

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ข้อ ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

โครงการจัดหาและปรับปรุงซ่อมแซม
เครื่องจักร อุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสีย
เทศบาลเมืองสิงห์บุรี ตำบลม่วงหมู่
อำเภอเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี

๕/๑๐
ประธานกรรมการ

๗๑.
กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปงบประมาณโครงการ

ประเภท : การจัดหาและปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องจักรอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	2,569,643.84	
สรุป	ค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ	2,569,643.84	
	วงเงินงบประมาณ	2,561,600.00	
	สองล้านห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน		

ส/ป

M

M

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประเภท : การจัดหาและปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องจักรอุปกรณ์ของระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ :

ประมาณการโดย :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เทศบาลเมืองสิงห์บุรี				
	รวมราคาค่าก่อสร้าง	1,966,514.00	1.3067	2,569,643.84	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,569,643.84	

๗๘

๗๙

๗๙

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การกิจการน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เทศบาลเมืองสิงห์บุรี								
	งานระบบท่อส่งน้ำเสีย สถานีสูบน้ำเสียที่ 1								
	- ฝักรีด (เครื่องสูบน้ำเสียตัวที่ 2) ขนาด 75 มม.	10.00	เมตร	850.00	8,500.00	127.50	1,275.00	9,775.00	
	- วาล์วกันกลับ ขนาด 200 มม.	2.00	ชุด	65,540.00	131,080.00	13,250.00	26,500.00	157,580.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 200 มม. พร้อมหน้างาน (ข้อต่อต้นลำหรับวาล์วกันกลับ)	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ช่าง 90 องศา 200 มม. พร้อมหน้างาน 2 ด้าน	4.00	ตัว	9,500.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
	- ปะเก็นยาง 200 มม.	22.00	แผ่น	200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
	- น็อต M20x90	128.00	ตัว	100.00	12,800.00	-	-	12,800.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 200 มม.	14.00	เมตร	2,500.00	35,000.00	375.00	5,250.00	40,250.00	
	- หน้างานเหล็กคานา ขนาด 200 มม.	16.00	แผ่น	2,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	รวมรายการที่ 1.1 เป็นเงินจำนวน								
								302,805.00	
1.2	งานปรับปรุงตู้ไฟฟ้าสถานีสูบน้ำเสีย 1								
	- งานปรับปรุงตู้เดิม								
	- Phase Protection	1.00	รายการ	200,000.00	200,000.00	50,000.00	50,000.00	250,000.00	
	- Digital power meter	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	- เบรกเกอร์ 3P 40 A 25kA.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- Magnetic contactor 3P 220V 30A 13.7 kW INO+INC	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Overload Relay 3P Rang 20A-56A	4.00	ชุด	4,599.00	18,396.00	-	-	18,396.00	
	- Pilot Lamp 24V	4.00	ชุด	1,045.00	4,180.00	-	-	4,180.00	
	- Push Button Red/Green	16.00	ชุด	110.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
	- Selector Swith	8.00	ชุด	144.00	1,152.00	-	-	1,152.00	
		3.00	ชุด	165.00	495.00	-	-	495.00	

จปส

จปส

จปส

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถูกลอย	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- Cable for Wiring	1.00	งาน	8,450.00	8,450.00	2,535.00	2,535.00	10,985.00	
	รวมรายการที่ 1.2 เป็นเงินจำนวน							321,218.00	
	รวมรายการที่ 1 เป็นเงินจำนวน							624,023.00	
2	โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ								
2.1	งานระบบท่อส่งน้ำเสีย โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ								
	- ปกติเรียด (เครื่องสูบน้ำเดี่ยวตัวที่ 1) ขนาด 75 มม.	4.00	ชุด	10,000.00	40,000.00	1,500.00	6,000.00	46,000.00	
	- วาล์วกันกลับ ขนาด 200 มม.	3.00	ชุด	65,540.00	196,620.00	13,250.00	39,750.00	236,370.00	
	- วาล์วกันกลับ ขนาด 250 มม.	1.00	ตัว	101,210.00	101,210.00	20,250.00	20,250.00	121,460.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 200 มม. พร้อมหน้างานสำหรับวางแล้วกันกลับ	3.00	ชุด	4,000.00	12,000.00	600.00	1,800.00	13,800.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 250 มม. พร้อมหน้างานสำหรับวางแล้วกันกลับ	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	675.00	675.00	5,175.00	
	- ช่อง 90 องศา พร้อมหน้างาน 2 ด้าน 200 มม.	6.00	ชุด	9,500.00	57,000.00	-	-	57,000.00	
	- ช่อง 90 องศา พร้อมหน้างาน 2 ด้าน 250 มม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- ประตูกันยาง 200 มม.	15.00	แผ่น	250.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
	- ประตูกันยาง 250 มม.	7.00	แผ่น	250.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	- น็อต M20x90	256.00	ชุด	100.00	25,600.00	-	-	25,600.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 200 มม.	21.00	เมตร	2,500.00	52,500.00	375.00	7,875.00	60,375.00	
	- ท่อเหล็กขนาด 250 มม.	7.00	เมตร	2,800.00	19,600.00	420.00	2,940.00	22,540.00	
	- หน้างานตาดิ 200 มม.	24.00	แผ่น	2,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	

MS

R

MS

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบางพลัดเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-หน้างานตัด 250 มม.	8.00	แผ่น	2,500.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมรายการที่ 2.1 เป็นเงินจำนวน							681,820.00	
2.2	งานเป็ลียนหลังคาไปรงแสงกลางอาคาร								
	งานรื้อถอนแผ่นหลังคาเดิม	160.00	ตร.ม	-	-	25.00	4,000.00	4,000.00	
	งานจัดทำความสะอาด โครงเหล็กหลังคา	5.00	ตร.ม	-	-	10.00	50.00	50.00	
	งานทาสีรองพื้นกันสนิม 1 เที่ยว+สีน้ำมันทับหน้า 2 เที่ยว	5.00	ตร.ม	58.00	290.00	35.00	175.00	465.00	
	งานติดตั้งแผ่น ไปรงแสง ไฟเบอร์กลาส หน้า 1.6 มม.	160.00	ตร.ม	800.00	128,000.00	50.00	8,000.00	136,000.00	
	ครอบต้นหลังคาแผ่นเหล็กเคลือบอลูซิงค์กว้าง 60 ซม.	25.00	ม.	220.00	5,500.00	50.00	1,250.00	6,750.00	
	งานก่ออิฐมุมอุ้รครึ่งแผ่นฉาบเรียบป้องกันกนพิราบ	32.00	ตร.ม	359.00	11,488.00	181.00	5,792.00	17,280.00	
	รวมรายการที่ 2.2 เป็นเงินจำนวน							164,545.00	
2.3	งานปรับปรุงห้องสำนักงาน								
	- งานรื้อถอนม่าน พร้อมทำความสะอาด	6.00	ชุด	-	-	100.00	600.00	600.00	
	- ม่านเดิมเอาท์	105.25	ตร.ทล	750.00	78,936.00	250.00	26,312.00	105,248.00	
	รวมรายการที่ 2.3 เป็นเงินจำนวน							105,848.00	
2.4	งานปรับปรุงห้องน้ำ								
2.4.1	ห้องน้ำชาย								
	- งานรื้อถอนชักโครก	1.00	ชุด	-	-	180.00	180.00	180.00	
	- งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อถอนโถปัสสาวะ	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อถอนแผงกันปัสสาวะ	2.00	ชุด	-	-	180.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อถอนบานซิงค์	1.00	ชุด	-	-	115.00	115.00	115.00	
	- โถส้วมน้ำราบสองชั้นพร้อมหม้อพักน้ำ	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	

จพ

จพ

จพ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- สติอปาลัว	2.00	ชิ้น	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00		
	- สายน้ำดี	1.00	ชิ้น	120.00	120.00	-	-	120.00		
	- สายชำระ	1.00	ชิ้น	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00		
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาเตอร์	2.00	ชิ้น	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00		
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	2.00	ชิ้น	900.00	1,800.00	150.00	300.00	2,100.00		
	- สะดืออ่างล้างหน้า	2.00	ชิ้น	210.00	420.00	-	-	420.00		
	- กระปุกน้ำทิ้ง	2.00	ชิ้น	110.00	220.00	-	-	220.00		
	- สายน้ำดี	2.00	ชิ้น	120.00	240.00	-	-	240.00		
	- สติอปาลัว	2.00	ชิ้น	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00		
	- โถบัสตาชะขา	2.00	ชิ้น	2,100.00	4,200.00	450.00	900.00	5,100.00		
	- แฝงกันที่บัสตาชะขา	2.00	ชิ้น	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00		
	- ก๊อกน้ำสำหรับโถบัสตาชะขาแบบกดค้าง	2.00	ชิ้น	190.00	380.00	103.00	206.00	586.00		
	- สายน้ำดี	2.00	ชิ้น	120.00	240.00	-	-	240.00		
	- กระปุกน้ำทิ้ง	2.00	ชิ้น	110.00	220.00	-	-	220.00		
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชิ้น	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00		
	- ตะแกรงน้ำทิ้งสเตนเลส	2.00	ชิ้น	18.00	36.00	-	-	36.00		
	- ฟลิปส์สวมทองเหลือง	1.00	ชิ้น	230.00	230.00	50.00	50.00	280.00		
	รวมรายการที่ 2.4.1 เป็นเงินจำนวน								27,727.00	
2.4.2	ห้องน้ำหญิง									
	- งานร้อยถนนชักโครก	1.00	ชุด	-	-	180.00	180.00	180.00		
	- งานร้อยถนนอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	-	-	180.00	180.00	180.00		
	- งานร้อยถนนจริง	1.00	ชุด	-	-	115.00	115.00	115.00		

M

M

M

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสียด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถงส่วนรับแรงดงชั้นพร้อมหม้อพักน้ำ	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00	
	- สติอปลาวาล์ว	2.00	ชิ้น	80.00	160.00	35.00	70.00	230.00	
	- สายน้ำดี	1.00	ชิ้น	120.00	120.00	-	-	120.00	
	- สายชำระ	1.00	ชิ้น	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาเตอร์	1.00	ชิ้น	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชิ้น	900.00	900.00	150.00	150.00	1,050.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	1.00	ชิ้น	210.00	210.00	-	-	210.00	
	- กระปุกน้ำทิ้ง	1.00	ชิ้น	110.00	110.00	-	-	110.00	
	- สายน้ำดี	1.00	ชิ้น	120.00	120.00	-	-	120.00	
	- สติอปลาวาล์ว	1.00	ชิ้น	80.00	80.00	35.00	35.00	115.00	
	- กระปุกน้ำทิ้ง	2.00	ชิ้น	110.00	220.00	-	-	220.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชิ้น	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- ตระแกรงน้ำทิ้งสเตนเลส	2.00	ชิ้น	18.00	36.00	-	-	36.00	
	- ฝาปิดส้วมทองเหลือง	1.00	ชิ้น	230.00	230.00	50.00	50.00	280.00	
								13,606.00	
								41,333.00	
2.5	งานปรับปรุงตู้ไฟฟ้าสถานีสูบน้ำเสียด 4								
	- งานปรับปรุงตู้เดิม	1.00	รายการ	200,000.00	200,000.00	50,000.00	50,000.00	250,000.00	
	- Phase Protection	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	- Digital power meter	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- เบรกเกอร์ 3P 40 A 25kA.	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
	- Magnetic contactor 3P 220V 30A 13.7 kW INO+INC	4.00	ชุด	4,599.00	18,396.00	-	-	18,396.00	

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลเมืองสิงห์บุรี

ประมาณการโดย :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ :

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Overload Relay 3P Rang 20A-56A	4.00	ชุด	1,045.00	4,180.00	-	-	4,180.00	
	- Pilot Lamp 24V	16.00	ชุด	110.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
	- Push Buttom Red/Green	8.00	ชุด	144.00	1,152.00	-	-	1,152.00	
	- Selector Swith	3.00	ชุด	165.00	495.00	-	-	495.00	
	- ลูกลอย	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	- Cable for Wiring	1.00	งาน	8,450.00	8,450.00	2,535.00	2,535.00	10,985.00	
	รวมรายการที่ 2.5 เป็นเงินจำนวน							321,218.00	
	รวมรายการที่ 2 เป็นเงินจำนวน							1,342,491.00	
	รวมรายการที่ 1+2 เป็นเงิน							1,966,514.00	

JWS

JWS

JWS

ผลการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 28 ส.ค. 2566



ค่างานต้นทุน 1,980,514.00 บาท
 ค่า Factor F 1.3067
 ค่างานรวมค่า Factor F 2,569,643.84 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
เงินประกันผลงานหลัก	10	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.8856	1.2541	5.5000	22.4397	1.2243	1.0700	1.3100
1	15.4854	1.2833	5.5000	22.2487	1.2224	1.0700	1.3079
2	15.3220	1.3125	5.5000	22.1345	1.2213	1.0700	1.3067
5	15.0245	1.4583	5.5000	21.9828	1.2198	1.0700	1.3051
10	14.9859	1.5458	5.0000	21.5117	1.2151	1.0700	1.3001
15	11.7000	1.5458	5.0000	18.2458	1.1824	1.0700	1.2851
20	10.9884	1.5750	5.0000	17.5834	1.1758	1.0700	1.2578
25	8.9875	1.5750	4.5000	15.0425	1.1504	1.0700	1.2309
30	8.1852	1.6041	4.5000	14.2893	1.1428	1.0700	1.2227
40	8.1487	1.6041	4.5000	14.2528	1.1425	1.0700	1.2224
50	8.1374	1.6825	4.5000	14.2999	1.1429	1.0700	1.2229
60	7.7209	1.6825	4.0000	13.3834	1.1338	1.0700	1.2131
70	7.6178	1.6216	4.0000	13.3094	1.1330	1.0700	1.2123
80	7.6178	1.6916	4.0000	13.3094	1.1330	1.0700	1.2123
90	7.6095	1.6916	4.0000	13.3011	1.1330	1.0700	1.2123
100	7.6095	1.6916	4.0000	13.3011	1.1330	1.0700	1.2123
150	7.3800	1.7500	4.0000	13.1100	1.1311	1.0700	1.2102
200	7.3817	1.8083	4.0000	13.1700	1.1317	1.0700	1.2109
250	7.2736	1.9250	4.0000	13.1988	1.1319	1.0700	1.2111
300	7.1950	1.9833	3.5000	12.6783	1.1267	1.0700	1.2055
350	6.4098	2.0416	3.5000	11.9514	1.1195	1.0700	1.1978
400	6.3344	2.1583	3.5000	11.9927	1.1199	1.0700	1.1982
500	6.2868	2.1875	3.5000	11.9743	1.1197	1.0700	1.1980
> 500	5.6676	2.2750	3.5000	11.4426	1.1144	1.0700	1.1924

หมายเหตุ 1.กรณีที่คำนวณระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
 2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งเงินซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

JM

PL

[Handwritten signature]