

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ท่อ HDPE PE 100 PN6		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บัวใหญ่	(สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) อำเภอ บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง แบบเลขที่ 6/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ HDPE PE100 PN6		รวม					523,447.00	
2	งานอุปกรณ์ต่อเชื่อมและข้อต่อ		รวม					135,249.00	
3	งานอุปกรณ์ประตุน้ำ		รวม					199,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 908,596.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เจริญ ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:57

กลุ่มงาน/งาน	ท่อ HDPE PE 100 PN6		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บัวใหญ่	(สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) อำเภอ บัวใหญ่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานงานดินชุด ถมกลับและซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล.		รวม					48,500.00	
5	ป้ายโครงการ		รวม					2,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								908,596.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 908,596.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จรรยา ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ HDPE PE100 PN6								
	- ท่อ HDPE PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม. (12 นิ้ว)	195.000	เมตร	2,010.00	391,950.00	303.00	59,085.00	451,035.00	
	- ท่อ HDPE PE100 PN6 ขนาด Ø 280 มม. (10 นิ้ว)	12.000	เมตร	1,580.00	18,960.00	280.00	3,360.00	22,320.00	
	- ท่อ HDPE PE100 PN6 ขนาด Ø 225 มม. (8 นิ้ว)	22.000	เมตร	1,006.00	22,132.00	180.00	3,960.00	26,092.00	
	- ค่าตัด ประสานท่อ HDPE PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม.	20.000	จุด	0.00	0.00	1,200.00	24,000.00	24,000.00	
	รวมค่างานวางท่อ HDPE PE100 PN6	-	-	4,596.00	433,042.00	1,963.00	90,405.00	523,447.00	
2	งานอุปกรณ์ต่อเชื่อมและข้อต่อ								
	- ท่อส้นหน้างาน PVC. ขนาด Ø 8"	1.000	ตัว	6,600.00	6,600.00	900.00	900.00	7,500.00	
	- ท่อส้นหน้างาน PVC. ขนาด Ø 10"	1.000	ตัว	9,500.00	9,500.00	900.00	900.00	10,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สดับเอ็น PE100 PN6 ขนาด Ø 225 มม.	1.000	ตัว	3,704.00	3,704.00	900.00	900.00	4,604.00	
	- สดับเอ็น PE100 PN6 ขนาด Ø 280 มม.	1.000	ตัว	5,197.00	5,197.00	900.00	900.00	6,097.00	
	- สดับเอ็น PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม.	9.000	ตัว	6,956.00	62,604.00	1,200.00	10,800.00	73,404.00	
	- ข้อลดแบบเชื่อม PE100 PN6 ขนาด Ø 315 x 280 มม.	1.000	ตัว	2,132.00	2,132.00	1,200.00	1,200.00	3,332.00	
	- ข้อลดแบบเชื่อม PE100 PN6 ขนาด Ø 315 x 225 มม.	1.000	ตัว	2,331.00	2,331.00	1,200.00	1,200.00	3,531.00	
	- สามทางแบบเชื่อม PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม.	1.000	ตัว	3,508.00	3,508.00	2,400.00	2,400.00	5,908.00	
	- ข้องอแบบเชื่อม 90 องศา PE100 PN6 ขนาด Ø 225 มม.	2.000	ตัว	1,575.00	3,150.00	1,200.00	2,400.00	5,550.00	
	- ข้องอแบบเชื่อม 90 องศา PE100 PN6 ขนาด Ø 280 มม.	1.000	ตัว	2,423.00	2,423.00	1,200.00	1,200.00	3,623.00	
	- ข้องอแบบเชื่อม 90 องศา PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม.	1.000	ตัว	3,060.00	3,060.00	1,200.00	1,200.00	4,260.00	

จรรยา ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ข้องอแบบเชื่อม 45 องศา PE100 PN6 ขนาด Ø 315 มม.	2.000	ตัว	2,320.00	4,640.00	1,200.00	2,400.00	7,040.00	
	รวมค่างานอุปกรณ์ต่อเชื่อมและข้อต่อ	-	-	49,306.00	108,849.00	14,400.00	26,400.00	135,249.00	
	งานอุปกรณ์ประตุน้ำ								
	- ประตูน้ำชนิดฝังใต้ดิน ขนาด Ø 12 นิ้ว พร้อมชุดหีบกุญแจ	1.000	ชุด	53,500.00	53,500.00	1,200.00	1,200.00	54,700.00	
	- มาตรวัดน้ำแบบใบพัด ขนาด Ø 12 นิ้ว	1.000	ชุด	143,500.00	143,500.00	1,200.00	1,200.00	144,700.00	
	รวมค่างานอุปกรณ์ประตุน้ำ	-	-	197,000.00	197,000.00	2,400.00	2,400.00	199,400.00	
4	งานงานดินชุด ถมกลับและซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล.								
	- งานชุดดินและกลบกลับ (0.80x1.00x229 ม)	183.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	80.00	14,640.00	14,640.00	
	- งานเจาะพื้นคอนกรีตถนนและซ่อมแซมกลับคืน (0.50x13 ม)	6.500	ตร.ม.	500.00	3,250.00	180.00	1,170.00	4,420.00	

จรรยา ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- งานรื้อท่อเมนเดิมแบบท่อเหล็ก ขนาด Ø 12 นิ้ว (รื้อจัดเก็บ)	184.000	เมตร	0.00	0.00	160.00	29,440.00	29,440.00	
	รวมค่างานงานดินขุด ถมกลับและซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล.	-	-	500.00	3,250.00	420.00	45,250.00	48,500.00	
	ป้ายโครงการ								
	- ป้ายโครงการ	1.000	ป้าย	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	รวมค่าป้ายโครงการ	-	-	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								908,596.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอถังสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านจาน	อำเภอ	บ้านจาน	จังหวัด นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) เทศบาลเมืองบ้านจาน / เทศบาลเมืองบ้านจาน				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

เจริญ ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:56

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ท่อ HDPE PE 100 PN6		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดังสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗		
สถานที่ก่อสร้าง	(สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดังสูง บริเวณโรงผลิต ตำบล บัวใหญ่ อำเภอ บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง)		
แบบเลขที่	6/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ท่อ HDPE PE 100 PN6	908,596.00	1.3071	1,187,625.83	
รวมค่าก่อสร้าง				1,187,625.83	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 190.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,250.66 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,187,625.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ท่อ HDPE PE 100 PN6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗
สถานที่ก่อสร้าง	(สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต ตำบล บัวใหญ่ อำเภอ บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	(บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) 6/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,187,625.83	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 190.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,250.66 บาท/ตารางเมตร

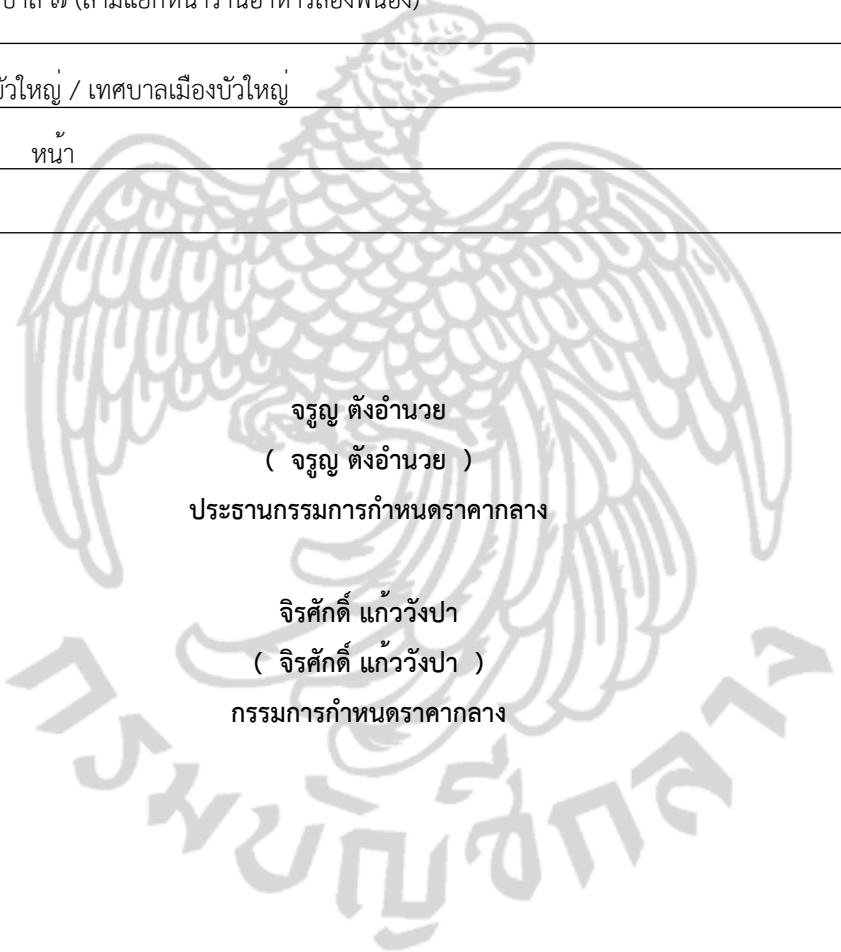
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,187,625.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

จรรยา ตั้งอำนวย

08 พฤศจิกายน 2567 14:30:58

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดังสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗		
สถานที่ก่อสร้าง	(สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดังสูง บริเวณโรงผลิต ตำบล บัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง)		
แบบเลขที่	6/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2567	



เอกลักษณ์ ฝาริการ
(เอกลักษณ์ ฝาริการ)
กรมการกำหนดราคากลาง

จริญ ตั้งอำนาจ
(จริญ ตั้งอำนาจ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรศักดิ์ แก้ววังปา
(จิรศักดิ์ แก้ววังปา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ตำบล บัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา		
สถานที่ก่อสร้าง	(บ้านจาน) ตำบล บัวใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา		
แบบเลขที่	6/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	08 พฤศจิกายน 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ท่อ HDPE PE 100 PN6 จำนวน 1.000 หลั้ละ 1,187,625.83 บาท	1,187,625.83	
สรุป	ราคากลาง	1,187,625.83	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทแปดสิบสามสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อเมนจ่ายน้ำประปา HDPE ๑๒ นิ้ว จากหอดึงสูง บริเวณโรงผลิต (บ้านจาน) ถึงทางแยกถนนเทศบาล ๗ (สามแยกหน้าร้านอาหารสองพี่น้อง)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านจาน	อำเภอ	บ้านจาน	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	6/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านจาน / เทศบาลเมืองบ้านจาน				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 08 พฤศจิกายน 2567				

เอกลักษณ์ ภาริการ
(เอกลักษณ์ ภาริการ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จรรยา ตั้งอำนวย
(จรรยา ตั้งอำนวย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรศักดิ์ แก้ววังปา
(จิรศักดิ์ แก้ววังปา)
กรรมการกำหนดราคากลาง