



รูปแบบการนำส่งข้อมูลภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายยื่นด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบข้อมูล (FORMAT) ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก และ ภ.ง.ด.1ก พิเศษ

ลำดับที่	รายการ	Data Type	Field name	Length /Decimal	* M/O	ยื่นด้วยสื่อฯ	อินเทอร์เน็ต	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย	
ส่วนที่ 1 : HEADER ส่วนข้อมูลแบบยื่นรายการ										
1	HEADER	C	HEADER	1		M	M	M	H	ต้องระบุเป็น H (ตัวพิมพ์ใหญ่)
2	รหัสผู้นำส่ง	C	SENDER_ID	4		M	M	M	0000 หรือ 0006	รหัสธนาคาร หรือรหัสที่ได้รับจากกรมสรรพากรณยื่นสื่อฯ ให้ระบุ 0000
3	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรผู้นำส่ง	C	SENDER_NID	13		M	M	M	1234567890123	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลัก
4	สาขาที่ผู้นำส่ง	C	SENDER_BRANCH	6		M	M	O	000000	สาขาตาม VAT หรือ SBT ถ้ามีทั้งสองให้ยึด VAT (สาขาที่ 1 ระบุ 000001) กรณีไม่มีสาขา ระบุเป็นสำนักงานใหญ่ 000000
5	ประเภทการนำส่ง (ในฐานะ)	C	SENDER_ROLE	1		M	M	M	1 (1 ถึง 4)	1=ผู้หักภาษี ณ ที่จ่าย 2=ตัวแทน 3=ตัวกลาง 4=ยื่นรวม
6	ประเภทแบบภาษี	C	TAX_TYPE	8		M	M	M	PND1	PND1=ภ.ง.ด.1 PND1A=ภ.ง.ด.1ก PND1AS=ภ.ง.ด.1กพิเศษ
7	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรผู้มีหน้าที่หักภาษี	C	NID	13		M	M	M	1234567890	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลัก
8	สาขาที่ผู้มีหน้าที่หักภาษี	C	BRANCH_NO	6		M / O	M	O	000001	สาขาตาม VAT หรือ SBT ถ้ามีทั้งสองให้ยึด VAT (สาขาที่ 1 ระบุ 000001) กรณีไม่มีสาขา ระบุเป็นสำนักงานใหญ่ 000000
9	ชื่อ แผนก/ส่วน/ฝ่าย	C	DEPT_NAME	80		M / O	M	O	สำนักงานใหญ่/แผนกบัญชี	กรณีไม่แยกยื่นเป็น แผนก ส่วน/ฝ่าย ให้ระบุ "สำนักงานใหญ่"
10	สถานะผู้ประกอบการรายใหญ่ (LTO)	C	LTO	1		M	M	M	1 หรือ 0	0=ไม่เป็น 1=เป็น
11	เดือนภาษี	C	TAX_MONTH	2		M	M	M	00 หรือ 01 หรือ 12	01 = มกราคม 12 = ธันวาคม 00 = ภ.ง.ด.1ก 1กพิเศษ
12	ปีภาษี	C	TAX_YEAR	4		M	M	M	2557	ระบุ ปี พ.ศ. 4 หลัก
13	ประเภทสาขา	C	BRANCH_TYPE	1		M / O	O	M	V	V=สาขาภาษีมูลค่าเพิ่ม S=สาขาภาษีธุรกิจเฉพาะ กรณีเป็นทั้งสองระบุ "V" ถ้าไม่มีค่าให้ระบุเป็น Null หรือ Pipe " " ติดกัน



รูปแบบการนำส่งข้อมูลภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายยื่นด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบข้อมูล (FORMAT) ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก และ ภ.ง.ด.1ก พิเศษ

ลำดับที่	รายการ	Data Type	Field name	Length /Decimal	* M/O	ยื่นด้วยสื่อ	อินเทอร์เน็ต	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย	
14	ประเภทการยื่นแบบ	C	FORM_TYPE	2		M	M	M	00 หรือ 01	00=ยื่นปกติ 01=ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่ 1..
15	รวมจำนวนราย	N	TOT_NUM	7		M	M	M	100	รวมจำนวนรายของใบแนบ
16	รวมจำนวนเงินได้ทั้งสิ้น	N	TOT_AMT	15	2	M	M	M	5000.00 / -500.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
17	รวมจำนวนเงินภาษีนำส่งทั้งสิ้น	N	TOT_TAX	15	2	M	M	M	1500.00 / -500.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
18	จำนวนเงินเพิ่ม	N	SUR_AMT	15	2	M	M	M	1000.00 / -500.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
19	จำนวนเงินรวมยอดภาษีนำส่งทั้งสิ้นและเงินเพิ่ม	N	GTOT_TAX	15	2	M	M	M	2000.00 / -500.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
20	จำนวนเงินโอนผ่านธนาคาร	N	TRANS_AMT	15	2	M	M	M	5000.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
21	รหัสลงทะเบียน	C	USER_ID	20		M	M	M	9999999 990000 หรือ 2557010 0600000 000020 (สื่อ)	ยื่นอินเทอร์เน็ต=รหัสเข้าสู่ระบบ ยื่นด้วยสื่อ=เลขอ้างอิง การลงทะเบียน
22	ช่องทางการยื่นแบบ	C	FORM_FLAG	1		M	M	M	1	1=ยื่นสื่อฝากไฟล์ 2=ยื่นแบบผ่านอินเทอร์เน็ต
ส่วนที่ 2 : DETAIL ส่วนข้อมูลใบแนบรายการ										
1	DETAIL	C	DETAIL	1		M	M	M	D	ต้องระบุเป็น D (ตัวพิมพ์ใหญ่)
2	ลำดับที่	N	SEQ_NO	10		M	M	M	1	ลำดับที่ระบุตามใบแนบ
3	สาขาผู้หักภาษี	C	BRANCH_NO	6		M	M	M	000001	ต้องระบุสาขาตรงกับสาขาของผู้จ่ายเงินได้
4	เลขประจำตัวประชาชนผู้มีเงินได้	C	PIN	13		M	M	M	011235 478914 5	เลขประจำตัวประชาชนหรือเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลัก
5	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรผู้มีเงินได้ (๑๐ หลัก)	C	TIN	10		M	M	M	111245 7896	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรผู้มีเงินได้ 10 หลัก ถ้าไม่มีให้ระบุ "0000000000" (10 หลัก)
6	ค่านำหน้าชื่อ	C	TITLE_NAME	100		M	M	M	นาย	ระบุ เช่น นาย นางสาว Mr. Miss Mrs. ถ้าไม่มีให้ใส่ขีด "-"



รูปแบบการนำเสนอข้อมูลภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายยื่นด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบข้อมูล (FORMAT) ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก และ ภ.ง.ด.1ก พิเศษ

ลำดับที่	รายการ	Data Type	Field name	Length /Decimal	* M/O	ยื่นด้วยสื่อฯ	อินเทอร์เน็ต	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย	
7	ชื่อผู้มีเงินได้	C	FNAME	100		M	M	M	สมชาย	ระบุเฉพาะชื่อผู้มีเงินได้ หรือชื่อคนบุคคล
8	ชื่อสกุลผู้มีเงินได้	C	SNAME	80		M	M	M	จันทร์ระโทก	กรณีมีชื่อย่อกลาง ให้ระบุชื่อกลาง+1 ช่องว่าง+นามสกุล กรณีเป็นคนบุคคล ไม่มีนามสกุล ให้ใส่จุด “.”
9	วันเดือนปีที่จ่าย	C	PAID_DATE	8		M	M	M	01012557	ระบุวันที่เป็น วดดปปปป ระบุเป็นปี พ.ศ. (กรณี ภ.ง.ด. 1ก 1กพิเศษ ให้ระบุวันสิ้นปีภาษี)
10	อัตรากาซี	N	TAX_RATE	4	2	M	M	M	0.00	ระบุตามอัตรากาซีเงินได้ หรือระบุ 0.00
11	จำนวนเงินที่จ่าย	N	PAID_AMOUNT	15	2	M	M	M	100.00/-100.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
12	จำนวนเงินกาซี	N	TAX_AMOUNT	15	2	M	M	M	10.00/-10.00	ถ้าไม่มีข้อมูลให้บันทึก 0.00
13	ประเภทเงินได้	C	INC_TYPE_PND	1		M	M	M	ระบุตัวเลข (1 – 5)	1 = 40(1) 2 = 40(2)ร้อยละ3 3 = 40(1)(2) ออกจากงาน 4 = 40(2)ผู้รับอยู่ในประเทศไทย 5 = 40(2)ผู้รับไม่อยู่ในประเทศไทย
14	เงื่อนไขการหักกาซี	C	PAY_CONDITION	1		M	M	M	1 ระบุเลข (1-3)	1=หัก ณ ที่จ่าย, 2=ออกให้ตลอดไป, 3=ออกให้ครั้งเดียว
15	ชื่ออาคาร	C	BUILDING_NAME	40		O	O	O		กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
16	ห้องเลขที่	C	ROOM_NUMBER	20		O	O	O	เลขที่ 1	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
17	ชั้นที่	C	FLOOR_NUMBER	20		O	O	O	1	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
18	หมู่บ้าน	C	VILLAGE_NAME	100		O	O	O		กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
19	เลขที่	C	ADD_NO	40		O	O	O	12	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
20	หมู่ที่	C	MOONUMBER	20		O	O	O	3	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
21	ตรอก/ซอย	C	SOI	100		O	O	O		กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน



รูปแบบการนำส่งข้อมูลภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายยื่นด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบข้อมูล (FORMAT) ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก และ ภ.ง.ด.1ก พิเศษ

ลำดับที่	รายการ	Data Type	Field name	Length /Decimal	* M O	ยื่นด้วยสื่อฯ	อินเทอร์เน็ต	ตัวอย่างข้อมูล	คำอธิบาย
22	ถนน	C	STREET_NAME	100	O	O	O	พหลโยธิน	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
23	ตำบล/แขวง	C	TAMBON	50	O	O	O	พญาไท	กรณีไม่มีให้ระบุ Pipe “ ” ติดกัน
24	อำเภอ/เขต	C	AMPHUR	50	O	O	O	ราชเทวี	กรณี ภ.ง.ด.1ก ภ.ง.ด.1ก พิเศษ ต้องระบุ
25	จังหวัด	C	PROVINCE	50	O	O	O	กรุงเทพมหานคร	กรณี ภ.ง.ด.1ก ภ.ง.ด.1ก พิเศษ ต้องระบุ
26	รหัสไปรษณีย์	C	POSTAL_CODE	5	O	O	O	10120	กรณี ภ.ง.ด.1ก ภ.ง.ด.1ก พิเศษ ต้องระบุ

หมายเหตุ

* M = Mandatory จำเป็นต้องมีข้อมูล O = Optional มีหรือไม่มีข้อมูล C = Character N=Numeric

ยื่นด้วยสื่อฯ = ยื่นแบบด้วยสื่อบันทึกในระบบคอมพิวเตอร์ หรือ ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

อินเทอร์เน็ต = ยื่นแบบผ่านอินเทอร์เน็ต

ข้อกำหนด

- ใช้เพื่อยื่นแบบยื่นรายการภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของกรมสรรพากร
- ต้องมีรูปแบบข้อมูล (Format) ตามที่กรมสรรพากรกำหนด
- กำหนดชื่อแฟ้มข้อมูลเป็น TAX_TYPE (ประเภทแบบภาษี) + _ + NID (เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 13 หลัก) + _ + BRANCH_NO (6)(เลขที่สาขา) + _ + TAX_YEAR(4)(ปีภาษี) + _ + TAX_MONTH(2) (เดือนภาษี) + _ + FORM_TYPE (2)(ประเภทการยื่นแบบ) + _ + ครั้งที่ส่ง(00-99).txt
- ข้อมูลจะประกอบด้วย 2 ส่วน
 - ส่วนที่ 1: Header ส่วนข้อมูลแบบยื่นรายการ เป็นแถวแรกของข้อมูล จำนวน 1 แถว
 - ส่วนที่ 2: Detail ส่วนข้อมูลใบแนบรายการ เป็นข้อมูลแถวถัดไป
- กรณีการยื่นแบบด้วยสื่อฯ หรืออินเทอร์เน็ต จะต้องมีข้อมูลครบตามที่ระบุค่าเป็น M ของแต่ละวิธีการยื่นแบบกำหนด
- ชนิดไฟล์ข้อมูล UNICODE จะต้องกำหนดเป็น UTF8
- ข้อมูลแต่ละรายการ (FIELD) ต้องคั่นด้วยเครื่องหมาย Pipe “ | ” ไม่ต้องระบุ Pipe “ | ” ปิดหัวและท้ายข้อมูลแต่ละ record
- ขึ้นบรรทัดใหม่ด้วย **Carriage Return/Linefeed (CR/LF)**
- รายการข้อมูลที่กำหนดชนิดข้อมูลเป็น N (Numeric) และมีทศนิยม 2 หลัก (15,2) หมายถึงรายการที่มีความยาวทั้งหมด 18 หลัก โดยนับรวมจุดทศนิยมด้วย ถ้าไม่มีข้อมูลในรายการให้บันทึกเป็น 0.00
- กรณีมีการปิดเศษทศนิยมให้ยึดตามหลักสากล (หลักที่สามมีค่าตั้งแต่ห้าปัดขึ้น)
- ข้อมูลจะต้องไม่ประกอบด้วยอักขระพิเศษ (* + \ ! \$ % # & @) คำสงวน Reserve Word หรือเครื่องหมายคอมม่า “,” เครื่องหมาย Single quote “ ’ ” และ Double quote “ ”



รูปแบบข้อมูล (FORMAT) ภ.ง.ด.1 ภ.ง.ด.1ก และ ภ.ง.ด.1ก พิเศษ

12. รายการข้อมูลที่ M/O เป็น M จำเป็นจะต้องมีข้อมูลตามคำอธิบาย
13. รายการข้อมูลที่ M/O เป็น O จะมีข้อมูลหรือไม่ก็ได้
14. ถ้าไม่มีข้อมูล กรณีข้อมูลเป็นตัวเลขให้ระบุ 0.00 กรณีข้อมูลเป็นข้อความ (C) ให้เป็นค่าว่าง หรือ Null
15. รายการ (FIELD) ไตไม่มีข้อมูล ให้ใส่ pipe “|” ติดกัน (หมายถึง FIELD นั้นเป็นค่าว่าง)
16. การกำหนดขนาดข้อมูลต้องไม่เกินความยาวที่กำหนดในแต่ละฟิลด์ กรณีมีข้อมูลไม่ครบตามขนาดของฟิลด์ที่กำหนด สามารถระบุข้อมูลตามจริงโดยไม่ต้องนับหรือเพิ่มช่องว่างหรือเพิ่มศูนย์ให้ครบตามที่กำหนดเช่น ชื่อผู้มีเงินได้ ขนาด 100 ข้อมูลเป็น “สมศักดิ์” ให้ระบุเป็น |สมศักดิ์|
17. กรณี ภ.ง.ด.1ก ภ.ง.ด.1ก พิเศษ จะต้องระบุที่อยู่ของผู้มีเงินได้ ตามรูปแบบที่กำหนด

