

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานี 2 / กรมทางหลวง
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก
 ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,753,700.00
 พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 บาท

4. วัตถุประสงค์ พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

โดยสังเขป หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน

พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,751,175.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นพตล ประสาททอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ชนัญญา โพธิ์นาม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เกริก กุลพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เกริก กุลพร

24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

เลขงาน/งาน หน่วยบริการสำรวจทางหลวงพิบูลย์สภา
 โครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนสำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการสำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 เอกษที่ก่อสร้าง ตำบล ตอนใต้ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการสำรวจทางหลวงพิบูลย์สภา 1 ชุด ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลย์สภา-ช่องเม็ก ที่
 กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการสำรวจทางหลวง อุบลราชธานี
 หมายเลขเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หรือสิ่งก่อสร้างที่ประกอบพิธีกรรมที่ 2 / กรมทางหลวง พิบูลย์สภา 0103 ตอน พิบูลย์สภา-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,094,888.36	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					966,616.83	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 2,235,863.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

เกริก ฤพล

24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25



1. หน่วยงาน/งาน : หน่วยงานบริการตำรวจทางหลวงพิษณุรังษีสถาพร
 2. โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 3. สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ดอนงิ้ว อ.เมือง จ.พิษณุรังษี
 4. งบ. 50+425 (ตามขบวนการ) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง
 5. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมทางหลวงชนบท (กรมทางหลวงชนบท) / กรมทางหลวงชนบทพิษณุรังษีสถาพร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอน พิษณุรังษีสถาพร - ช่องเม็ก ที่
 6. งบ. 50+425 (ตามขบวนการ) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง
 7. งบ. 50+425 (ตามขบวนการ) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง
 8. งบ. 50+425 (ตามขบวนการ) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง
 9. งบ. 50+425 (ตามขบวนการ) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					78,747.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					40,922.00	
5	งานรื้อถอน		รวม					54,689.30	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,235,863.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคากรม 2,235,863.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

เกริก กุสพร
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน-ถมคืนฐานราก	52.415	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	7,442.93	7,442.93	
	- ดินถมพร้อมบดอัดปรับระดับ	3,811.000	ลบ.ม.	27.00	102,897.00	25.00	95,275.00	198,172.00	
	- หินคลุกปรับระดับ	90.750	ลบ.ม.	264.00	23,958.00	112.00	10,164.00	34,122.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น รองใต้ฐานราก	3.496	ลบ.ม.	150.00	524.40	104.00	363.58	887.98	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 รองใต้ฐานราก	1.748	ลบ.ม.	1,149.12	2,008.66	426.00	744.65	2,753.31	
	- CONCRETE CURB	60.000	ม.	613.46	36,807.60	0.00	0.00	36,807.60	
	- รางระบายน้ำคอนกรีต	52.000	ม.	4,839.19	251,637.88	0.00	0.00	251,637.88	
	- ไม้แบบ (70%)	262.375	ลบ.พ.	350.00	91,831.25	0.00	0.00	91,831.25	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ(คิด100%)	208.034	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	28,916.73	28,916.73	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ค 1	25.620	ลบ.ม.	1,455.87	37,299.38	532.00	13,629.84	50,929.22	
	พื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ทรายถมบดอัดแน่น	37.375	ลบ.ม.	150.00	5,606.25	104.00	3,887.00	9,493.25	

เกริก กุลพร
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก Wire mesh 4 mm.# 0.20 m.	373.750	ตร.ม.	170.00	63,537.50	30.00	11,212.50	74,750.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 RB 6 มม.	295.380	กก.	21.79	6,436.33	4.40	1,299.67	7,736.00	
	- เหล็ก SD 40 DB 12 มม.	2,045.774	กก.	20.05	41,017.76	3.60	7,364.79	48,382.55	
	- เหล็ก SD 40 DB 16 มม.	379.351	กก.	19.79	7,507.35	3.60	1,365.66	8,873.01	
	- ลวดผูกเหล็ก	48.969	กก.	32.71	1,601.77	0.00	0.00	1,601.77	
	โครงสร้างคานเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	81.000	ทอน	452.64	36,663.84	0.00	0.00	36,663.84	
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	70.000	ทอน	539.08	37,735.60	0.00	0.00	37,735.60	
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	77.000	ทอน	1,055.00	81,235.00	0.00	0.00	81,235.00	
	- แผ่นเหล็กหัวเสา 0.20 x 0.20 ม. หน้า 6 มม.	32.000	แผ่น	32.42	1,037.44	0.00	0.00	1,037.44	
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้ง	5,589.800	กก.	0.00	0.00	7.00	39,128.60	39,128.60	
	- ทาสีกันสนิม	559.380	ตร.ม.	50.00	27,969.00	30.00	16,781.40	44,750.40	

เกริก กุศลพร
24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	11,392.12	857,312.01	1,662.60	237,576.35	1,094,888.36	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคา metalsheet พร้อมอุปกรณ์	409.000	ตร.ม.	193.00	78,937.00	0.00	0.00	78,937.00	
	- ไม้อัดยางเชอร์รา 15x300x1.6 ซม.	23.000	แผ่น	145.00	3,335.00	94.00	2,162.00	5,497.00	
	- ไม้อัดยางเชอร์รา 20x300x1.6 ซม.	23.000	แผ่น	197.54	4,543.42	94.00	2,162.00	6,705.42	
	- ไม้อัดยางเชอร์รา 24x300x1.6 ซม.	15.000	แผ่น	450.00	6,750.00	94.00	1,410.00	8,160.00	
	งานฝ้าเพดาน โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.	148.000	ตร.ม.	192.00	28,416.00	75.00	11,100.00	39,516.00	
	ชนิดมีฟอยด์ โครงเคร่า C - LINE								
	- งานฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม.	228.000	ตร.ม.	182.15	41,530.20	52.00	11,856.00	53,386.20	
	โครงเคร่า C - LINE								

Ch

[Signature]

เกริก กุสพร
24 กุมภาพันธ์ 2568 19:56:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	340.000	ตร.ม.	223.13	75,864.20	94.00	31,960.00	107,824.20	
	- งานเสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	169.000	ม.	33.61	5,680.09	46.00	7,774.00	13,454.09	
	- งานฉาบปูนเรียบ	680.000	ตร.ม.	80.99	55,073.20	87.00	59,160.00	114,233.20	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	39.000	ตร.ม.	80.99	3,158.61	105.00	4,095.00	7,253.61	
	- ผนังบุกระเบื้องผิวมัน 0.20 x 0.20 ม.	106.600	ตร.ม.	270.47	28,832.10	130.00	13,858.00	42,690.10	
	งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 0.20 x 0.20 ม.	26.000	ตร.ม.	277.11	7,204.86	158.00	4,108.00	11,312.86	
	- พื้นปูกระเบื้องผิวมัน 0.60 x 0.60 ม.	111.000	ตร.ม.	504.31	55,978.41	158.00	17,538.00	73,516.41	
	งานประตู-หน้าต่าง-มุงลาด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)								
	- ป.1	2.000	ชุด	10,800.00	21,600.00	265.00	530.00	22,130.00	
	- ป.2	8.000	ชุด	3,200.00	25,600.00	265.00	2,120.00	27,720.00	

กรีก กุลพร
 14 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-ป.3		7.000	ชุด	1,635.00	11,445.00	100.00	700.00	12,145.00	
-ป.4		1.000	ชุด	3,930.00	3,930.00	290.00	290.00	4,220.00	
-น.1		1.000	ชุด	18,720.00	18,720.00	430.00	430.00	19,150.00	
-น.2		2.000	ชุด	3,120.00	6,240.00	290.00	580.00	6,820.00	
-น.3		4.000	ชุด	6,560.00	26,240.00	190.00	760.00	27,000.00	
-น.4		6.000	ชุด	1,320.00	7,920.00	190.00	1,140.00	9,060.00	
	งานสุกักน้ำ								
	- โกลวมชักโครกนํ้ารวมถึงพักน้ำ	8.000	ชุด	2,890.00	23,120.00	450.00	3,600.00	26,720.00	
	- สายชำระครบชุด	8.000	ชุด	518.00	4,144.00	70.00	560.00	4,704.00	
	- อ่างล้างมือชนิดแขวนผนัง	6.000	ชุด	850.00	5,100.00	450.00	2,700.00	7,800.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดฝังผนัง	8.000	ชุด	158.00	1,264.00	120.00	960.00	2,224.00	
	- ฝ้าทาบปูนเซรามิค ชนิดฝังผนัง	6.000	ชุด	535.00	3,210.00	120.00	720.00	3,930.00	
	- กระเบื้องยางทรงเหลี่ยม ชนิดปรับมุม	6.000	ชุด	358.00	2,148.00	70.00	420.00	2,568.00	

กรีก กุลพร
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:58:25



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

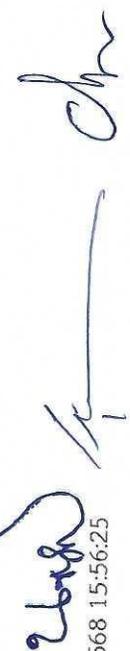
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รั้ววางของ เคลือบขาว	6.000	ชุด	275.00	1,650.00	70.00	420.00	2,070.00	
	- ฝักบัวโลหะชุบกันแข็ง	6.000	ชุด	263.00	1,578.00	70.00	420.00	1,998.00	
	- ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	6.000	ชุด	245.00	1,470.00	70.00	420.00	1,890.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส ตัว L	1.000	ชุด	780.00	780.00	70.00	70.00	850.00	
	- โถปัสสาวะชาย	4.000	ชุด	1,150.00	4,600.00	450.00	1,800.00	6,400.00	
	- กอน้ำโลหะชุบโครเมียม	8.000	ชุด	255.00	2,040.00	25.00	200.00	2,240.00	
	- ตะแกรงกรองผงขนาด 2" ดัดกลับ	8.000	ชุด	280.00	2,240.00	75.00	600.00	2,840.00	
	- ฝักบัวส้วมชาย	5.000	ชุด	700.00	3,500.00	170.00	850.00	4,350.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทาสีภายนอก	199.000	ตร.ม.	39.49	7,858.51	28.00	5,572.00	13,430.51	
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทาสีภายใน	363.000	ตร.ม.	39.49	14,334.87	28.00	10,164.00	24,498.87	
	- สีน้ำมัน	77.000	ตร.ม.	57.83	4,452.91	35.00	2,695.00	7,147.91	
	- งานเสารอง ป้ายสำนักงาน	1.000	แผง	160,224.45	160,224.45	0.00	0.00	160,224.45	

กรีก กุลพร
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:23


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	221,733.56	760,712.83	5,578.00	205,904.00	966,616.83	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.4"	7.000	ทอน	500.00	3,500.00	100.00	700.00	4,200.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.2"	8.000	ทอน	200.00	1,600.00	40.00	320.00	1,920.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ทอน	30.00	750.00	30.00	750.00	1,500.00	
	- ประตุน้ำ	1.000	ตัว	150.00	150.00	25.00	25.00	175.00	
	- บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	2.000	บ่อ	7,900.00	15,800.00	0.00	0.00	15,800.00	
	- วงสวม ขนาด Dia.1.00 x 0.40 ม.	10.000	วง	120.00	1,200.00	35.00	350.00	1,550.00	
	- กอกน้ำ	6.000	ตัว	50.00	300.00	25.00	150.00	450.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	74.000	ม.	258.00	19,092.00	50.00	3,700.00	22,792.00	

วิภก กุลพร 
 4 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25 

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บอพักคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 50x60 ซม. พร้อมฝา	12.000	ชุด	480.00	5,760.00	100.00	1,200.00	6,960.00	
	- บั๊มน้ำอัดโน้มติ ขนาด 400 วัตต์	1.000	L.S	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- ดึงเก็บน้ำ ขนาด 2,000 ลิตร	1.000	L.S	11,400.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	33,088.00	71,552.00	405.00	7,195.00	78,747.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตซ์อัตโนมัติ								
	- แผงขนาด 8 ช่อง พร้อมเมน 45 AT,2P,IC10KA	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	90.00	90.00	2,090.00	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าTHW 2 x 4.0 ตร.มม	300.000	ม.	20.00	6,000.00	15.00	4,500.00	10,500.00	
	- สายไฟฟ้า VAF 2 x 2.5 ตร.มม	200.000	ม.	13.83	2,766.00	14.00	2,800.00	5,566.00	
	- สายไฟฟ้า VAF 2 x 1.5 ตร.มม	200.000	ม.	8.88	1,776.00	12.00	2,400.00	4,176.00	

กริก กุลพร 
 4 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25 

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC. สีเหลือง ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ทอน	40.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ดวงโคม สวิตซ์ เตารีด	1.000	L.S	41.00	41.00	14.00	14.00	55.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 18	12.000	ชุด	220.00	2,640.00	135.00	1,620.00	4,260.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก หลอด 1 x 36	15.000	ชุด	230.00	3,450.00	135.00	2,025.00	5,475.00	
	- สวิตซ์เดี่ยว 16 A. 250 W.	24.000	ชุด	20.00	480.00	80.00	1,920.00	2,400.00	
	- เตารีดไฟฟ้าคู่ มีชาติน 16 A. 250 V. พร้อมฝาครอบ 3 ซอง	30.000	ชุด	90.00	2,700.00	90.00	2,700.00	5,400.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	2,683.71	22,853.00	585.00	18,069.00	40,922.00	
5	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	6.030	ลบ.ม.	0.00	0.00	500.00	3,015.00	3,015.00	

กรีก กุลพร  
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25
 หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	155.520	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,665.60	4,665.60	
	- งานรื้อถอนโครงหลังคาไม้ (ทุกรูปทรงของหลังคา)	45.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	1,800.00	1,800.00	
	- งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	179.090	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	8,954.50	8,954.50	
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือล๊อคขณะใกล้เคียง)	179.090	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	3,581.80	3,581.80	
	- งานรื้อถอนฝ้าใยขี้มอดรีด ฉาบเรียบ (วัสดุแผ่นหรือมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี)	80.720	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	1,614.40	1,614.40	
	- งานรื้อถอนผนังบุกระเบื้อง (ทุกชนิด / ทุกขนาด)	13.600	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	408.00	408.00	
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง (ทุกชนิด / ทุกขนาด)	116.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	4,640.00	4,640.00	
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ (ทุกชนิด / ทุกขนาด)	6.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อถอนชุดประตูเอ็มเนียมพร้อมกระจก	1.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	

เกริก กุลพร  
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนชุดหน้าตาต่างอุโมงค์นิคมพร้อมการจาก	14,000	ชุด	0.00	0.00	100.00	1,400.00	1,400.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (ได้สวม/อ่างล้างหน้า) (ทุกชนิด / ทุกขนาด)	3,000	ชุด	0.00	0.00	120.00	360.00	360.00	
	- งานรื้อถอนตัวโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมหลอดฟลูออโรสเซนต์ ชนิดเดี่ยว/คู่/กล่องเหล็กพับเปลี่ยนหรือชนิดไกลเค็ยง)	13,000	ชุด	0.00	0.00	30.00	390.00	390.00	
	- งานรื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง (ถังดับเพลิง / เครื่องปรับอากาศ)	3,000	ชุด	0.00	0.00	200.00	600.00	600.00	
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน(หนา 10-15 ซม.)	116,000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	5,800.00	5,800.00	
	- งานรื้อเสาจริง และป้ายสำนักงานเดิม	1,000	แผง	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- งานรื้อเสาวิทยุขนาด 12 นิ้ว	1,000	แผง	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	18,390.00	54,689.30	54,689.30	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,235,863.49	

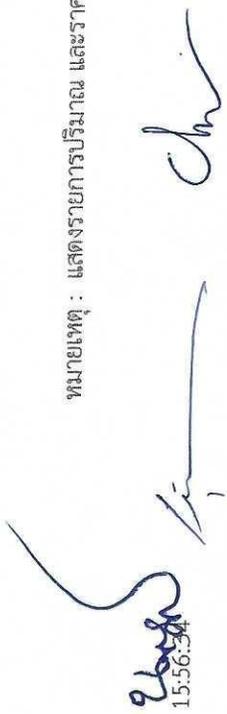
กริก กุสพร  
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

วัตถุประสงค์การจัดซื้อ งานอนุรักษ์ทางจัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกันตราจากก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตอนงัก สี่ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วผู้รับผิดชอบโครงการทางหลวงพุดมิ่งสาขา 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิษณุมางสาทาาร-ช่องเม็ก ที่
 หน่วงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กม.50+425 (ตามขาทาง) ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง อีบิตราซึ่กัน
 หรือสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วบริการทางหลวงพุดมิ่งสาขา 1 หลัง-ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103-ตอน พิษณุมางสาทาาร-ช่องเม็ก-ที่-กม.50+425
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำกับหน่วราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าวัสดุการจัดซื้อ หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ		รวม					784,705.00	
รวมค่าวัสดุการจัดซื้อ								784,705.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 784,705.00 บาท ต่อ 1 หน่วย
 เกริก กุลพร 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:54


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ								
	1.1 เครื่องทำน้ำอุ่น4800วัตต์	2.000	เครื่อง	3,190.00		0.00	0.00	6,380.00	
	1.2 ตู้เย็นขนาดสี่ตัว	1.000	เครื่อง	7,790.00		0.00	0.00	7,790.00	
	1.3 ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1.000	อื่น	620.00		0.00	0.00	620.00	
	1.4 โตะสำนักงาน+เก้าอี้+ชั้นวางเอกสาร	1.000	ชุด	24,000.00		0.00	0.00	24,000.00	
	1.5 โตะวางทีวีขนาด1.50ม.	2.000	ตัว	1,955.00		0.00	0.00	3,910.00	
	1.6	5.000	เครื่อง	9,999.00		0.00	0.00	49,495.00	
	โทรทัศน์แอลอีดี(LEDTV)แบบSmartTVเครื่องระดับค วามละเอียดจอภาพ3840x2160พิทกเซลขนาด45นิ้ว								
	1.7	1.000	เครื่อง	4,100.00		0.00	0.00	4,100.00	
	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งหมึกพิมพ์(InkT								
	1.8 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน	1.000	เครื่อง	19,000.00		0.00	0.00	19,000.00	
	1.9 ที่นอนขนาด3.5ฟุตพร้อมหมอน	9.000	ชุด	2,200.00		0.00	0.00	19,800.00	
	1.10 เตียงนอนขนาด3.5ฟุต(เตียงไม้)	9.000	เตียง	1,500.00		0.00	0.00	13,500.00	

หน่วย : บาท

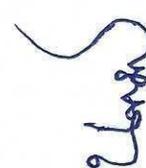
กรีก กุลพร

4 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	วิทยุสื่อสารยี่ห้อMOTOROLAพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	60,000.00		0.00	0.00	60,000.00	
1.12	เครื่องปรับอากาศชนิดติดตั้ง(ระบบInverter)ขนาด1	8.000	เครื่อง	21,000.00		0.00	0.00	168,000.00	
1.13	งานพาดสายพร้อมติดตั้งขนาด7.80x1.20ม.	11.190	ตร.ล.	1,000.00		0.00	0.00	11,190.00	
1.14	ค่าเสาวีทยุขนาด12นิ้ว	1.000	เสา	370,000.00		0.00	0.00	370,000.00	
1.15	ตู้เก็บเอกสารตู้เหล็กบานเปิดทึบมีล้อจับบิดขนาด92x45 .8x183CM.	2.000	ตู้	7,000.00		0.00	0.00	14,000.00	
1.16	เครื่องทำน้ำเย็น-น้ำร้อน	1.000	เครื่อง	4,920.00		0.00	0.00	4,920.00	
1.17	โต๊ะพร้อมเก้าอี้(ชุดรับแขก)	1.000	ชุด	8,000.00		0.00	0.00	8,000.00	
	รวมค่าหมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ	-	-	546,174.00	784,704.99	0.00	0.00	784,705.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

กริก กุลพร 
 24 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:34  

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ตามงาน/งาน หน่วยบริการสำรวจทางหลวงพินมั่งงาสาทาร หน่วยบริการสำรวจทางหลวง พินมั่งงาสาทาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจากก่อสร้างประมาณการหน่วยบริการประชาชนสำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการสำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4

สถานที่ก่อสร้าง กก.6 บก.ทล.ศ.(อ.บ.ร.ช.ร.ช.) หน่วยบริการสำรวจทางหลวงพินมั่งงาสาทาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคึม-อ.ไถ่ 103 ตอน พินมั่งงาสาทาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หน่วยบริการสำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการสำรวจทางหลวงพินมั่งงาสาทาร 1 หลัง

แบบเลขที่ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคึม-อ.ไถ่ 103 ตอน พินมั่งงาสาทาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 / กรมทางหลวง

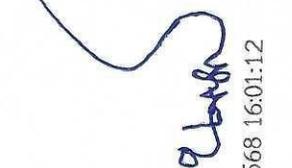
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

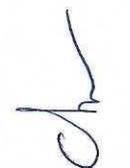
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หน่วยบริการสำรวจทางหลวงพินมั่งงาสาทาร	2,235,863.49	1.3022	2,911,541.43	
รวมค่าก่อสร้าง				2,911,541.43	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,911,541.43 บาท ต่อ 1 หน่วย





แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4

งานที่ก่อสร้าง กท.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1-หลัง, ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคูม.0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425
ตำบล อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี

รายละเอียด (คนขวาทาง) คววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง

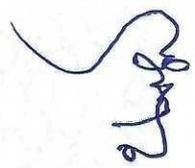
แบบเลขที่ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคูม.0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ 13 หน้า

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่


 (ชันญา โพนาม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

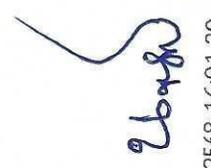

 (นพดล ประสาททอง)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (เกริก กุลพร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

1. กลุ่มงาน/งาน : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 2. ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 ก.ก.6 บก.พล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิษณุโลก 217 ดอนควม 217 ดอนควม 0103 ดอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิษณุโลก 217 ดอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง) ดอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง)
 3. สถานที่ก่อสร้าง : ดอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง)
 4. ประเภทที่ : อุตสาหกรรม
 5. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 / กรมทางหลวง
 6. คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ :

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ	784,705.00	54,929.35	839,634.35	หมายเหตุ
รวมค่าก่อสร้าง				839,634.35	

เกษริ กุศลพร 
 24 กุมภาพันธ์ 2568 16:01:20

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนคางคก 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ทางขาทาง) ดอยดงประภาคารศาลาอเล็กซานเดอร์ (c-bidding)/หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร
 แบบเลขที่ 1-หลัง-วางแผนหมายเลข-217-คอนกรีตผสม-0103-คอน-พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (คตขงวทล)

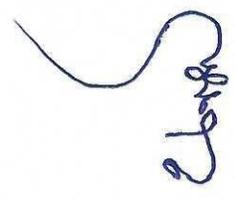
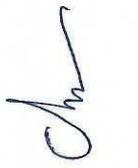
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร จำนวน 1.000 หลังละ 2,911,541.43 บาท	2,911,541.43	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	839,634.35	

หน่วย : บาท

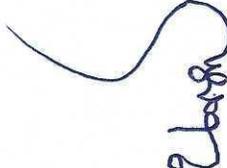
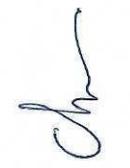
เอกรักษ์ กุลพร
 24 กุมภาพันธ์ 2568 16:01:30

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง: ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนคุดม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ตบขาทอง) ต.อนันต์ อําเภอ พิบูลมังสาหาร อําเภอ พิบูลมังสาหาร อําเภอ พิบูลมังสาหาร
 แบบเลขที่: 1 หลัง พวงหลวงหมายเลข 217 ตอนคุดม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (คุดมขาทอง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 กรมทางหลวง
 แบบ: ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด
 คำนวณราคากลาง: เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	3,751,175.78
ราคากลาง (..... สากลงานติดตั้งหม้อต้มที่บึงพันนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)		

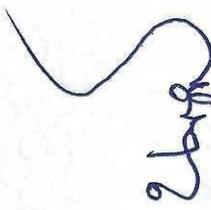
เกริก กุลพร 
 24 กุมภาพันธ์ 2568 16:01:30 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ
 ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพินมิ่งสาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พินมิ่งสาร-ช่องเม็ก ที่
 กม.50+425 (ด่านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพินมิ่งสาร
 ตำบล ตอนจก อําเภอ พินมิ่งสาร
 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พินมิ่งสาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง) ออบราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

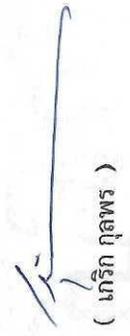
จำนวนราคากลาง



(นพตล ประสาททอง)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชนัญญา โพธิ์นาม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



(เกริก กุลพร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5 รองใต้ฐานราก

ส่วนปสมคอนกรีต (LEAN CONCRETE 1:3:5)

ซีเมนต์ 0.220 ลบ.ม. @ 2,803.740 บาท x 1.05 = 647.663 บาท/ลบ.ม.

ทราย 0.393 ลบ.ม. @ 165.000 บาท x 1.20 = 77.814 บาท/ลบ.ม.

หินผสมคอนกรีต 0.843 ลบ.ม. @ 437.000 บาท x 1.15 = 423.649 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,149.12 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.6 CONCRETE CURB

CONCRETE CURB สูง 0.45 เมตร คิดจากความยาว 10 เมตร

คอนกรีต 0.850 ลบ.ม. @ 1,455.870 ค่าแรง 532.000 = 1,689.689 บาท/10 ม.

ไม้แบบ 9.090 ลบ.ม. @ 350.000 ค่าแรง 139.000 = 4,445.010 บาท/10 ม.

รวม = 6,134.699

ค่างานต้นทุน = 6,134.69 / 10 = 613.46 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.7 รางระบายน้ำคอนกรีต

รางระบายน้ำคอนกรีต (ไม่รวมฝา)

ขุดดิน (ประมาณ) 15.000 ลบ.ม. @ 47.130	=	706.950 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น 1.000 ลบ.ม. @ 150.000 ค่าแรง 104.000	=	254.000 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 1.000 ลบ.ม. @ 1,149.126 ค่าแรง 426.000	=	1,575.126 บาท
ไม้แบบ 49.420 ตร.ม. @ 380.000	=	18,779.600 บาท
คอนกรีต 4.530 ลบ.ม. @ 1,455.870 ค่าแรง 139.000	=	7,224.761 บาท
เหล็กเสริม 358.520 กก. @ 19.790 ค่าแรง (3.600 / 1000)	=	7,096.401 บาท
ลวดผูกเหล็ก 9.859 กก. @ 32.710	=	322.487 บาท
เหล็กฉาก L 50x50x4 mm. 20.000 ม. @ 47.220	=	944.400 บาท
ทาสีกันสนิม 2 ชั้น 8.000 ตร.ม. @ 35.000	=	280.000 บาท
ค่าทาสีน้ำมัน 1 ชั้น 4.000 ตร.ม. @ 38.000	=	152.000 บาท
ท่อ PVC 1"x0.45 ม.(เจาะรู) 5.000 อัน @ 9.250	=	46.250 บาท
รวม เฉพาะรางระบายน้ำคอนกรีต ไม่รวมฝา	=	37,381.975 บาท
รวมค่างานต้นทุน = 37,381.975 / 10	=	3,738.197 บาท
งานฝา รางระบายน้ำคอนกรีต		
ไม้แบบ 0.297 ตร.ม. @ 380.000	=	112.860 บาท
คอนกรีต 0.030 ลบ.ม. @ 1,455.870 ค่าแรง 139.000	=	47.846 บาท
เหล็กเสริม 10.855 กก. @ 19.790 ค่าแรง (3.600 / 1000)	=	214.859 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.299 กก. @ 32.710	=	9.780 บาท
เหล็กฉาก L 50x50x4 mm. 0.800 ม. @ 47.220	=	37.776 บาท
ทาสีกันสนิม 2 ชั้น 0.320 ตร.ม. @ 35.000	=	11.200 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.7 รางระบายน้ำคอนกรีต

ค่าทาสีน้ำมัน 1 ชั้น 0.160 ตร.ม. @ 38.000	=	6.080 บาท
รวม เฉพาะฝาด	=	440.401 บาท
ค่างานต้นทุน = 440.401 / 0.4	=	1,101.002 บาท
ค่างานต้นทุน (รางระบายน้ำคอนกรีต + ฝาด) = 3,738.19 + 1,101.00	=	4,839.19 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.8 ไม้แบบ (70%)

ไม้แบบ (70%)

= 350.000 บาท/ลบ.พ.

ค่างานต้นทุน

= 350.00 บาท/ลบ.พ.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.10 คอนกรีตโครงสร้าง ค 1

ส่วนผสมคอนกรีต (CONCRETE TYPE "C")

ซีเมนต์ x 1.05 0.320 ลบ.ม. @ 2,803.740 บาท ค่า ขึ้น-ลง 50.000	=	992.056 บาท/ลบ.ม.
ทราย x 1.20 0.510 ลบ.ม. @ 165.000 บาท	=	100.980 บาท/ลบ.ม.
หิน x 1.15 0.722 ลบ.ม. @ 437.000 บาท	=	362.841 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,455.87 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.1 งานหลังคา

1.2.1.1 หลังคา metalsheet พร้อมอุปกรณ์

หลังคา metalsheet พร้อมอุปกรณ์ = 193.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 193.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.1 ป.1

ประตู ป.1	= 10,800.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	= 10,800.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.2 ป.2

ประตู ป.2	= 3,200.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นท่อน	= 3,200.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทนต์หน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.3 ป.3

ประตู ป.3	=	1,635.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทนต์	=	1,635.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งสวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.4 ป.4

ประตู ป.4 = 3,930.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 3,930.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.5 น.1

หน้าต่าง น.1 = 18,720.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 18,720.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.6 น.2

หน้าต่าง น.2 = 3,120.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 3,120.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.7 น.3

หน้าต่าง น.3

= 6,560.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 6,560.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง-มุ้งลวด (พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)

1.2.5.8 น.4

หน้าต่าง น.4

= 1,320.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน

= 1,320.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานเสาธง พร้อม ป้ายสำนักงาน

งานเสาธง พร้อม ป้ายสำนักงาน

ขุดดิน-ถมคิ่พื้นฐานราก 12.000 ลบ.ม. ค่าแรง = 142.000	=	1,704.000
ทรายหยาบบดอัดแน่น รองใต้ฐานราก 1.500 ลบ.ม. @ 150.000 ค่าแรง = 381.000 บาท/ลบ.ม.	=	104.000
คอนกรีตหยาบ 1:3:5 รองใต้ฐานราก 1.500 ลบ.ม. @ 1,149.120	=	2,362.680 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรง = 426.000		
คอนกรีตโครงสร้าง ค 1 7.000 ลบ.ม. @ 1,455.870 ค่าแรง = 532.000	=	13,915.090 บาท/ลบ.ม.
ไม้แบบ (คิด 70 %) 21.000 ตร.ม. @ 350.000	=	7,350.000 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงประกอบไม้แบบ 30.000 ตร.ม. ค่าแรง = 139.000	=	4,170.000 บาท/ตร.ม.
ตะปู 8.000 กก. @ 39.260	=	314.080 บาท/กก.
เหล็ก SR 24 RB 6 มม. 197.680 กก. @ 21.790 ค่าแรง = (4.400	=	4,308.317 บาท/กก.
/1000)		
เหล็ก SR 24 RB 9 มม. 64.870 กก. @ 20.790 ค่าแรง = (4.400	=	1,348.932 บาท/กก.
/1000)		
เหล็ก SD 40 DB 12 มม. 144.400 กก. @ 20.050 ค่าแรง = (3.600	=	2,895.739 บาท/กก.
/1000)		
ลวดผูกเหล็ก 8.000 กก. @ 32.710	=	261.680 บาท/กก.
ท่อเหล็ก DIA. 1/2" ขนาด 2.8 มม. 1.000 ท่อน @ 673.000 ค่าแรง =	=	773.000 บาท/ท่อน
100.000		
ท่อเหล็ก DIA. 3" ขนาด 3.2 มม. 1.000 ท่อน @ 1,162.000 ค่าแรง =	=	1,462.000 บาท/ท่อน
300.000		
ท่อเหล็ก DIA. 4" ขนาด 3.2 มม. 1.000 ท่อน @ 1,756.000 ค่าแรง =	=	2,256.000 บาท/ท่อน
500.000		
หัวเม็ดทองเหลืองกลิ้ง DIA. 1/2" 6.000 อัน @ 700.000	=	4,200.000 บาท/อัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1
 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

1 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานเสาธง พร้อม ป้ายสำนักงาน

หัวเม็ดทองเหลืองกลิ้ง DIA. 3" 1.000 อัน @ 1,800.000	=	1,800.000 บาท/อัน
หัวเม็ดทองเหลืองกลิ้ง DIA. 4" 3.000 อัน @ 2,800.000	=	8,400.000 บาท/อัน
ท่อเกลียวลด ขนาด 4" เป็น 3" 1.000 อัน @ 395.000	=	395.000 บาท/อัน
ระบบสายล่อฟ้า 1.000 L.S. @ 3,200.000	=	3,200.000 บาท/L.S.
เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง DIA. 0.15 x 6.00 ม. 18.000 ต้น @ 581.000	=	13,158.000 บาท/ต้น
ค่าแรง = 150.000		
งานฉาบปูนโครงสร้าง 11.000 ตร.ม. @ 80.990 ค่าแรง = 105.000	=	2,045.890 บาท/ตร.ม.
หินแกรนิตสีเทาอ่อนขัดเงา 13.500 ตร.ม. @ 1,450.000 ค่าแรง =	=	23,625.000 บาท/ตร.ม.
300.000		
หินแกรนิตสีดำขัดเงา 2.000 ตร.ม. @ 1,450.000 ค่าแรง = 300.000	=	3,500.000 บาท/ตร.ม.
งานทับหลัง ค.ส.ล. 5.000 ม. @ 33.610 ค่าแรง = 46.000	=	398.050 บาท/ม.
งานป้ายตัวอักษรสแตนเลสทำสี (ตามแบบรูปรายการ) 1.000 ชุด @	=	26,000.000 บาท/ชุด
26,000.000		
งานโลโก้สแตนเลสกัดกรดขนาด DIA. 0.60 ม. (ตามแบบรูปรายการ)	=	30,000.000 บาท/ชุด
1.000 ชุด @ 30,000.000		
ค่างานต้นทุน	=	160,224.45 บาท/แห่ง

ราชการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พ.ล.4 กก.6 บก.พ.ล.(อุบลราชธานี)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์หมายเลข 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลย์สาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์หมายเลข 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลย์สาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)
Factor F อาศัยใช้หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	0.9479	22.1335	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	21.8987	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	21.7407	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	21.3703	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	20.7679	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	17.5020	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	16.7759	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	14.2550	1.1425	1.0700	1.2224

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี)
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สงคราม 217 ตอนหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลย์สงคราม-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สงคราม 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0103 ตอน พิบูลย์สงคราม-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)
Factor F อากาศ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
30.00	8.1852	4.5000	13.4581	1.1345	1.0700	1.2139
40.00	8.1487	4.5000	13.4216	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	4.5000	13.3811	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	4.0000	12.4646	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	4.0000	12.3469	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	4.0000	12.3386	1.1233	1.0700	1.2019

รายการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี)
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,235,863.49 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,753,700.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3026
2,235,863.49	1.3022
5,000,000.00	1.2986

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการประกวดราคาจากก่อสร้างและแผนรายการประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.พล.4 กก.6 มก.พล. (อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคม 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50±425 (ด้านขวาทาง) ผู้ประสงค์ประสงค์ซื้อวัสดุ/ผู้สนใจยื่นซอง / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคม 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50±425 (ด้านขวาทาง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	งบก่อสร้าง	งบผูกพัน	คุณสมบัติ	วัสดุ	ชนิดและคุณภาพ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ไม้เชิงชายเซอร์รา 15x300x1.6ซม.	แผ่น	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
2	ไม้เชิงชายเซอร์รา 20x300x1.6ซม.	แผ่น	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบที่ท้องที่ก่อสร้าง
3	ไม้เชิงชายเซอร์รา 24x300x1.6ซม.	แผ่น	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
4	งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีพ้อยต์โครงเครา C-LINE	ตร.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
5	งานฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. โครมเครา C-LINE	ตร.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ขงหลวงหมายเลข 217 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-หนองเม็ก ที่ กม.50+425 (ดงขามขาว) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนดงขามขาว 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-หนองเม็ก ที่ กม.50+425 (ตามยาวทาง)

ฉบับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	คณนุบายของวัสดุ	คู่มือยหพ	วิธีคำนวณราคา	ชนิดและประเภทวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	ช่างสุขุระรามิคมตั้งผนัง	ชุด	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
7	ดินถมที่ดินถมที่	ลบ.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
8	หินคลุกหินคลุก	บพ/ลบ.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
9	ทรายทรายหยาบ	บพ/ลบ.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	24 กุมภาพันธ์ 2568	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
0	ทราย	บพ/ลบ.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	24 กุมภาพันธ์ 2568	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6 นม.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง) ผู้ซื้อวัสดุประสงค์ใช้งานคือใช้เพื่อใช้ฉีดน้ำ/ขยะบนทางหลวง / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคม 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุก่อสร้าง	ชนิดของวัสดุ	คุณสมบัติพิเศษ	ชนิดของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
0	ราวจรดต้นแดนเลดตัว L	ชุด	X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบราคาจากท้องที่ก่อสร้าง
1	โถปัดชะงาย	ชุด	X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบราคาจากท้องที่ก่อสร้าง
2	ก้อนน้ำโหละชุบโครเมียม	ชุด	X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบราคาจากท้องที่ก่อสร้าง
3	ตะแกรงกรองผงขนาด 2 ด้กกลีน	ชุด	X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบราคาจากท้องที่ก่อสร้าง
4	ที่กันปัดสางชะงาย	ชุด	X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบราคาจากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กก.6
 มด.ทล. (อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบลุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-สองแม่ ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)
 ยงาน ผู้รับผิดชอบโครงการ: นายสุวิทย์ คุ้มทรัพย์ / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงหมายเลข 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบลุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-สองแม่ ที่ กม.50+425 (ด้านขวาทาง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอซื้อของก่อสร้าง	โดยขอเช่า	รัฐวิสาหกิจ	ขอเช่าจากเอกชน	กระเป๋าคู่	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก	ตร.ม.	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
6	สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายใน	ชุด	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
7	สีน้ำมัน	ชุด	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
8	ท่อPVC ขนาดDia.4"	ทอน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
9	ท่อPVC ขนาดDia.2"	ทอน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของราคาสีบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการประกวดราคาจากก่อสร้างและแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 กท.6 มท.ทล.(อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ขวงหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคม 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ตำบลขาทาง)
 งาน ผู้ซื้อวัสดุและวัสดุสำเร็จรูปที่ใช้สีบ (ใช้สีบสีน้ำ) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์มังสาหาร 1 หลัง ขวงหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคม 0103 ตอน พิบูลย์มังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ตำบลขาทาง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ข้อควรพิจารณา	คุณสมบัติ	สถานที่สีบ	วันที่สีบราคา	เหตุผลการสีบราคา
0	สายไฟฟ้า HW2x4.0 ตร.มม	ม.	X		แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสีบจากท้องที่ก่อสร้าง
1	ท่อPVC สีเหลืองขนาดDia.1/2"	ทอน	X		แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสีบจากท้องที่ก่อสร้าง
2	อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	LS	X		แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสีบจากท้องที่ก่อสร้าง
3	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิกหลอด1x18	ชุด	X		แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสีบจากท้องที่ก่อสร้าง
4	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ชนิดฝาครอบอะครีลิกหลอด1x36	ชุด	X		แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสีบจากท้องที่ก่อสร้าง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

รายการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2568 หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ส.ทล.4 ก.ก.6 นด.ทล. (อุบลราชธานี) หน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร 1 หลัง ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนดุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง) ผู้ซื้อและผู้ขายวัสดุจะดำเนินการซื้อขายกันที่ (ขุมพิบูลมังสาหาร) / หน่วยบริการตำรวจทางหลวง พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบแผนรายบริการตำรวจทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนดุม 0103 ตอน พิบูลมังสาหาร-ช่องเม็ก ที่ กม.50+425 (ด่านขวาทาง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุของหน่วยงาน	วัสดุของกรมทางหลวง	วัสดุของกรมการช่าง	วัสดุของกรมโยธาธิการและผังเมือง	วัสดุของกรมการช่าง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
0	หัวเม็ดทองเหลืองถึง DIA.1/2"	อัน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
1	หัวเม็ดทองเหลืองถึง DIA.3"	อัน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
2	หัวเม็ดทองเหลืองถึง DIA.4"	อัน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
3	ท่อเกลียวลดขนาด 4" เป็น 3"	อัน	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง
4	ระบบสายล่อฟ้า	L.S	X					แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	07 มกราคม 2568	บันทึกสืบจากท้องที่ก่อสร้าง

กุลพร

ภาพพิมพ์ 2568 16:02:00

