNER_COUNT  | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Referenti Amministrativi (conteggio)                                                                                                                                                  |
| AP_ANCESTOR_TYPE_DES        | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Denominazione del tipo radice                                                                                                                                                         |
| AP_ANCESTOR_TYPE_ID         | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                                |
| AP_ANCESTOR_TYPE_IDE        | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Codice identificativo univoco del tipo radice                                                                                                                                         |
| AP_ITEM_ID                  | N               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM                                                                                                                                                     |
| AP_ITEM_TYPE_DES            | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Descrizione del tipo                                                                                                                                                                  |
| AP_ITEM_TYPE_ID             | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo                                                                                                                                                       |
| AP_ITEM_TYPE_IDE            | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Rappresenta la concatenazione dei Codici dei tipi, separati da un punto, che costituiscono la gerarchia dalla radice all'elemento corrente                                            |
| AP_MASTER_ID                | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM Master                                                                                                                                              |
| AP_MOST_VALIDATED_ID        | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del l'ITEM piu' validato                                                                                                                                       |
| AP_PARENT_TYPE_DES          | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Denominazione del tipo padre                                                                                                                                                          |
| AP_PARENT_TYPE_ID           | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                                 |
| AP_PARENT_TYPE_IDE          | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Codice identificativo univoco del tipo padre                                                                                                                                          |
| AP_STATE_ID                 | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Identificativo univoco dello stato                                                                                                                                                    |
| AP_STATE_IDE                | Y               | VARCHAR<br>2(255)  |       | Descrizione dello stato                                                                                                                                                               |
| ARCHIVE_NUMBER              | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | Numero di protocollo                                                                                                                                                                  |
| ATTACHMENT_CONCAT           | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | concatenazione tipologia allegati (primi 30 caratteri)                                                                                                                                |
| ATTACHMENT_COUNT            | Y               | NUMBER<br>(10,0)   |       | Conteggio dei file allegati                                                                                                                                                           |
| BOARD_APP_DATE              | Y               | TIMESTAMP(6),6     |       | Data approvazione Consiglio di Amministrazione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione CDA' |
| CIG                         | Y               | VARCHAR<br>2(4000) |       | CIG                                                                                                                                                                                   |

|                                 |   |                      |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|---|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CIG_OWNER                       | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Richiesta del CIG effettuata dall Ateneo?                                                                                                                                 |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>NCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Progetti e Contratti padre - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                                     |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>NCATD     | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Progetti e Contratti padre - Descrizione (concatenazione)                                                                                                                 |
| CONPRJ_PRJ_LINK_CO<br>UNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Progetti e Contratti padre (conteggio)                                                                                                                                    |
| CONTRACT_NUMBER                 | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Identificativo o codice del contratto con l'ente finanziatore                                                                                                             |
| CONTRACT_SIGNATUR<br>E_DATE     | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data di stipula del contratto: deprecato. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Stipula del contratto' |
| CONTRIBUTOR_CONCAT              | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione delle Person coinvolte come partecipanti interni                                                                                                           |
| CONTRIBUTOR_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio delle Person coinvolte come partecipanti interni                                                                                                                |
| CREATE_DATE                     | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data di creazione                                                                                                                                                         |
| CUP                             | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Codice CUP                                                                                                                                                                |
| CUP_OWNER                       | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Richiesta del CUP effettuata dall Ateneo?                                                                                                                                 |
| CURRENCY_DES                    | Y | VARCHAR<br>2(1020)   | Valuta degli importi finanziati                                                                                                                                           |
| DEVEL_COOP                      | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Cooperazione allo sviluppo                                                                                                                                                |
| DURATION_IN_MONTHS              | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Durata corrente - in mesi (comprensiva di eventuali proroghe)                                                                                                             |
| END_DATE                        | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data di fine validita'                                                                                                                                                    |
| EQP_PRJ_LINK_CONCAT             | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Attrezzature collegate - ID IRIS (concatenazione)                                                                                                                         |
| EQP_PRJ_LINK_CONCA<br>TD        | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Attrezzature collegate - Descrizione (concatenazione)                                                                                                                     |
| EQP_PRJ_LINK_COUNT              | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Attrezzature collegate (conteggio)                                                                                                                                        |
| ETHIC_COM_APPLICAB<br>ILITY     | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se si applicano al progetto i criteri del comitato etico                                                                                                           |
| ETHIC_COM_AUTH_DA<br>TE         | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                    |
| ETHIC_COM_AUTH_NU<br>MBER       | Y | VARCHAR<br>2(255)    | Numero autorizzazione del comitato etico                                                                                                                                  |
| ETHIC_COM_AUTH_OR<br>G_UNIT_DES | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Denominazione della Org Unit autorizzata                                                                                                                                  |
| ETHIC_COM_AUTH_OR<br>G_UNIT_ID  | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo della Org Unit autorizzata                                                                                                                                 |
| ETHIC_COM_AUTH_TY<br>PE_DES     | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Descrizione autorizzazione del comitato etico                                                                                                                             |
| ETHIC_COM_AUTH_TY<br>PE_ID      | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Identificativo autorizzazione del comitato etico                                                                                                                          |
| ETHIC_COM_SUBMITTED             | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Indica se e' stata inviata una richiesta di autorizzazione al comitato etico                                                                                              |
| ETHIC_COM_SUBMIT_D<br>ATE       | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data invio richiesta di autorizzazione al comitato etico                                                                                                                  |
| ETHIC_COM_TOPIC_CO<br>NCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Concatenazione dei temi sottoposti al comitato etico                                                                                                                      |
| ETHIC_COM_TOPIC_CO<br>UNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Conteggio dei temi sottoposti al comitato etico                                                                                                                           |
| EVALUATION_CONCAT               | Y | VARCHAR<br>2(4000)   | Valutazioni (concatenazione)                                                                                                                                              |
| EVALUATION_COUNT                | Y | NUMBER<br>(10,0)     | Valutazioni (conteggio)                                                                                                                                                   |
| EXCHANGE_RATE                   | Y | NUMBER<br>(18,3)     | Tasso di cambio                                                                                                                                                           |
| EXCHANGE_RATE_DATE              | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data di riferimento del tasso di cambio                                                                                                                                   |
| EXPECTED_EVAL                   | Y | NUMBER<br>(1,0)      | Il Progetto prevede una valutazione?                                                                                                                                      |
| EXPECTED_EVAL_DATE              | Y | TIMESTA<br>MP(6),(6) | Data di attesa valutazione                                                                                                                                                |

|                                |   |                |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|---|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EXPENDITURE_END_DATE           | Y | TIMESTAMP(6),6 | Data di fine validita' delle spese                                                                                                                                                                        |
| EXPENDITURE_START_DATE         | Y | TIMESTAMP(6),6 | Data ammissibilita' delle spese                                                                                                                                                                           |
| EXTENSION_COUNT                | Y | NUMBER(10,0)   | Proroghe - Conteggio                                                                                                                                                                                      |
| EXTERNAL_DMS_IDENTIFIER        | Y | VARCHAR2(4000) | Identificativo interno del DMS                                                                                                                                                                            |
| FLAG_DATA_MANAGEMENT           | Y | NUMBER(1,0)    | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola data management                                                                                                                                               |
| FLAG_LEGACY                    | Y | NUMBER(1,0)    | Indica se si tratta di record migrato                                                                                                                                                                     |
| FLAG_OPEN_ACCESS               | Y | NUMBER(1,0)    | Flag (si/no) per segnalare se c'e' clausola open-access                                                                                                                                                   |
| FUNDING_NOTES                  | Y | VARCHAR2(4000) | Note importi finanziati                                                                                                                                                                                   |
| GENDER_EQUALITY_PROMOTION      | Y | NUMBER(1,0)    | Rilevanza per la Gender Equality                                                                                                                                                                          |
| GLOBAL_CONTRIBUTION            | Y | NUMBER(18,3)   | Contributo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                              |
| GLOBAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR   | Y | NUMBER(18,3)   | Contributo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                 |
| GLOBAL_COST                    | Y | NUMBER(18,3)   | Costo globale per tutto il partenariato                                                                                                                                                                   |
| GLOBAL_COST_ORIG_CUR           | Y | NUMBER(18,3)   | Costo globale del Progetto in valuta                                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_CONCAT                 | Y | VARCHAR2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                 |
| GRANTOR_CONCAT_ID              | Y | VARCHAR2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                        |
| GRANTOR_COUNT                  | Y | NUMBER(10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                      |
| GRANTOR_FIN_C_CONCAT           | Y | VARCHAR2(4000) | Nazione Ente finanziatore (concatenazione ISO)                                                                                                                                                            |
| GRANTOR_FIN_C_COUNT            | Y | NUMBER(10,0)   | Nazione Ente finanziatore (conteggio)                                                                                                                                                                     |
| GRANTOR_TYPE_CONCAT            | Y | VARCHAR2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come finanziatori                                                                                                                                                           |
| GRANT_SIGNATURE_DATE           | Y | TIMESTAMP(6),6 | Data decreto di finanziamento/lettera di concessione: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Approvazione Ente Finanziatore' |
| IDENTIFIER                     | Y | VARCHAR2(1020) | Codice breve dell'ITEM                                                                                                                                                                                    |
| INTERDISCIPLINARY              | Y | NUMBER(1,0)    | Interdisciplinare                                                                                                                                                                                         |
| INTERNAL_COFINANCING           | Y | NUMBER(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo                                                                                                                                                                               |
| INTERNAL_CONTRIBUTION          | Y | NUMBER(18,3)   | Contributo totale ottenuto                                                                                                                                                                                |
| INTERNAL_CONTRIBUTION_ORIG_CUR | Y | NUMBER(18,3)   | Cofinanziamento dell'Ateneo in valuta                                                                                                                                                                     |
| INTERNAL_COST                  | Y | NUMBER(18,3)   | Costo totale per l'Ateneo                                                                                                                                                                                 |
| INTERNAL_ORG_UNIT_CONCAT       | Y | VARCHAR2(4000) | Concatenazione delle Org Unit interne coinvolte                                                                                                                                                           |
| INTERNAL_ORG_UNIT_COUNT        | Y | NUMBER(10,0)   | Conteggio delle Org Unit interne coinvolte                                                                                                                                                                |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_CONCAT | Y | VARCHAR2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come rappresentanti interni                                                                                                                                         |
| INTERNAL_REPRESENTATIVE_COUNT  | Y | NUMBER(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come rappresentanti interni                                                                                                                                              |
| INT_ORG_UNIT_ROLE_CONCAT       | Y | VARCHAR2(4000) | Dipartimenti con ruolo (concatenazione)                                                                                                                                                                   |
| IR_ITEM_ON_AP_COUNT            | Y | NUMBER(10,0)   | Pubblicazioni risultato del progetto                                                                                                                                                                      |
| IR_PUB_ON_AP_COUNT             | Y | NUMBER(10,0)   | Riferimenti bibliografici del progetto                                                                                                                                                                    |
| IS_A_SNAPSHOT                  | Y | NUMBER(1,0)    | Indica se L'ITEM e' una snapshot                                                                                                                                                                          |
| IS_EXTENDED                    | Y | NUMBER(1,0)    | Proroghe - Presenza                                                                                                                                                                                       |

|                             |   |                    |                                                                         |
|-----------------------------|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| IS_MASTER                   | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' master                                              |
| IS_MOST_VALIDATED           | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Indica se L'ITEM e' il piu' validato                                    |
| KEYWORD_ATECO_CONCAT        | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ATECO associati                              |
| KEYWORD_ATECO_COUNT         | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ATECO associati                                   |
| KEYWORD_ERC_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione dei settori ERC associati                                |
| KEYWORD_ERC_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio dei settori ERC associati                                     |
| KEYWORD_SDG_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal             |
| KEYWORD_SDG_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SDG sustainableDevelopmentGoal                  |
| KEYWORD_SSD_CONCAT          | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione Parole chiave SSD (academicField2000)                    |
| KEYWORD_SSD_COUNT           | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio Parole chiave SSD (academicField2000)                         |
| KEYWORD_USER_DEFINED_CONCAT | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle keywords libere associate                          |
| KEYWORD_USER_DEFINED_COUNT  | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle keywords libere associate                               |
| LAST_MODIFIED               | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data ultima modifica                                                    |
| MAN_HOURS_COFINANCING       | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo)                          |
| NOTES                       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Note                                                                    |
| OVERHEADS                   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Overheads da contratto                                                  |
| OWNER_CONCAT                | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Person coinvolte come responsabili                 |
| OWNER_COUNT                 | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Person coinvolte come responsabili                      |
| PARTNER_CONCAT              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti          |
| PARTNER_CONCAT_ID           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Concatenazione degli ID delle Org Unit coinvolte come Enti partecipanti |
| PARTNER_CONTACTS            | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Contratti con terze parti                                               |
| PARTNER_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle Org Unit coinvolte come partecipanti                    |
| PARTNER_COUNTRY_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Nazione Ente partner (concatenazione ISO)                               |
| PARTNER_COUNTRY_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Nazione Ente partner (conteggio)                                        |
| PARTNER_TYPE_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipo delle Org Unit coinvolte come partecipanti                         |
| PEN_PRJ_LINK_CONCAT         | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - ID IRIS (concatenazione)              |
| PEN_PRJ_LINK_CONCATD        | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Iniziative di Public Engagement - Descrizione (concatenazione)          |
| PEN_PRJ_LINK_COUNT          | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Iniziative di Public Engagement (conteggio)                             |
| PLANNED_DURATION            | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Durata in mesi (prevista in fase di avvio)                              |
| PLANNED_END_DATE            | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data di fine (prevista in fase di avvio)                                |
| PNRR                        | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Utilizzo fondi PNRR                                                     |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - ID IRIS (concatenazione)               |
| PRJ_PRJCON_LINK_CONCATD     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Progetti e Contratti collegati - Descrizione (concatenazione)           |
| PRJ_PRJCON_LINK_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Progetti e Contratti collegati (conteggio)                              |
| PROPOSAL_START_DATE         | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data avvio pratica                                                      |

|                           |   |                    |                                                                                                                                                           |
|---------------------------|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REQ_CURRENCY_DES          | Y | VARCHAR<br>2(1020) | Valuta degli importi richiesti                                                                                                                            |
| REQ_GLOBAL_CONTRIBUTION   | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo globale richiesto per tutto il partenariato                                                                                                    |
| REQ_GLOBAL_COST           | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo globale richiesto per tutto il partenariato                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_COFINANCING  | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento interno richiesto                                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_CONTRIBUTION | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Contributo richiesto per l'Ateneo                                                                                                                         |
| REQ_INTERNAL_COST         | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Costo richiesto per l'Ateneo                                                                                                                              |
| REQ_MAN_HOURS_COFINANCING | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Cofinanziamento Ateneo in personale (ore/uomo) (RICHIESTO)                                                                                                |
| REQ_OVERHEADS             | Y | NUMBER<br>(18,3)   | Overheads preventivati                                                                                                                                    |
| RESEARCH_NATURE           | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Natura della ricerca                                                                                                                                      |
| RMCUSTOMCLASS_CONCAT      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Tipologia personalizzata (concatenazione)                                                                                                                 |
| RMCUSTOMCLASS_COUNT       | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Tipologia personalizzata (conteggio)                                                                                                                      |
| RSC_PRJ_LINK_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra RSC con progetti                                                                                                                         |
| RSC_PRJ_LINK_CONCATD      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra RSC con progetti descrizione                                                                                                             |
| RSC_PRJ_LINK_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | conteggio collegamento tra RSC con progetti                                                                                                               |
| START_DATE                | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data di inizio validita'                                                                                                                                  |
| TITLE                     | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Descrizione dell'ITEM                                                                                                                                     |
| TOPIC_CONCAT              | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Area Tematica                                                                                                                                             |
| TOPIC_COUNT               | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Conteggio delle aree tematiche di riferimento                                                                                                             |
| UGOV_ID                   | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Codice univoco del progetto in UGOV PJ                                                                                                                    |
| UNIVERSITY_APP_DATE       | Y | TIMESTAMP(6),6     | Data firma dell'Ateneo: DEPRECATO. Il valore e' recuperabile attraverso incrocio con ODS_L1_AP_ITEM_APPROVAL, condizione APPROVAL_TYPE_DES='Firma Ateneo' |
| URL                       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | Indirizzo web di riferimento                                                                                                                              |
| VISIBLE_ON_PORTAL         | Y | NUMBER<br>(1,0)    | flag visibilita'                                                                                                                                          |
| WITHDRAWN                 | Y | NUMBER<br>(1,0)    | Cancellazione                                                                                                                                             |
| WKG_PRJ_LINK_CONCAT       | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca                                                                                                                |
| WKG_PRJ_LINK_CONCATD      | Y | VARCHAR<br>2(4000) | collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca descrizione                                                                                                    |
| WKG_PRJ_LINK_COUNT        | Y | NUMBER<br>(10,0)   | conteggio collegamento tra PRJ con gruppi di ricerca                                                                                                      |
| YEAR                      | Y | NUMBER<br>(10,0)   | Anno di riferimento dell'ITEM                                                                                                                             |

ODS\_L1\_AP\_STATE

| Nome Colonna             | Annullabile | Tipo dato      | Fonte | Comment                                              |
|--------------------------|-------------|----------------|-------|------------------------------------------------------|
| AP_DEFINITION_ID         | Y           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco della definizione dello stato |
| AP_DEFINITION_IDENTIFIER | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Codice identificativo della definizione dello stato  |
| AP_STATE_DESCRIPTION     | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Descrizione dello stato                              |
| AP_STATE_ID              | N           | NUMBER(10,0)   |       | Identificativo univoco dello stato                   |
| AP_STATE_IDENTIFIER      | Y           | VARCHAR2(4000) |       | Identificativo dello stato                           |
| END_DATE                 | Y           | DATE           |       | Data di fine validita'                               |
| START_DATE               | Y           | DATE           |       | Data di inizio validita'                             |