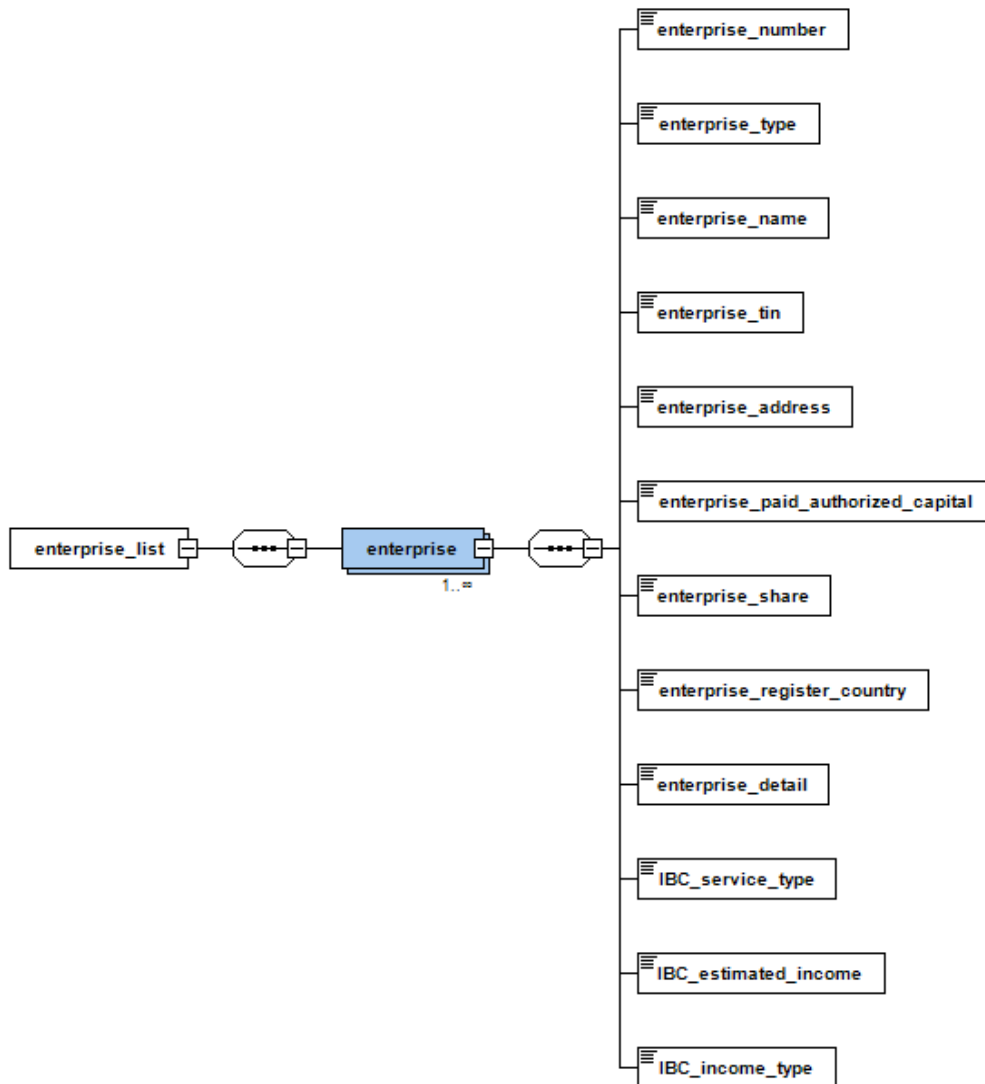


คำอธิบาย XML Schema สำหรับไฟล์เอกสารแนบ คำขออนุมัติเป็นศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC) (ศ.ก.ร. ๑)

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่ออธิบายข้อกำหนดต่าง ๆ ในการจัดทำไฟล์เอกสารแนบคำขออนุมัติเป็นศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC) (ศ.ก.ร. ๑) ในรูปแบบ XML ซึ่งข้อกำหนดเหล่านั้นได้ถูกบรรจุไว้ใน XML Schema สำหรับไฟล์เอกสารแต่ละประเภท ดังนี้

๑. รายละเอียดวิสาหกิจในเครื่องที่สร้างขึ้นตามกฎหมายไทยของศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC)

XML Schema สำหรับการจัดทำไฟล์เอกสารแนบที่แสดงรายละเอียดวิสาหกิจในเครื่องที่สร้างขึ้นตามกฎหมายไทยของศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC) มีชื่อว่า enterpriseSchema.xsd ซึ่งกำหนดให้ไฟล์เอกสารแนบที่จัดทำมีรายละเอียด ดังนี้



รูปที่ ๑ โครงสร้างของไฟล์เอกสารแนบตาม enterpriseSchema.xsd

จากรูปที่ ๑ “enterprise_list” คือ Root Element ของไฟล์ XML โดยภายใต้ “enterprise_list” จะต้องมี Element ที่ชื่อว่า “enterprise” อย่างน้อย ๑ รายการ และภายใต้ “enterprise” จะต้องมี Element ต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	Data Type	Element Name	Length	Mult.	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย
1	ลำดับที่	N	enterprise_number	10	1..1	1	ระบุตามจำนวนวิสาหกิจในเครือ
2	ประเภท	C	enterprise_type	30	1..1	บริษัท / ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล	ระบุประเภทนิติบุคคลของวิสาหกิจในเครือว่าเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล
3	ชื่อ	C	enterprise_name	255	1..1	บริษัท เจ้าชายน้อย จำกัด	ระบุชื่อของวิสาหกิจในเครือให้ครบถ้วนตามทะเบียนบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล
4	เลขทะเบียนนิติบุคคล	C	enterprise_tin	30	1..1	1111111111111	ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลักในประเทศไทย
5	ที่อยู่	C	enterprise_address	255	1..1		ระบุชื่ออาคาร เลขที่ห้อง เลขชั้น ชื่อหมู่บ้าน เลขที่บ้าน เลขหมู่ ชื่อตรอก/ซอย ชื่อถนน ชื่อตำบล/แขวง ชื่ออำเภอ/เขต ชื่อจังหวัด และรหัสไปรษณีย์ของวิสาหกิจในเครือ
6	ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว	N	enterprise_paid_authorized_capital	(15,2)	1..1	2000000 หรือ 2000000.0 หรือ 2000000.50	ระบุจำนวนทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วของวิสาหกิจในเครือ (บาท) โดยไม่ต้องใส่เครื่องหมาย , และสามารถมีทศนิยมได้ไม่เกิน 2 ตำแหน่ง
7	สัดส่วนการถือหุ้นของ IBC	N	enterprise_share	(5,2)	1..1	51 หรือ 60.50	ระบุสัดส่วนการถือหุ้นของ IBC ในวิสาหกิจในเครือเป็น % และสามารถมีจุดทศนิยมได้ไม่เกิน 2 ตำแหน่ง 1. กรณีบริษัทถือหุ้นใน IBC ให้ระบุสัดส่วนการถือหุ้นใน IBC ของบริษัท 2. กรณี IBC ถือหุ้นในบริษัท ให้ระบุสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของ IBC 3. กรณีบริษัทซึ่งบริษัทที่ถือหุ้นใน IBC ถือหุ้น ให้ระบุสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของบริษัทที่ถือหุ้นใน IBC
8	ประเทศที่จดทะเบียน	C	enterprise_register_country	255	1..1	ไทย	ระบุชื่อประเทศเป็นภาษาไทย (โดยไม่ต้องใส่คำว่าประเทศหรือค่านำหน้าชื่อประเทศ)
9	รายละเอียดการประกอบกิจการโดยสังเขป	C	enterprise_detail	1000	1..1	ให้คำปรึกษาทางกฎหมาย / รับจัดทำบัญชี / รับจ้างบรรจุหีบห่อ	ระบุรายละเอียดการประกอบกิจการของวิสาหกิจในเครือ

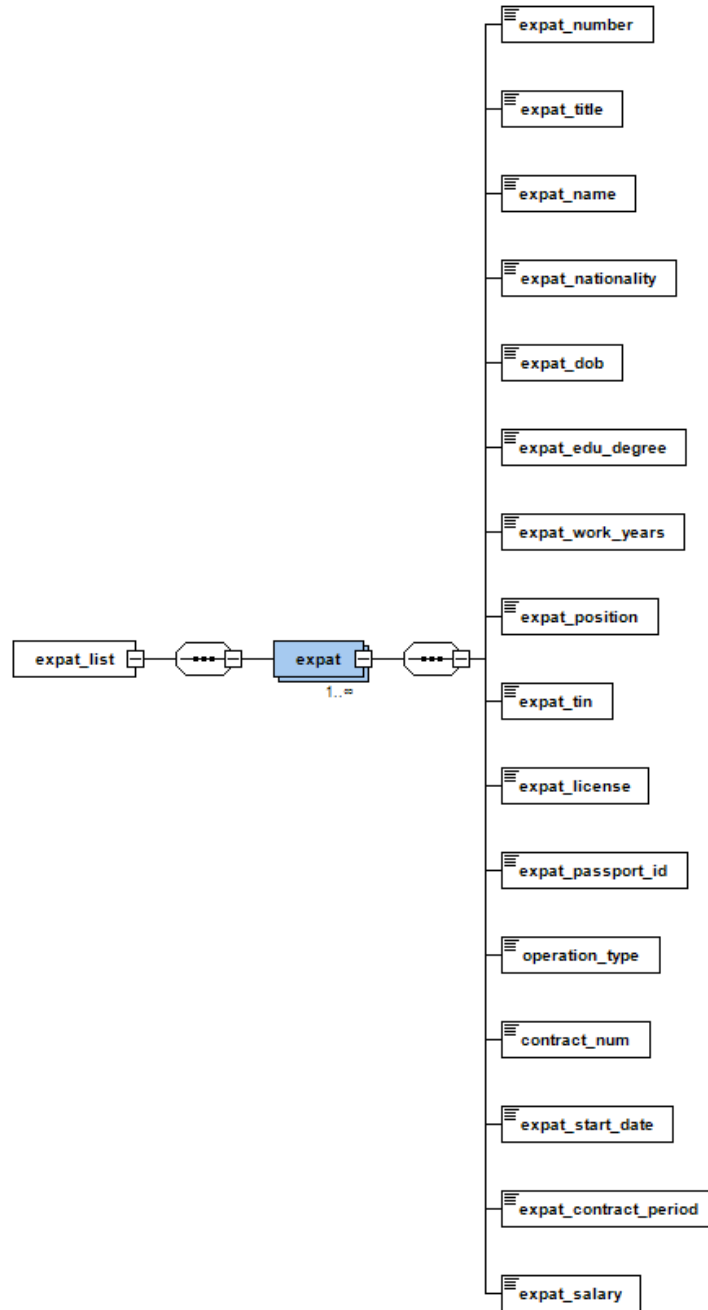
10	การให้บริการของ IBC แก่ วิสาหกิจในเครือ	N	IBC_service_type	2	1..1	0 หรือ 0,1,13	ระบุประเภทการให้บริการของ IBC แก่ วิสาหกิจในเครือ ดังนี้ 0=บริหาร 1=เทคนิค 2=สนับสนุนด้านบริหารงานทั่วไป 3=สนับสนุนด้านจัดหาวัตถุดิบและชิ้นส่วน 4=สนับสนุนด้านวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ 5=สนับสนุนด้านเทคนิค 6=ส่งเสริมด้านการตลาดฯ 7=สนับสนุนด้านบริหารงานบุคคลฯ 8=สนับสนุนการให้คำปรึกษาด้านการเงิน 9=สนับสนุนด้านวิเคราะห์และวิจัยด้าน เศรษฐกิจฯ 10=สนับสนุนด้านจัดการและควบคุมสินเชื่อ 11=สนับสนุนด้านอื่นๆ 12=การบริหารเงิน 13=กู้ยืมและให้กู้ยืมเงินบาท กรณีที่มีหลายประเภท ให้ระบุตัวเลขขึ้นด้วย Comma (,)
11	ประมาณการรายได้ที่ IBC ได้รับจาก วิสาหกิจในเครือในปีแรก	N	IBC_estimated_ income	(15,2)	1..1	100000000 หรือ 100000000.0 หรือ 100000000.00	ระบุประมาณการรายได้ที่ IBC ได้รับจาก วิสาหกิจในเครือในปีแรก (บาท) โดยไม่ต้อง ใส่เครื่องหมาย , และสามารถมีทศนิยมได้ไม่เกิน 2 ตำแหน่ง
12	ประเภทของรายได้ที่ IBC ได้รับจาก วิสาหกิจในเครือ	N	IBC_income_type	1	1..1	1 หรือ 0,2,4	ระบุประเภทของรายได้ที่ IBC ได้รับจาก วิสาหกิจในเครือ ดังนี้ 0=ค่าธรรมเนียม/ค่าบริการ 1=ค่าสิทธิ 2=ดอกเบี้ย 3=เงินปันผล 4=อื่นๆ กรณีที่มีหลายประเภท ให้ระบุตัวเลขขึ้นด้วย Comma (,)

๒. รายละเอียดวิสาหกิจในเครือที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศของศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC)

XML Schema สำหรับการจัดทำไฟล์เอกสารแนบที่แสดงรายละเอียดวิสาหกิจในเครือที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ของศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (IBC) มีชื่อว่า enterpriseSchema.xsd ซึ่งมีรายละเอียดเช่นเดียวกับวิสาหกิจในเครือที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ในข้อ ๑ เพียงแค่มีข้อมูลที่แตกต่างตามประเทศที่วิสาหกิจในเครือนั้นจดทะเบียน

๓. รายละเอียดคนต่างด้าวที่ขอใช้สิทธิลดอัตราภาษี

XML Schema สำหรับการจัดทำไฟล์เอกสารแนบที่แสดงรายละเอียดคนต่างด้าวที่ขอใช้สิทธิลดอัตราภาษี มีชื่อว่า expatSchema.xsd ซึ่งกำหนดให้ไฟล์เอกสารแนบที่จัดทำ มีรายละเอียด ดังนี้



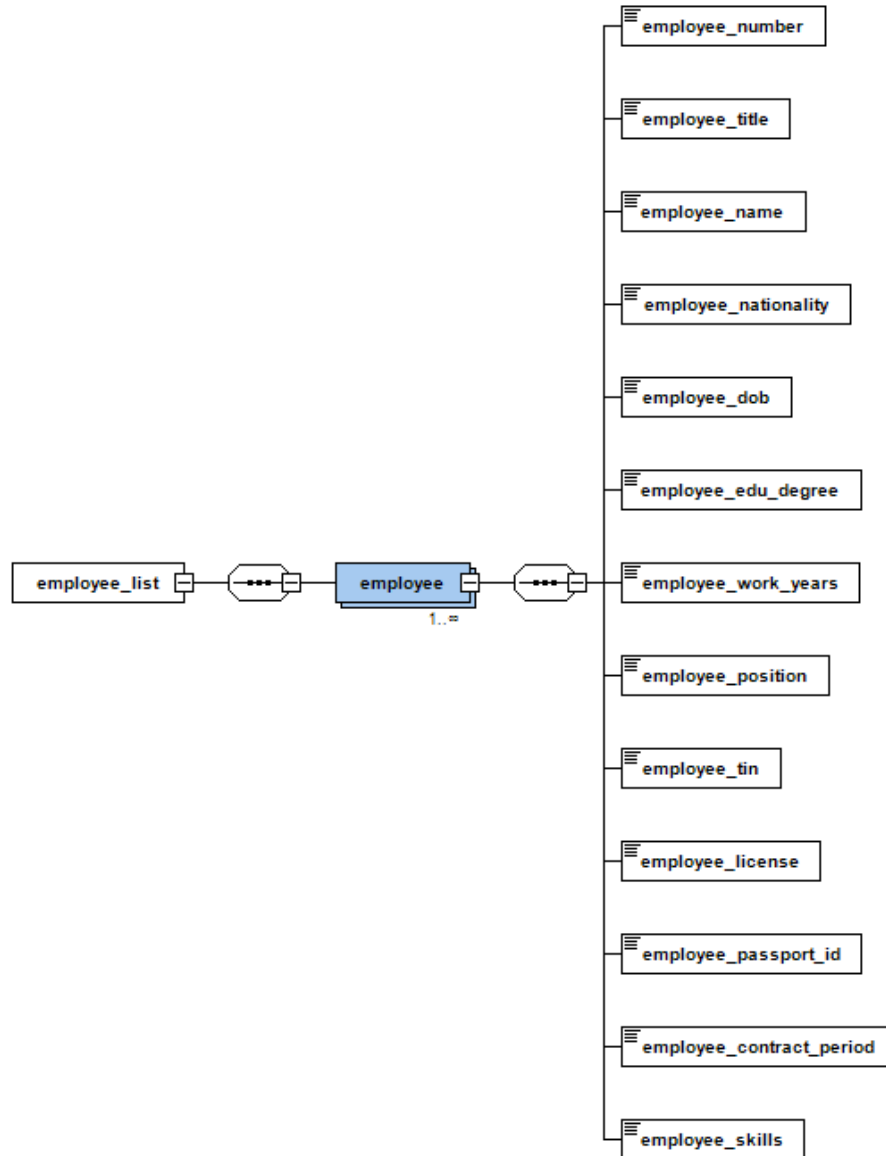
รูปที่ ๒ โครงสร้างของไฟล์เอกสารแนบตาม expatSchema.xsd

จากรูปที่ ๒ “expat_list” คือ Root Element ของไฟล์ XML โดยภายใต้ “expat_list” จะต้องมี Element ที่ชื่อว่า “expat” อย่างน้อย ๑ รายการ และภายใต้ “expat” จะต้องมี Element ต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	Data Type	Element Name	Length	Mult.	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย
1	ลำดับที่	N	expat_number	10	1..1	1	ระบุตามจำนวนคนต่างด้าวที่ใช้สิทธิลด อัตราภาษี
2	คำนำหน้า	C	expat_title	100	1..1	นาย / นาง / นางสาว / Sir / Baron	ระบุเป็นภาษาไทย เว้นแต่ไม่มีคำแปลใน ภาษาไทย ให้ระบุเป็นภาษาอังกฤษ
3	ชื่อ-นามสกุล	C	expat_name	255	1..1	Antoine de Saint (อ็องตวน เดอ แซ็ง)	ระบุเป็นภาษาอังกฤษ แล้ววงเล็บภาษาไทย
4	สัญชาติ	C	expat_nationality	255	1..1	ฝรั่งเศส	ระบุชื่อประเทศเป็นภาษาไทย (โดยไม่ต้องใส่ คำว่าประเทศหรือคำนำหน้าชื่อประเทศ)
5	วัน เดือน ปีเกิด	C	expat_dob	10	1..1	YYYY-MM-DD	ระบุวัน เดือน ปี พ.ศ. เกิด ในรูปแบบ YYYY-MM-DD
6	วุฒิการศึกษา	C	expat_edu_degree	100	1..1	บริหารธุรกิจบัณฑิต	ระบุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้
7	ประสบการณ์ทำงาน (ปี)	N	expat_work_years	2	1..1	5	ระบุจำนวนปีที่เคยทำงาน
8	ตำแหน่ง	C	expat_position	255	1..1	Regional Director	ระบุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้
9	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี อากร	C	expat_tin	13	1..1	1111111111111	ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรที่ออกให้ โดยกรมสรรพากรไทย
10	เลขที่ใบอนุญาตทำงานใน ประเทศไทย	C	expat_license	30	1..1		ระบุเลขที่ใบอนุญาตทำงานที่ออกให้โดย กรมการจัดหางานไทย
11	เลขที่หนังสือเดินทาง	C	expat_passport_id	30	1..1		ระบุเลขที่หนังสือเดินทาง
12	ประเภทกิจการที่ปฏิบัติงาน	N	operation_type	1	1..1	0 หรือ 0,5	คนต่างด้าวปฏิบัติงานในประเภทกิจการ ต่อไปนี้ 0=ให้บริการด้านบริหาร 1=ให้บริการด้านเทคนิค 2=ให้บริการสนับสนุน 3=ให้บริการด้านการบริหารเงิน 4=การค้าระหว่างประเทศ 5=อื่นๆ กรณีที่มีหลายประเภท ให้ระบุตัวเลขขึ้นด้วย Comma (,)
13	เลขที่สัญญาจ้างแรงงานใน IBC	C	contract_num	30	1..1		ระบุเลขที่สัญญาจ้างแรงงาน (หากไม่ทราบให้ปล่อยว่าง)
14	วันเดือนปีที่เริ่มสัญญาจ้าง แรงงาน	C	expat_start_date	10	1..1	YYYY-MM-DD	ระบุวัน เดือน ปี พ.ศ. ที่เริ่มทำงาน ในรูปแบบ YYYY-MM-DD
15	ระยะเวลาการจ้างงานของ IBC ตามสัญญาจ้าง	C	expat_contract_perio d	23	1..1	YYYY-MM-DD:YYYY-MM-DD	ระบุวัน เดือน ปี พ.ศ. ที่เริ่มทำงาน ขึ้นด้วย เครื่องหมาย : และตามด้วยวัน เดือน ปี พ.ศ. ที่สิ้นสุด (ไม่เว้นวรรค) ในรูปแบบ YYYY-MM-DD:YYYY-MM-DD (หากยังไม่ทราบวันที่สิ้นสุดให้ระบุ 0000-00-00)
16	เงินเดือนและค่าตอบแทน อื่น ๆ จากการจ้าง แรงงานฯ	N	expat_salary	(15,2)	1..1	200000 หรือ 200000.0 หรือ 200000.50	ระบุจำนวนเงินเดือนและค่าตอบแทนอื่นๆ จากการจ้างงานตามสัญญาจ้างในปีแรก (รวมต่อเดือน) ในหน่วยบาท โดยไม่ต้องใส่ เครื่องหมาย , และสามารถมีทศนิยมได้ไม่เกิน 2 ตำแหน่ง

๔. รายละเอียดพนักงานที่มีความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับ IBC

XML Schema สำหรับการจัดทำไฟล์เอกสารแนบที่แสดงรายละเอียดพนักงานของบริษัทที่ประสงค์จะขออนุมัติเป็น IBC มีชื่อว่า employeeSchema.xsd ซึ่งกำหนดให้ไฟล์เอกสารแนบที่จัดทำ มีรายละเอียด ดังนี้



รูปที่ ๓ โครงสร้างของไฟล์เอกสารแนบตาม employeeSchema.xsd

จากรูปที่ ๓ “employee_list” คือ Root Element ของไฟล์ XML โดยภายใต้ “employee_list” จะต้องมีย Element ที่ชื่อว่า “employee” อย่างน้อย ๑ รายการ และภายใต้ “employee” จะต้องมีย Element ต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	Data Type	Element Name	Length	Mult.	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย
1	ลำดับที่	N	employee_number	10	1..1	1	ระบุตามจำนวนพนักงาน
2	คำนำหน้า	C	employee_title	100	1..1	นาย / นาง / นางสาว / Sir / Baron	ระบุเป็นภาษาไทย เว้นแต่ไม่มีคำแปลในภาษาไทย ให้ระบุเป็นภาษาอังกฤษ
3	ชื่อ-นามสกุล	C	employee_name	255	1..1	Antoine de Saint (อ็องตวน เดอ แซ็ง)	ระบุเป็นภาษาอังกฤษ แล้ววงเล็บภาษาไทย
4	สัญชาติ	C	employee_nationality	255	1..1	ฝรั่งเศส	ระบุชื่อประเทศเป็นภาษาไทย (โดยไม่ต้องใส่คำว่าประเทศหรือคำนำหน้าชื่อประเทศ)
5	วัน เดือน ปีเกิด	C	employee_dob	10	1..1	YYYY-MM-DD	ระบุวัน เดือน ปี พ.ศ. เกิด ในรูปแบบ YYYY-MM-DD
6	วุฒิการศึกษา	C	employee_edu_degree	100	1..1	บริหารธุรกิจบัณฑิต	ระบุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้
7	ประสบการณ์ทำงาน (ปี)	N	employee_work_years	2	1..1	5	ระบุจำนวนปีที่เคยทำงาน
8	ตำแหน่ง	C	employee_position	255	1..1	Regional Director	ระบุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้
9	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี อากร	C	employee_tin	13	1..1	1111111111111	ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรที่ออกให้ โดยกรมสรรพากรไทย
10	เลขที่ใบอนุญาตทำงานใน ประเทศไทย	C	employee_license	30	1..1		ระบุเลขที่ใบอนุญาตทำงานที่ออกให้โดย กรมการจัดหางานไทย
11	เลขที่หนังสือเดินทาง	C	employee_passport_id	30	1..1		ระบุเลขที่หนังสือเดินทาง
12	ระยะเวลาการจ้างงานของ IBC ตามสัญญาจ้าง	C	employee_contract_period	23	1..1	YYYY-MM-DD:YYYY-MM-DD	ระบุวัน เดือน ปี พ.ศ. ที่เริ่มทำงาน ขึ้นด้วย เครื่องหมาย : และตามด้วยวัน เดือน ปี พ.ศ. ที่สิ้นสุด ในรูปแบบ YYYY-MM-DD:YYYY-MM-DD (หากยังไม่ทราบวันที่สิ้นสุดให้ระบุ 0000-00-00)
13	รายละเอียดความรู้และ ทักษะที่จำเป็นสำหรับ IBC	C	employee_skills	1000	1..1	ทักษะการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่	ระบุเป็นภาษาไทย

หมายเหตุ:

- Data Type “C” หมายถึง Character ระบุข้อมูลได้ทั้งตัวอักษรและตัวเลข
- Data Type “N” หมายถึง Number ระบุข้อมูลได้เป็นตัวเลข (เลขจำนวนเต็ม หรือเลขทศนิยม ตามคำอธิบาย)
- Mult. มาจากคำว่า Multiplicity ใช้ระบุจำนวนที่น้อยที่สุดและมากที่สุดของ Element ที่สามารถมีได้ เช่น Multiplicity = ๑..๑ หมายความว่า จะต้อง มี Element อย่างน้อย ๑ อัน และมีได้สูงสุดไม่เกิน ๑ อัน