

# DATA DICTIONARY

การสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563

The 2020 Using Information and Communication Technology Survey in Establishment

**DATA DICTIONARY**

การสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2563

The 2020 Using Information and Communication Technology Survey in Establishment

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
<b>Identification</b>					
รหัสประจำสถานประกอบการ / Identification of Establishment	ID	1	15	บัญชีรายชื่อสถานประกอบการตัวอย่าง / Sampling Establishment from Listing Frame	
ภาค / Region	REG	16	1	1 - 5  1 = กรุงเทพมหานคร / Bangkok 2 = ปริมณฑล ภาคกลาง / Vicinity, Central Region 3 = ภาคเหนือ / Northern Region 4 = ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ / Northeastern Region 5 = ภาคใต้ / Southern Region	
จังหวัด / Province	CWT	17	2	10 - 96	
อำเภอ / เขต / District	AMP	19	2	01 - 50	
ตำบล / แขวง / Sub District	TAM	21	2	01 - 50	
เขตการปกครอง / Municipal Area	MUN	23	1	1 - 2  1 = ในเขตเทศบาล / Municipal Area 2 = นอกเขตเทศบาล / Non Municipal Area	
เขตจางนับ / Enumeration Area	EA	24	3	001 - 999	
หมู่บ้าน / Village	VIL	27	2	00 - 99	
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ / Economics Activity	TYPE	29	2	01 - 16  01 = การขายส่ง - ปลีก - ซ่อมแซมยานยนต์ และรถจักรยานยนต์ / Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles 02 = การขายส่ง / Wholesale trade and commission trade 03 = การขายปลีก / Retail trade 04 = ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม / Accommodation and food 05 = ข้อมูลข่าวสาร คอมพิวเตอร์ และการสื่อสาร / Information computer and communication 06 = กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ / Real estate activities	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
รหัสประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (รหัสจากการแจกนับ) Economics Activity Code (TSIC 2009 code from enumeration)	TSIC_R	31	5	07 = กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี / Professional, scientific and technical activities 08 = การให้เช่า บริการท่องเที่ยว และการบริการสนับสนุนอื่นๆ / Rental travel service and support service activities 09 = ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ / Arts, entertainment and recreation 10 = กิจกรรมบริการอื่นๆ / Other service activities 11 = การผลิต / Manufacturing 12 = การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล / Water supply; sewerage, waste management and remediation activities 13 = การก่อสร้าง / Construction 14 = การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า / Transportation and storage 15 = กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน / Hospital Activity 16 = อื่นๆ / Others  10111 - 33200 37000 - 39000 41001 - 43909 45101 - 47749, 47911 - 47991 49201 - 49209, 49310, 49329 - 49339 52101 - 52109, 52291 55101 - 55909, 56101, 56210 - 56302 58111 - 63990 68101 - 68202 69100 - 74909 77101 - 82990 86101 - 86102 90001 - 93299 95110 - 96309	ถ้า ENU=8 รหัส TSIC_R สามารถอยู่นอกคุ่มรวมได้ (แต่ยังคงเป็นรหัสใน TSIC 2009)

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
รหัสประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (รหัสตามบัญชี) Economics Activity Code (TSIC 2009 code from listing)	TSIC_L	36	5	เช่นเดียวกับ TSIC_R / Same as TSIC_R	รหัส TSIC_L จะอยู่ในคู่มือรวมเท่านั้น
รหัสขนาดของสถานประกอบการ (มาจากคนทำงาน A10 + A13) Size of Establishment (code from persons engaged A10 + A13)	SIZE_R	41	2	01 - 12  01 = 1 - 5 คน / persons 02 = 6 - 10 คน / persons 03 = 11 - 15 คน / persons 04 = 16 - 20 คน / persons 05 = 21 - 25 คน / persons 06 = 26 - 30 คน / persons 07 = 31 - 50 คน / persons 08 = 51 - 100 คน / persons 09 = 101 - 200 คน / persons 10 = 201 - 500 คน / persons 11 = 501 - 1000 คน / persons 12 > 1000 คน / persons	
รหัสขนาดของสถานประกอบการ (รหัสตามบัญชี) Size of Establishment (code from listing)	SIZE_L	43	2	เช่นเดียวกับ SIZE_R / Same as SIZE_R	
ลำดับที่ของสถานประกอบการ / Number of Establishment	NO	45	5	00001 - 99999	
ปีที่สำรวจ / Year of Survey	YR	50	2	63	
ผลการแจงนับ / Enumerating Result	ENU	52	2	01 - 10  01 = แจงนับได้ / Enumerated 02 = ย้าย/หาไม่พบ / Transferred/Not found 03 = เลิกกิจการ / Closed down 04 = ระเบิด/ไฟไหม้ / Demolished/fired 05 = ไม่ให้ความร่วมมือ / Non - cooperation	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
				06 = หยุดกิจการชั่วคราว / Temporarily closed 07 = ซ้ำกับลำดับที่ ..... / Duplicate no. .... 08 = เป็นสถานประกอบการแต่ไม่อยู่ในคุ้มครอง / Establishment but out of coverage 09 = ข้อมูลอยู่สำนักงานใหญ่ / Data in head office 10 = ไม่เป็นสถานประกอบการ / Not establishment	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
<b>Identification</b>		1	53		
<b>Record 1</b>	Rec.1	54	2	01 = Record 1 (พิมพ์ไว้ในแบบสอบถามแล้ว / Already Printed)	
<b>ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ</b>					
<b>Part 1 General Information of Establishment</b>					
ข้อ 1 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย No.1 Form of Legal Organization	A01	56	1	1 - 9 1 = ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล / Individual proprietor 2 = ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด / Juristic partnership 3 = บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) / Company limited, Public company limited 4 = ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ / Government, State-enterprises 5 = สหกรณ์ / Cooperatives 6 = กลุ่มแม่บ้าน / Community enterprise 7 = สมาคม / Association 8 = มูลนิธิ / Foundation 9 = การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ / Others	
ข้อ 2 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ No.2 Form of Economic Organization	A02	57	1	1 - 3 1 = สำนักงานแห่งเดียว / Single unit 2 = สำนักงานใหญ่ / Head office 3 = สำนักงานสาขา / Branch	
ข้อ 3 ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) No.3 Period of operations	A03	58	3	001 - 200 , 999 001 - 200 = จำนวน (ปี) / Number (year) 999 = ไม่ทราบ / ไม่ตอบ / No answer	
ข้อ 4 ทุนจดทะเบียน No.4 Registered Capital	A04	61	1	1 - 2 1 = ไม่มี / No 2 = มี / Yes	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
<b>กรณีมี / Yes</b> • เงินทุนจดทะเบียน / Amount of registered capital	A05	62	12	000000000001 - 999,999,999,999 , blank 000000000001 - 999,999,999,998 = จำนวน (บาท) / Number (baht) 999,999,999,999 = ไม่ทราบ/ไม่ตอบ / No answer blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
ข้อ 5 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ No.5 Foreign Investment or Shareholding	A06	74	1	1 - 2 1 = ไม่มี / No 2 = มี / Yes	
<b>กรณีมี / Yes</b> • สัดส่วนของผู้ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น (รวมทุกประเทศ) / Proportion of Shareholding	A07	75	3	001 - 100, 999, blank 001 - 100 = ร้อยละ / Percentage 999 = ไม่ทราบ/ไม่ตอบ / No answer blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
ข้อ 6 จำนวนคนทำงานตามปกติของสถานประกอบการ No.6 Number of Persons who are Normally Engaged in this Establishment					
<b>ชาย (Male)</b> 1. คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือเงินเดือน / Unpaid Workers 2. ลูกจ้าง / Employees <b>รวมคนทำงาน/ลูกจ้าง ชาย / Total (male)</b>	A08 A09 A10	78 83 88	5 5 5	00001 - 99,999 , blank 00001 - 99,999 = จำนวน (คน) / Number (person) blank = ไม่มี / No	
<b>หญิง (Female)</b> 1. คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือเงินเดือน / Unpaid workers 2. ลูกจ้าง / Employees <b>รวมคนทำงาน/ลูกจ้าง หญิง / Total (female)</b>	A11 A12 A13	93 98 103	5 5 5		

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks	
<b>Identification</b>		1	53	<b>Same as record 1</b>		
<b>Record 2</b>	Rec.2	54	2	02 = Record 2 (พิมพ์ไว้ในแบบสอบถามแล้ว / Already Printed)		
<p>ตอนที่ 2 การใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินงานของสถานประกอบการ</p> <p>Part 2 Using Computer for Business in establishment</p> <p>ข้อ 7 การใช้คอมพิวเตอร์ของสถานประกอบการ</p> <p>No.7 Using Computer in establishment</p>						
<p style="text-align: center;"><b>กรณีใช้ที่สถานประกอบการ / Using in Establishment</b></p>						
1.1 จำนวนคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก/เน็ตบุ๊ก เวิร์คสเตชัน เทอร์มินัล)	B01	56	1	1 - 3		
<p><i>Total Number of Personal Computer</i></p> <p><i>(Desktop Notebook/Netbook Workstation Terminal)</i></p>						
- จำนวนคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	B02	57	5	1 = ใช้ที่สถานประกอบการ / Using in establishment 2 = ใช้ที่อื่น / Using at the others 3 = ไม่ใช้ / No use  00001 - 90,000 , blank 00001 - 90,000 = จำนวน (เครื่อง) / Number (unit) blank = ไม่มี / No		
<p><i>The number of Personal Computer connected to the Internet</i></p>						
- จำนวน Tablet PC (ขนาด 7 นิ้วขึ้นไป)	B03	62	5			
<p><i>The number of Tablet PC (Size 7 Inch Up)</i></p>						
- จำนวน Tablet PC ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	B04	67	5			
<p><i>The number of Tablet PC connected to the Internet</i></p>						
- จำนวนคอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารและประมวลผลจากส่วนกลาง	B05	72	5			
<p><i>Total Number of Multi - user Computer such as Server, Mainframe, Minicomputer</i></p>						
- จำนวนคอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารและประมวลผลจากส่วนกลาง ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	B06	77	5			
<p><i>The number of Multi - user computer connected to the Internet</i></p>						
1.2 จำนวนบุคลากรที่ใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานเป็นประจำ	B07	82	5	00000, 00001 - 90,000 , blank 00000 = ใช้คอมพิวเตอร์น้อยกว่าสัปดาห์ละ 1 ครั้ง / Use Computers less than once a week  00001 - 90,000 = จำนวน (คน) / Number (person) blank = ไม่มี / No		
<p><i>The number of persons using computer in their Routines work</i></p>						
	B08	87	5			



Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
ข้อ 8 การมีระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสารแบบ INTRANET No.8 Establishment with an Intranet	B09	92	1	1 - 2, blank 1 = ไม่มี / No 2 = มี / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
ข้อ 9 การมีระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสารแบบ EXTRANET No.9 Establishment with an Extranet	B10	93	1	1 - 2, blank 1 = ไม่มี / No 2 = มี / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
ข้อ 10 การมีระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสารแบบ LAN No.10 Establishment with a Local Area Network (LAN)	B11	94	1	1 - 2, blank 1 = ไม่มี / No 2 = มี / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
<b>Identification</b>		1	53	<b>Same as record 1</b>	
<b>Record 3</b>	Rec.3	54	2	03 = Record 3 (พิมพ์ไว้ในแบบสอบถามแล้ว / Already Printed)	
ตอนที่ 3 การใช้อินเทอร์เน็ต / เว็บไซต์ในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ Part 3 Internet access / Website in establishment					
ข้อ 11 การใช้อินเทอร์เน็ต No.11 Internet access	C01	56	1	1 - 2 1 = ไม่ใช้ / No 2 = ใช้ / Yes	
<b>กรณีใช้ / Use</b>					
• จำนวนบุคลากรที่ใช้อินเทอร์เน็ตในการปฏิบัติงานเป็นประจำ Number of persons use Internet in their Routines work	C02	57	5	00000, 00001 - 90,000, blank 00000 = ใช้อินเทอร์เน็ตน้อยกว่าสัปดาห์ละ 1 ครั้ง / Use less than once a week 00001 - 90,000 = จำนวน (คน) / Number (person) blank = ไม่มี / No	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
ข้อ 12 วัตถุประสงค์ของการใช้อินเทอร์เน็ต No.12 Objectives to use internet					
1. รับส่ง e - mail / sending or receiving e - mail	C03	62	1	0 - 1 , blank 0 = ไม่มี / No 1 = มี / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknow	
2. ค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าหรือบริการ / Getting information about goods and services	C04	63	1		
3. ค้นหาข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐ / Getting information from government organizations	C05	64	1		
4. ติดต่อกับหน่วยงานภาครัฐ เช่น ยื่นภาษี download/ ร้องขอแบบฟอร์มออนไลน์ต่างๆ / Interacting with general government organizations e.g. sending tax downloading/requesting forms online	C06	65	1		
5. ซื้อ/ ขายสินค้าและบริการ หรือดำเนินธุรกิจกับคู่ค้า / Purchase/ Sale goods and services or trading with partner	C07	66	1		
6. จัดส่งสินค้าออนไลน์ในรูปแบบ digital / Delivering products online in digitized form	C08	67	1		
7. ใช้บริการธนาคารทางอินเทอร์เน็ตหรือเข้าถึงบริการทางการเงินอื่นๆ / Internet Banking or accessing other financial services	C09	68	1		
8. อบรมความรู้ให้กับบุคลากรในสถานประกอบการ/ อบรมความรู้ผ่านระบบ e-learning / Staff training	C10	69	1		
9. โทรศัพท์/ ประชุมผ่านอินเทอร์เน็ต เช่น Skype iTalk เป็นต้น / VoIP/ video conferencing	C11	70	1		
10. สนทนาสื่อสารทาง Instant Messaging (IM) เช่น Line, WeChat, MSN Messenger, Google Talk/กระดานข่าวอิเล็กทรอนิกส์ (Bulletin Boards) / Use of instant messaging, bulletin boards	C12	71	1		
11. รับสมัครบุคลากรภายในหรือภายนอกสถานประกอบการ / Internal or external recruitment	C13	72	1		
12. อื่นๆ / Others	C14	73	1		

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
ข้อ 13 ช่องทางที่ใช้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต No.13 Type of external connection to the Internet Access  <b>กรณีทราบ / Yes</b> 1. ความเร็วต่ำ (ต่ำกว่า 256 Kbps ลงมา) : 1.1 Analogue modem (dial - up via standard phone line) 1.2 ISDN / Integrated Services Digital Network 1.3 เทคโนโลยีโทรศัพท์มือถือ 2G, 2.5G เช่น GSM, CDMA, GPRS / Mobile phone 2G, 2.5G Network e.g. GSM, CDMA, GPRS 2. ความเร็วสูง (ตั้งแต่ 256 Kbps ขึ้นไป) : 2.1 xDSL (ADSL, SDSL, VDSL) 2.2 สายวงจรเช่า / Leased Line 2.3 Cable modem 2.4 Frame Relay หรือ VPN 2.5 broadband แบบอื่น (ดาวเทียม, เคเบิลใยแก้วนำแสง (FTTX), Fixed Wireless, WLAN, WiMAX) / Other broadband (Satellite, fiber-to-the-home (FTTX), Fixed Wireless, WLAN, WiMAX) 2.6 เทคโนโลยีโทรศัพท์มือถือ 3G ขึ้นไป เช่น WCDMA, EV-DO / Mobile phone 3G Network e.g. WCDMA, EV-DO 3. อื่นๆ / Others	C15	74	1	1 - 2 , blank 1 = ไม่ทราบ / No 2 = ทราบ / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknow	
	C16	75	1	0 - 1 , blank 0 = ไม่มี / No 1 = มี / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknow	
	C17	76	1		
	C18	77	1		
	C19	78	1		
	C20	79	1		
	C21	80	1		
	C22	81	1		
	C23	82	1		
	C24	83	1		
	C25	84	1		
ข้อ 14 การใช้เว็บไซต์ในการดำเนินกิจการ No.14 Using website	C26	85	1	1 - 2 , blank 1 = ไม่ใช้ / No 2 = ใช้ โดยมีชื่อเว็บไซต์ของตัวเอง หรือโดยฝากข้อมูลไว้กับเว็บไซต์ของผู้อื่น Yes, owner website or other web portal blank = ไม่เข้าข่าย / Unknow	

Field	Field Name	Starting Position	Length of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
<p>ตอนที่ 4 การสั่งซื้อ/ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต</p> <p>Part 4 Purchase/ Sale goods or services via the Internet</p> <p>4.1 การสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต /</p> <p><u>Purchasing goods or services via the Internet</u></p> <p>ข้อ 15 การสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต</p> <p>No.15 Purchasing goods or services via the Internet</p>	C27	86	1	<p>1 - 2, blank</p> <p>1 = ไม่มี / No</p> <p>2 = มี / Yes</p> <p>blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown</p>	
<p>ข้อ 16 มีการชำระเงินค่าสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต</p> <p>No.16 Payment goods or services via the Internet</p>	C28	87	1	<p>1 - 2, blank</p> <p>1 = ไม่มี / No</p> <p>2 = มี / Yes</p> <p>blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown</p>	
<p>4.2 การขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต /</p> <p><u>Sales goods or services via the internet</u></p> <p>ข้อ 17 การขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต</p> <p>No.17 Sales goods or services via the Internet</p>	C29	88	1	<p>1 - 2, blank</p> <p>1 = ไม่มี / No</p> <p>2 = มี / Yes</p> <p>blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown</p>	
<p>กรณีมี / Yes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ได้รับการชำระค่าสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต</li> </ul> <p>Receivable Payment of goods or services via the Internet</p>	C30	89	1	<p>1 - 2, blank</p> <p>1 = ไม่ได้รับ / No</p> <p>2 = ได้รับ / Yes</p> <p>blank = ไม่เข้าข่าย / Unknow</p>	

Field	Field Name	Starting Position	Lenght of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
Identification		1	53	Same as record 1	
<b>Record 4</b>	Rec.4	54	2	04 = Record 4 (พิมพ์ไว้ในแบบสอบถามแล้ว / Already Printed)	
ตอนที่ 4 บุคลากรที่ทำงานด้าน ICT ของสถานประกอบการ					
Part 4 ICT Personnel in the Establishments					
ข้อ 18 บุคลากรที่สำเร็จการศึกษาสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร					
No.18 Personnel graduated in field of ICT					
<b>รวม / Total</b>	D02	57	5		
• ต่ำกว่า ปวส. / Lower High Vocational Certificate	D03	62	5		
• ปวส. / High Vocational Certificate	D04	67	5	00001 - 99,999 , blank	
• ปริญญาตรี / Bachelor Degree	D05	72	5	00001 - 99,999 = จำนวน (คน) / Number (person)	
• ปริญญาโท / Master Degree	D06	77	5	blank = ไม่มี / No	
• สูงกว่าปริญญาโท / Higher Master Degree	D07	82	5		
ข้อ 19 บุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ด้าน ICT					
No.19 ICT Personnel					
1. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง / Chief Information Officers - CIO	D08	87	1	1 - 2 , blank	
				1 = ไม่มี / No	
				2 = มี / Yes	
				blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
จำนวนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง /					
Number of Chief Information Officers					
- สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education					
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D09	88	4	0001 - 9,999 , blank	
สาขาอื่นๆ / Others	D10	92	4	0001 - 9,999 = จำนวน (คน) / Number (person)	
				blank = ไม่มี / No	

Field	Field Name	Starting Position	Lenght of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
2. ผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ / Information Technology Department Manager จำนวนผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ / Number of Information Technology Department Manager - สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education	D11	96	1	เหมือนกับ D08 / Same as D08	
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D12	97	4	เหมือนกับ D09 / Same as D09	
สาขาอื่นๆ / Others	D13	101	4	เหมือนกับ D10 / Same as D10	
3. นักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ / Computer System Designers and Analyst จำนวนนักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ / Number of Computer System Designers and Analyst - สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education	D14	105	1	เหมือนกับ D08 / Same as D08	
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D15	106	4	เหมือนกับ D09 / Same as D09	
สาขาอื่นๆ / Others	D16	110	4	เหมือนกับ D10 / Same as D10	
4. โปรแกรมเมอร์ / Computer Programmer จำนวนโปรแกรมเมอร์ / Number of Computer Programmer - สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education	D17	114	1	เหมือนกับ D08 / Same as D08	
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D18	115	4	เหมือนกับ D09 / Same as D09	
สาขาอื่นๆ / Others	D19	119	4	เหมือนกับ D10 / Same as D10	
5. ผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ / Computer Associate Professionals จำนวนผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ / Number of Computer Associate Professionals - สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education	D20	123	1	เหมือนกับ D08 / Same as D08	
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D21	124	4	เหมือนกับ D09 / Same as D09	
สาขาอื่นๆ / Others	D22	128	4	เหมือนกับ D10 / Same as D10	
6. อื่นๆ / Others จำนวนบุคลากรที่ปฏิบัติงานในด้าน ICT อื่นๆ / Number of other ICT Personnel - สาขาการศึกษาที่จบ / Field of Education	D23	132	1	เหมือนกับ D08 / Same as D08	
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ / ICT	D24	133	4	เหมือนกับ D09 / Same as D09	
สาขาอื่นๆ / Others	D25	137	4	เหมือนกับ D10 / Same as D10	

Field	Field Name	Starting Position	Lenght of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
ข้อ 20 ความต้องการรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานทางด้าน ICT No.20 ICT Personnel needed					
1. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง / Chief Information Officers - CIO	D26	141	1	1 - 2 , blank 1 = ไม่ต้องการ / No 2 = ต้องการ / Yes blank = ไม่เข้าข่าย / Unknown	
จำนวนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงที่ต้องการ / Number of Chief Information Officers needed	D27	142	4	0001 - 9,999 , blank 0001 - 9,999 = จำนวน (คน) / Number (person) blank = ไม่มี / No	
2. ผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Department Manager	D28	146	1	เหมือนกับ D26 / Same as D26	
จำนวนผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องการ / Number of Information Technology Department Manager needed	D29	147	4	เหมือนกับ D27 / Same as D27	
3. นักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ Computer System Designers and Analyst	D30	151	1	เหมือนกับ D26 / Same as D26	
จำนวนนักออกแบบและวิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ที่ต้องการ Number of Computer System Designers and Analyst needed	D31	152	4	เหมือนกับ D27 / Same as D27	
4. โปรแกรมเมอร์ / Computer Programmer	D32	156	1	เหมือนกับ D26 / Same as D26	
จำนวนโปรแกรมเมอร์ที่ต้องการ / Number of Computer Programmer needed	D33	157	4	เหมือนกับ D27 / Same as D27	
5. ผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ / Computer Associate Professionals	D34	161	1	เหมือนกับ D26 / Same as D26	
จำนวนผู้ทำงานด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ต้องการ / Number of Computer Associate Professionals needed	D35	162	4	เหมือนกับ D27 / Same as D27	
6. อื่นๆ / Others	D36	166	1	เหมือนกับ D26 / Same as D26	
จำนวนบุคลากรด้าน ICT อื่นๆ ที่ต้องการ / Number of other ICT Personnel needed	D37	167	4	เหมือนกับ D27 / Same as D27	

Field	Field Name	Starting Position	Lenght of Bytes	Possible Code and Meaning	Remarks
<b>Identification</b>		1	53	<b>Same as record 1</b>	
<b>Record 5</b>	Rec.5	54	2	05 = Record 5 (พิมพ์ไว้ในแบบสอบถามแล้ว / Already Printed)	บันทึกเหมือน สรจ.
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล / Data Collection Officer	E01	56	7	0000001 - 9999999 0000001 - 9999999 = รหัสประจำตัวพนักงาน / Identification of Officer	
เจ้าหน้าที่บรรณาธิการและลงรหัส / Code Editor Officer	E02	63	7		
เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล / Data Entry Officer	E03	70	7		
ผู้ตรวจ / Examiner	E04	77	7		
<b>Identification</b>		1	53	<b>Same as record 1</b>	
<b>Record 6</b>	Rec.6	54	2	06 = Record 6	ระบุรายละเอียดตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่บันทึกไว้ในหน้าปก
ชื่อสถานประกอบการ/Name of establishment					
- คำนำหน้า / TITLE	TITLE	56	15		
- ชื่อ / FIRSTNAME	F_NAME	71	50		
- นามสกุล / LASTNAME	L_NAME	121	30		
- ชื่อสถานประกอบการ / TRADEMARK	TRADE	151	60		
สถานที่ตั้ง / Address					
- เลขที่ / Address number	ADD_NO	211	10		
- อาคาร / building	BUILDING	221	30		
- ถนน / Street	STREET	251	50		
- ตรอก / ซอย / Block	BLK	301	30		
- ตำบล / แขวง / Sub-district	SUB_D	331	30		
- อำเภอ / เขต / District	DISTRICT	361	30		
- จังหวัด / Province	PROVINCE	391	30		
- รหัสไปรษณีย์ / Post code	POSTCODE	421	5		
- โทรศัพท์ / Telephone number	TEL_NO	426	15		
- โทรสาร / Fax number	FAX_NO	441	15		
- E - mail	E_mail	456	60		
- Web Site	WebSite	516	60		
- Social Network	Social	576	60		
- รายละเอียดประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ / Economics Activity	Eco_Act	636	100		
- ลำดับที่ซ้ำ / Repeated Number	RE_NO	736	5		