

ภาคผนวก ก

พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)
ของระบบบัญชีเกณฑ์ ฟังรับ - ฟังจ่าย ลักษณะ 3 มิติ

ตารางที่ ก-1 โครงสร้างของข้อมูลผังบัญชี (ACCOUNT)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
ACCOUNTID	NUMBER(12,0)	รหัสบัญชี
ACCOUNTNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อบัญชี
ACCOUNTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรหัสบัญชี (เปิด ปิด ให้ลงบัญชีได้) Y,N
NATURETYPE	VARCHAR2(1)	ธรรมชาติทางบัญชี
ACCOUNTTYPEID	NUMBER(6,0)	รหัสหมวดรายจ่าย
MASTERID	NUMBER(12,0)	รหัสบัญชีก่อนหน้า
DEFAULTFUNDGROUPID	NUMBER(6,0)	ค่าเริ่มต้นรหัสกองทุน
DEFAULTPROJECTID	NUMBER(12,0)	ค่าเริ่มต้นรหัสงานโครงการ
DEFAULTDEPARTMENTID	NUMBER(12,0)	ค่าเริ่มต้นรหัสหน่วยงาน
ACCOUNTGROUP	NUMBER(6,0)	กลุ่มรหัสบัญชี (หมวดตัวแรกของรหัสบัญชี) Y,N
ACCOUNTLEVEL	NUMBER(1,0)	ระดับชั้น ของบัญชี
DEFAULTACTIVITYID	NUMBER(6,0)	ค่าเริ่มต้นรหัสกิจกรรม

ตารางที่ ก-2 โครงสร้างของข้อมูลอ้างอิงกิจกรรม (ACTIVITY)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
ACTIVITYID	NUMBER(12,0)	รหัสกิจกรรม
ACTIVITYNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อกิจกรรม
DEPARTMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสหน่วยงาน
ACTIVITYSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะกิจกรรม (เปิด ปิด ให้ลงบัญชีได้) Y,N
PROJECTID	NUMBER(12,0)	รหัสงานโครงการ

ตารางที่ ก-3 โครงสร้างของข้อมูลลูกหนี้ (AR)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
ARID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการลูกหนี้
SEQUENCE	NUMBER(6,0)	ลำดับที่
ARSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรายการลูกหนี้ W, S, V, C
ARDATE	DATE	วันที่ทำรายการลูกหนี้
REFERID	NUMBER(12,0)	รหัสอ้างอิงบุคคล
DOCRERID	NUMBER(12,0)	เลขที่เอกสาร
GLHEADID	NUMBER(12,0)	เลขที่รหัสรายการในระบบบัญชี
GLDATETIME	DATE	วันที่ลงบัญชี
GLEXPORTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะส่งข้อมูลไปยังระบบ GL W, C, A

ตารางที่ ก-4 โครงสร้างของข้อมูลรายละเอียดลูกหนี้ (ARITEM)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
ARID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการลูกหนี้
ARITEM	NUMBER(6,0)	รายการลูกหนี้ย่อย
RECEIVEFEEID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการรับ
ARITEMNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อรายการลูกหนี้
AMOUNT	NUMBER(15,2)	จำนวนเงิน
BALANCE	NUMBER(15,2)	ยอดคงเหลือ

ตารางที่ ก-5 โครงสร้างของข้อมูลสมุดบัญชี (BOOK)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
BOOKCODE	VARCHAR2(4)	รหัสสมุด
BOOKNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อสมุด
REFID1NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงรหัส1
REFID2NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงรหัส2
REFDATE1NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงชื่อ1
REFDATE2NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงชื่อ2
REFAMOUNT1NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงจำนวนเงิน1
REFAMOUNT2NAME	VARCHAR2(100)	Caption อ้างอิงจำนวนเงิน2
BOOKNAMEENG	VARCHAR2(100)	ชื่อสมุดภาษาอังกฤษ

ตารางที่ ก-6 โครงสร้างของข้อมูลหน่วยงาน (DEPARTMENT)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
DEPARTMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสหน่วยงาน
DEPARTMENTNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อหน่วยงาน
DEPARTMENTTYPE	NUMBER(1,0)	ประเภทหน่วยงาน
DEPARTMENTSTATUS	NUMBER(2,0)	สถานะหน่วยงาน (เปิดปิด ให้ลงบัญชี) Y, N
MASTERID	NUMBER(12,0)	รหัสหน่วยงานก่อนหน้า
DEPARTMENTGROUP	VARCHAR2(1)	กลุ่มหน่วยงาน
DEPARTMENTNAMEENG	VARCHAR2(100)	ชื่อหน่วยงานภาษาอังกฤษ
DEPARTMENTFULLNAME	VARCHAR2(200)	ชื่อเต็มหน่วยงาน

ตารางที่ ก-7 โครงสร้างของอ้างอิงกองทุน (FUNDGROUP)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
FUNDGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสกองทุน
FUNDGROUPNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อกองทุน
DESC1	VARCHAR2(255)	วัตถุประสงค์การใช้เงิน
OBJECTIVE2	VARCHAR2(255)	วัตถุประสงค์การใช้เงิน(ต่อเนื่อง)
FUNDGROUPTYPE	VARCHAR2(1)	ประเภทกองทุน
FUNDGROUPLEVEL	VARCHAR2(1)	ระดับกองทุน

ตารางที่ ก-8 โครงสร้างของรายการบัญชี (GL)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
GLHEADID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการ
GLITEM	NUMBER(6,0)	ลำดับรหัสรายการ
ACCOUNTID	NUMBER(12,0)	รหัสบัญชี
DR	NUMBER(16,2)	เดบิต
DEPARTMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสหน่วยงาน
CR	NUMBER(16,2)	เครดิต
BOOKCODE	VARCHAR2(4)	รหัสสมุด
ASSETID	NUMBER(12,0)	รหัสครุภัณฑ์
PERIODID	NUMBER(6,0)	รหัสงวดบัญชี
SEQUENCE	NUMBER(6,0)	ลำดับที่
GLHEADSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรายการ W, S, V, C
BUDGETPERIODID	NUMBER(6,0)	ปีงบประมาณ
BUDGETGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสแหล่งเงิน
FUNDGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสกองทุน
PROJECTID	NUMBER(12,0)	รหัสงานโครงการ
ACTIVITYID	NUMBER(12,0)	รหัสกิจกรรม
RECONCILEDATE	DATE	วันที่ตรวจสอบยอดกับธนาคาร

ตารางที่ ก-9 โครงสร้างของส่วนหน้าของรายการบัญชี (GLHEAD)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
GLHEADID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการ
BOOKCODE	VARCHAR2(4)	รหัสสมุด
SEQUENCE	NUMBER(6,0)	ลำดับที่
PERIODID	NUMBER(6,0)	รหัสงวดบัญชี
ACADYEAR	NUMBER(4,0)	ปีการศึกษา
SEMESTER	NUMBER(1,0)	ภาคการศึกษา
GLHEADDATE	DATE	วันที่ทำรายการ
GLHEADSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรายการ W, S, V, C
REFID1	VARCHAR2(16)	ความหมายตามที่ระบุใน Book
REFID2	VARCHAR2(16)	ความหมายตามที่ระบุใน Book
REFDATE1	DATE	ความหมายตามที่ระบุใน Book
REFDATE2	DATE	ความหมายตามที่ระบุใน Book
REFAMOUNT1	NUMBER(16,2)	ความหมายตามที่ระบุใน Book
CREATEDATETIME	DATE	วันที่สร้างรายการ
REFAMOUNT2	NUMBER(16,2)	ความหมายตามที่ระบุใน Book
CREATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้สร้างรายการ
LASTUPDATEDATETIME	DATE	วันที่แก้ไขครั้งสุดท้าย
LASTUPDATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้แก้ไขครั้งสุดท้าย
DESCRIPTION1	VARCHAR2(255)	คำอธิบายรายการ
DESCRIPTION2	VARCHAR2(255)	คำอธิบายรายการ (ต่อเนื่อง)

ตารางที่ ก-10 โครงสร้างของใบสั่งจ่าย (PAYMENT)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PAYMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการจ่าย
PAYMENTBOOKCODE	VARCHAR2(6)	สมุดรายการจ่าย
DEPARTMENTBOOK	NUMBER(12,0)	รหัสสมุดประจำหน่วยงาน
BUDGETPERIODID	NUMBER(4,0)	ปีงบประมาณ
SEQUENCE	NUMBER(6,0)	ลำดับที่
PAYMENTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะจ่ายเงิน W, S, V, C
PAYMENTDATE	DATE	วันที่ทำที่รายการจ่าย
DESCRIPTION	VARCHAR2(100)	คำอธิบายรายการ
GLHEADID	NUMBER(12,0)	เลขที่รหัสรายการในระบบบัญชี
GLEXPORDDATETIME	DATE	วันทำงานบัญชีรับข้อมูล
PAIDDATETIME	DATE	วันที่จ่ายเช็ค
PAIDUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้ใช้ที่จ่ายเช็ค
PAIDREMARK	VARCHAR2(100)	หมายเหตุการจ่ายเงิน
GLEXPORSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะส่งข้อมูลไปยังระบบ GL W, C, A
CREATEDATETIME	DATE	วันที่สร้างรายการ
CREATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้สร้างรายการ
LASTUPDATEDATETIME	DATE	วันที่แก้ไขครั้งสุดท้าย
LASTUPDATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้แก้ไขครั้งสุดท้าย

ตารางที่ ก-11 โครงสร้างของรายการจ่าย (รายการย่อย PAYMENTITEM)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PAYMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการจ่าย
PAYMENTITEM	NUMBER(6,0)	รหัสรายการจ่ายย่อย
ARID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการลูกหนี้
MATERIALCODE	VARCHAR2(16)	รหัสวัสดุและหมวดรายการจ่าย
ARITEM	NUMBER(6,0)	ลำดับรายการลูกหนี้
DNID	NUMBER(12,0)	รหัสตรวจรับ
PRID	NUMBER(12,0)	รหัสใบคำขอ
PREPAYMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการเตรียมจ่าย
BUDGETID	NUMBER(12,0)	เลขที่งบประมาณ
ACCOUNTID	NUMBER(12,0)	รหัสบัญชี
DR	NUMBER(15,2)	เดบิต
CR	NUMBER(15,2)	เครดิต
DESCRIPTION	VARCHAR2(100)	คำอธิบายรายการ
CHEQUEID	VARCHAR2(16)	เลขที่เช็ค
PAYMENTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะจ่ายเงิน W, S, V, C

ตารางที่ ก-12 โครงสร้างของงวดบัญชี (GLPERIOD)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
GLPERIODID	NUMBER(6,0)	รหัสงวดบัญชี
DATEBEGIN	DATE	วันที่เริ่มงวดบัญชี
DATEEND	DATE	วันที่สิ้นสุดงวดบัญชี
PERIODSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะงวดบัญชี Y, N

ตารางที่ ก-13 โครงสร้างของอ้างอิงแผนงาน (PLAN)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PLANID	NUMBER(12,0)	รหัสแผนงาน
PLANNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อแผนงาน

ตารางที่ ก-14 โครงสร้างของสมุดรายการจ่าย (PREPAYMENTBOOK)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PREPAYMENTBOOKCODE	VARCHAR2(6)	รหัสสมุดรายการเตรียมจ่าย
PREPAYMENTBOOKNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อสมุดรายการเตรียมจ่าย
BUDGETGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสแหล่งเงิน

ตารางที่ ก-15 โครงสร้างของรายการใบสำคัญจ่าย (PREPAYMENTITEM)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PREPAYMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการเตรียมจ่าย
PREPAYMENTITEM	NUMBER(6,0)	รหัสรายการเตรียมจ่ายย่อย
MATERIALCODE	VARCHAR2(16)	รหัสทรัพย์สินและรายการขอ
BUDGETID	NUMBER(12,0)	เลขที่งบประมาณ
ACCOUNTID	NUMBER(12,0)	รหัสบัญชี
DR	NUMBER(15,2)	เดบิต (จำนวนเงินที่จ่าย)
DR	NUMBER(15,2)	เครดิต (จำนวนเงินที่จ่าย)
REFRATE	NUMBER(15,2)	เปอร์เซ็นต์ในการหักภาษี % VAT ที่ใช้ คำนวณ
REFAMOUNT	NUMBER(15,2)	จำนวนเงินเต็ม อ้างอิง กรณีที่เป็นรายการ จ่าย หมายถึง VAT, CR กรณีการหัก หมายถึงยอดเต็ม หรือฐานภาษี
ITEMTYPE	VARCHAR2(1)	ประเภทรายการ
PRID	NUMBER(12,0)	รหัสใบคำขอ
PRITEM	NUMBER(6,0)	รหัสรายการใบคำขอ
DNID	NUMBER(12,0)	รหัสตรวจรับ
DNITEM	NUMBER(6,0)	รหัสรายการตรวจรับ
PREPAYMENTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรายการเตรียมจ่าย W, S, V, C
REFERIDITEM	NUMBER(12,0)	อ้างอิงบุคคลที่ต้องจ่าย กรณีจ่ายหลาย Supplier ใน 1 ใบ

ตารางที่ ก-16 โครงสร้างของอ้างอิงโครงการ (PROJECT)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
PROJECTID	NUMBER(12,0)	รหัสงานโครงการ
PLANID	NUMBER(12,0)	รหัสแผนงาน
PROJECTNAME	VARCHAR2(250)	ชื่องานโครงการ
PROJECTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะงานโครงการ Y, N

ตารางที่ ก-17 โครงสร้างของผู้ใช้งานระบบ (SYSUSER)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
USERID	NUMBER(6,0)	รหัสผู้ใช้งาน
USERGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสกลุ่มผู้ใช้งาน
DEPARTMENTID	NUMBER(12,0)	รหัสหน่วยงาน
STAFFID	NUMBER(12,0)	รหัสพนักงาน

ตารางที่ ก-18 โครงสร้างของกลุ่มผู้ใช้งาน (SYSUSERGROUP)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
SYSUSERGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสกลุ่มผู้ใช้งาน
SYSUSERGROUPNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อกลุ่มผู้ใช้งาน

ตารางที่ ก-19 ปีงบประมาณ (BUDGETPERIOD)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
BUDGETPERIODID	NUMBER(4,0)	ปีงบประมาณ
BUDGETGROUPID	NUMBER(6,0)	รหัสแหล่งเงิน
BUDGETPERIODSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะปีงบประมาณ (เปิดปิด ให้ ลงบัญชี) Y, N
CREATEDATETIME	DATE	วันที่สร้างรายการ
CREATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้สร้างรายการ
LASTUPDATEDATETIME	DATE	วันที่แก้ไขครั้งสุดท้าย
LASTUPDATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้แก้ไขครั้งสุดท้าย

ตารางที่ ก-20 ใบตรวจรับ (DN)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
DNID	NUMBER(12,0)	รหัสตรวจรับ
DNBOOKCODE	VARCHAR2(16)	รหัสสมุดตรวจรับ
DEPARTMENTBOOK	NUMBER(12,0)	รหัสสมุดประจำหน่วยงาน
BUDGETPERIODID	NUMBER(4,0)	ปีงบประมาณ
SEQUENCE	NUMBER(6,0)	ลำดับที่
REFERID	NUMBER(12,0)	รหัสอ้างอิงบุคคล
DNDATE	VARCHAR2(1)	วันที่ตรวจรับ
DNSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะรายการตรวจรับ W, S, V, C
DNNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อในการตรวจรับ
DELIVERYDATE	DATE	วันที่ส่ง
DELIVERYID	VARCHAR2(100)	รหัสส่ง
RECEIVEREFERID	NUMBER(12,0)	อ้างอิงบุคคลที่ตรวจรับ
CREATEDATETIME	DATE	วันที่สร้างรายการ
CREATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้สร้างรายการ
APFLAG	VARCHAR2(1)	ต้องตั้งหนี้หรือเปล่า Y, N
GLHEADID	NUMBER(12,0)	เลขที่รหัสรายการในระบบบัญชี
GLDATETIME	DATE	วันที่ลงบัญชี
GLEXPORTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะส่งข้อมูลไปยังระบบ GL (W, C, A)
STOCKID	NUMBER(12,0)	รหัสรายการบันทึกพัสดุ
STOCKDATETIME	DATE	วันที่จัดเก็บสินค้า
STOCKEXPORTSTATUS	VARCHAR2(1)	สถานะส่งข้อมูลไปยังระบบ Stock (W, C, A)
LASTUPDATEDATETIME	DATE	วันที่แก้ไขครั้งสุดท้าย
LASTUPDATEUSERID	VARCHAR2(16)	รหัสผู้แก้ไขครั้งสุดท้าย

ตารางที่ ก-21 รายการตรวจรับ (DNITEM)

COLUMN	TYPE	DESCRIPTION
DNID	NUMBER(12,0)	รหัสตรวจรับ
DNITEM	NUMBER(6,0)	รหัสรายการตรวจรับ
DNITEMNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อรายการตรวจรับ
MATERIALCODE	VARCHAR2(16)	รหัสพัสดุและหมวดรายจ่าย
QUANTITY	NUMBER(15,2)	จำนวนตรวจรับ
UNITNAME	VARCHAR2(100)	ชื่อหน่วย
UNITPRICE	NUMBER(15,2)	ราคาต่อหน่วย
DISCOUNT	NUMBER(15,2)	ส่วนลด
VATRATE	NUMBER(15,2)	อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม
VAT	NUMBER(15,2)	จำนวนเงินภาษีมูลค่าเพิ่ม
NETAMOUNT	NUMBER(15,2)	จำนวนเงินสุทธิ