

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข
3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ
กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2568 เป็นเงิน 2,934,744.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธนากร สีนอิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.กาญจนบุรี (ป)

7.2 ณัฐพงศ์ แผ้วขมภู กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ธนพงศ์ สุขสมพีช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจากก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างความปลอดภัยจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองกรมอำนาจความปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน

ที่พัคนะโยน - โยนใต้ ระหว่าง กม. 20+000 - กม. 25+25 (เบี่ยงขวา) และ เลี้ยวซ้ายบริเวณควายเหล็ก (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH LIGHT EMITTING DIODE (LED) 120 WATTS SOLAR CELL	EACH	32,000	46,990.47	1,503,695.04	1,3616	63,982.22	2,047,431.16
4	2.2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ชุด	1,000	6,973.64	6,973.64	1,3616	9,495.30	9,495.30
							รวมราคากลาง	2,934,744.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างคามมั่นคงของชาติ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารป้องกันและแก้ไขอุทกภัยและน้ำท่วมขังตามแนวเส้นทางหลวงหมายเลข 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างโยธาและช่างเทคนิค กรมทางหลวงชนบท (อ.บ.ค.ค.) ถนนพหลโยธิน แขวงบางเขน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 (เป็นช่วง ๑) หมายเลข 1-แม่ขี้เหล็ก (๑-๒๒๒๒๒๒)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม และเสริมสร้างความปลอดภัยของประชาชน และเสริมสร้างความปลอดภัยของชาติ กิจกรรม
 อำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน
 ทักษะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิต
 และทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความปลอดภัยของชาติ กิจกรรมบำรุงความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 หน่วยงานเจ้าของ

โครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1		งานแผ่นป้ายจราจรเหนือศีรษะติดตั้งบนโครงเหล็กและเสาเหล็ก (OVERHEAD SIGN BOARDS, MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE)							
1.1	1.1	งานแผ่นป้ายจราจรชนิดแขวนสูง (OVERHEAD SIGN BOARDS) เสาเหล็กสำหรับแขวนป้ายจราจรชนิดแขวนสูงสำหรับแขวนป้ายขนาด < 108,000 ตร.ม. (STEEL POLE FOR OVERHANGING ROAD SIGN PLATE < 108,000 SO.CM.)	SQ.M.	44.000	5,478.35	241,047.40	1.3616	7,459.32	328,210.13
1.2	1.2	งานติดตั้งไฟส่องสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	EACH	4.000	100,912.12	403,648.48	1.3616	137,401.94	549,607.77
3.1	2.1.1	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH LIGHT EMITTING DIODE (LED) 120 WATTS SOLAR CELL	EACH	32.000	46,990.47	1,503,695.04	1.3616	63,982.22	2,047,431.16
4.1	2.2.1	งานติดตั้งป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ชุด	1.000	6,973.64	6,973.64	1.3616	9,495.30	9,495.30
TOTAL									2,934,744.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจากก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารจอดรถเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารจอดรถเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี/กรมทางหลวง

ตำแหน่ง/ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี/กรมทางหลวง

วันที่/ปี/เดือน/วัน ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๘

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ตำแหน่ง/ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

วันที่/ปี/เดือน/วัน



(ธนากร ลินอิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ณัฐพงศ์ สมพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธนพงศ์ สุขสมพีช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ณัฐพงศ์

(นายพรชัย ศิลารมย์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกาญจนบุรี

๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๘

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ
 1 งานแผ่นป้ายจราจรเหนือศีรษะติดตั้งบนโครงขื่อท่อนและเสาเหล็ก (OVERHEAD SIGN BOARDS, MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE)

1.1 งานแผ่นป้ายจราจรชนิดแขวนสูง (OVERHEAD SIGN BOARDS)

1.แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก. @ 263.880	=	1,567.447 บาท
2.ค่าพ่นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
3.ค่า Frame 50 x 25 x 1.6 (1.8 กก/ม.) 4.850 กก. @ 27.610	=	133.908 บาท
4.ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(Microprismatic) 1.000 ตร.ม. @ 3,360.000	=	3,360.000 บาท
5.ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีดำ (ทึบแสง) 0.400 ตร.ม. @ 240.000	=	96.000 บาท
6.ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท
7.ค่า Bolt & nut ชูปลั๊กอะลูมิเนียม (เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000 บาท
8.ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000 บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	5,478.355 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	5,478.355 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	5,478.35 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลสุขภาพความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งบัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายละเอียดการคำนวณวงเงินต้นทุนต่อหน่วย

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลสุขภาพความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

1 งานแผ่นป้ายจราจรเหนือศีรษะติดตั้งบนโครงขื่อท่อนและเสาเหล็ก (OVERHEAD SIGN BOARDS, MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE)

1.2 เสาเหล็กสำหรับแผ่นป้ายจราจรชนิดแขวนสูงสำหรับแผ่นป้ายขนาด 108,000 ตร.ซม. (STEEL POLE FOR OVERHANGING ROAD SIGN PLATE 108,000 SQ.CM.)

ค่าใช้จ่าย OVERHANG TRAFFIC SIGN STEEL POLE TYPE II FOR SIGN PLATES NOT MOR THAN 108,000 SQ.CM..

(ตามเอกสารแนบ 1.2.1) = 43,714.090 บาท

ค่าใช้จ่าย FOUNDATION TYPE D

(ตามเอกสารแนบ 1.2.2) = 57,198.030 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 100,912.120 บาท/EACH

ค่างานต้นทุนกำหนดให้ = 100,912.120 บาท/EACH

ค่างานต้นทุน = 100,912.12 บาท/EACH

1.2.1 OVERHANG TRAFFIC SIGN STEEL POLE TYPE II FOR SIGN PLATES NOT MOR THAN 108,000 SQ.CM.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	น้ำหนัก/หน่วย	น้ำหนักรวม		ราคา/หน่วย	หมายเหตุ
1	BASE PLATE 620X620X28 MM.	EACH	1.000	82.980	82.980	@	2,290.85	
2	RIB 25X14X12 MM.	EACH	8.000	1.620	12.960	@	357.79	
3	PIPE Ø 318.5X6 MM.	กก.	406.912	406.912	406.912	@	11,233.72	
4	PIPE Ø 165.2X5 MM.	กก.	173.800	173.800	173.800	@	4,798.14	
5	PIPE Ø 139.8X4.5 MM.	กก.	78.104	78.104	78.104	@	2,156.23	
6	C-150 X 75 X 6.5 MM.	กก.	14.880	14.880	14.880	@	410.79	
7	L-75 X 75 X 6 MM.	กก.	90.420	90.420	90.420	@	2,496.24	
8	FLANG PLATE Ø 325X20 MM.	EACH	4.000	51.191	204.764	@	5,652.97	
9	RIB 80X150X9 MM.	EACH	16.000	0.420	6.720	@	185.52	
10	RIB 80X350X9 MM.	EACH	16.000	1.940	31.040	@	856.92	
11	PLATE 130X240X4.5 MM.	EACH	1.000	1.080	1.080	@	29.81	
12	PLATE 210X310X2.3 MM.	EACH	1.000	1.150	1.150	@	31.74	
13	PLATE 200X300X4.5 MM.	EACH	1.000	2.080	2.080	@	57.42	
14	PLATE 25X300X4.5 MM.	EACH	2.000	0.260	0.520	@	14.35	
15	PLATE 50X300X4.5 MM.	EACH	2.000	0.520	1.040	@	28.71	
16	PLATE 50X50X4.5 MM.	EACH	4.000	0.087	0.348	@	9.60	
17	TOP PLATE Ø 340X4.5 MM.	EACH	1.000	12.592	12.592	@	347.63	
18	CAP PLATE Ø 340X2.3 MM.	EACH	1.000	6.436	6.436	@	177.68	
19	CAP PLATE Ø 160X2.3 MM.	EACH	4.000	1.418	5.672	@	156.58	
20	SCREW M8	EACH	4.000		5.270	@	21.08	
21	BOLT M16	EACH	8.000		26.680	@	213.44	
22	BOLT M20	EACH	16.000		53.350	@	853.6	
23	ค่าตัด ค่าประกอบ และเชื่อม 35% ของ 32,380.81						11,333.28	
รวมค่าจ้าง 1.2.1							43,714.09	บาท

1.2.2 FOUNDATION TYPE D								
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย				
24	งานดินขุด	ลบม.	31.500	49.27	@		1,552.00	
25	งานดินถม	ลบม.	25.299	171.52	@		4,339.28	
26	ไม้แบบฐานราก	ตรม.	9.000	314.38	@		2,829.42	
27	ไม้แบบเสาตอม่อ	ตรม.	7.560	353.22	@		2,670.34	
28	ทรายหยาบ THK. 0.05 m.	ลบม.	0.248	990.54	@		245.65	
29	คอนกรีตหยาบ THK. 0.10 m. 1:3:6 โดยปริมาตร	ลบม.	0.496	1,652.59	@		819.68	
30	Non Shink Concrete	ลบม.	-	-	@			
31	คอนกรีต Strength 30 Mpa.(306 KSC.)	ลบม.	6.201	2,929.00	@		18,162.72	
32	ANCHOR BOLTS M36 X 1.25 ม.	each	8.000	525.00	@		4,200.00	
33	RB Ø 9 mm.	กก.	0.000	27.10	@			
34	DB Ø 12 mm.	กก.	16.996	24.60	@		418.10	
35	DB Ø 16 mm.	กก.	-	-	@			
36	DB Ø 20 mm.	กก.	150.250	21.48	@		3,227.37	
37	DB Ø 25 mm.	กก.	167.706	21.48	@		3,602.32	
38	ลวดผูกเหล็ก	กก.	9.211	32.79	@		302.03	
39	เสาเข็ม	ต้น	0		@			
40	ค่าตัด ค่าประกอบ และเชื่อม 35% ของ		42,368.91				14,829.12	
รวมค่าใช้จ่าย 1.2.2							57,198.03	บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งบัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

2.1.1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH LIGHT EMITTING DIODE (LED) 120 WATTS SOLAR CELL

2.1.1.1 ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคม

เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวครบชุด 1.000 ต้น @ 10,214.960 = 10,214.960 บาท

โคมไฟฟ้า (LED) 120 WATTS SOLAR CELL พร้อมอุปกรณ์ 1.000 = 31,775.700 บาท

โคม @ 31,775.700

ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 140.000 = 140.000 บาท

ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. 1.000 แห่ง @ = 4,044.960 บาท

4,044.960

รวม (2.1.1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 46,175.620 บาท

2.1.1.2 ค่าติดตั้งประกอบ 1.000 ต้น @ 528.000 = 528.000 บาท

2.1.1.3 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 286.850 = 286.850 บาท

รวมค่าติดตั้งทั้งหมด = 46,990.470 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุน กำหนดให้ = 46,990.470 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุน = 46,990.47 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - ไร่ปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

2.2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

2.2.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

1. ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 9 ชุด 15.000 ตร.ม. @ 3,700.000	=	55,500.000 บาท
2. เสাপ้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 50.000 ม. @ 155.000	=	7,750.000 บาท
3. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น 0.000 ชุด @ 1,615.000	=	0.000 บาท
4. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 8.000 ชุด @ 1,115.000	=	8,920.000 บาท
5. แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า 0.000 ชุด @ 230.000	=	0.000 บาท
6. แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า 20.000 ชุด @ 460.000	=	9,200.000 บาท
7. Concrete Barrier 0.000 ม. @ 1,500.000	=	0.000 บาท
8. สัญญาณธง 4.000 ชุด @ 100.000	=	400.000 บาท
9. ไฟกระพริบ 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
10. สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2 0.000 ตร.ม. @ 94.000	=	0.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	84,846.000 บาท
ค่างานต้นทุน(ตามเอกสารแนบ 2.2.1) เป็นเงิน	=	6,973.643 บาท /L.S. (ต่อระยะเวลา 90 วัน)
ค่างานต้นทุน กำหนดให้	=	6,973.643 บาท /L.S. (ต่อระยะเวลา 90 วัน)
ค่างานต้นทุนอุปกรณ์ป้าย	=	6,973.64 บาท /L.S. (ต่อระยะเวลา 90 วัน)

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพระเนียด -
 โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยและเสริมสร้างความปลอดภัยของประชาชนและเสริมสร้างขีดความสามารถของหน่วยงาน บนทางหลวงหมายเลข 3199
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ตาราง (ทุน) สถานะบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2		
	ค่าอำนวยการ คาคอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย							
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

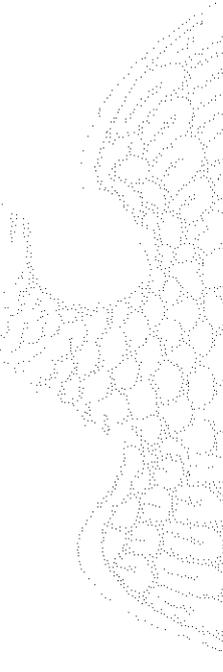
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างคามมั่นคงของชาติ
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหมายเลข 3199 ตอน ท่าพระเนียด -
 โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเงินค้ำประกันการค้ำวงราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 7.00 % ต่อปี

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความปลอดภัยของชาติ
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ทาพะเนียด -
 โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
Factor F ราคากลางและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199
 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความปลอดภัยในการค้ากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย				
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโยธาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างคามมั่นคงของชาติ
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพระเนียด -
 ไป่งบด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ก) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างคามมั่นคงของชาติ
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

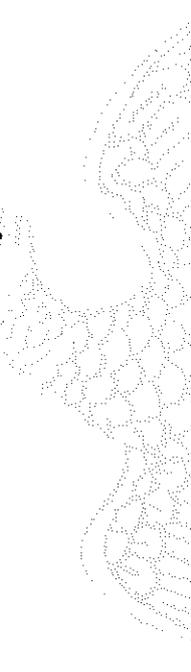
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2	
	ค่าดำเนินการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย						
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างเชื่อมั่นของชาติ
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ทาพะเนียด -
 โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างเชื่อมั่นของชาติ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 7.00 % ต่อปี

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



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย					
400.00	3.1484	0.6708	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประภควราคาจากก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,155,364.56 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,155,364.56 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 3,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างจากเพิ่มประสิทธิภาพการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างจากเพิ่มประสิทธิภาพการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ	
	กิจกรรมอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)	
สาย 3199	บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน	ท่าพะเนียด - โป่งปัด	
อยู่ในท้องถิ่น	ภาคเหนือ	ภาคกลาง
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดหลัก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมคอนกรีต	บ.พ/ลบ.ม.	302.00	39.00	137.94	0.00	0.00	0.00	439.94	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายผสมคอนกรีต	บ.พ/ลบ.ม.	288.00	39.00	137.94	0.00	0.00	0.00	425.94	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
3	ทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	บ.พ/ลบ.ม.	220.00	132.00	462.92	0.00	0.00	0.00	682.92	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
4	เหล็กเสริมคอนกรีต SR-24 (RB6 - 9)	ตัน	22,127.58	0.00	0.00	80.00	4,900.00	0.00	27,107.58	พ.ย. 2568	
5	เหล็กเสริมคอนกรีต SD-40 (DB12 -	ตัน	20,622.43	0.00	0.00	80.00	3,900.00	0.00	24,602.43	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจากโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจากโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ	
รายละเอียด	กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)	
สาย 3199	บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ทาพะเนียด - ไป่ปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	ราคามันโซลา บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนภายใน 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นเครื่อง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	16)	ตัน	20,622.43	0.00	0.00	0.00	80.00	3,900.00	0.00	0.00	24,602.43	พ.ย. 2568	
6	(11- 2568) ลวดผูกเหล็กวงเหล็กต.ค. 1.25ม	กก.	32.71	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	32.79	พ.ย. 2568	
7	(11- 2568) ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ 50กก.	ตัน	2,728.97	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00	2,778.97	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ		
สาย	3199	กิจกรรมอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)	
ตอน	ทพชะเมียด - โง่งปืด	บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ทพชะเมียด - โง่งปืด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตฝนตก	ราคาไม้มีโซลา 30.64 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระพรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	/ลุงตราอินทร์เพชรพลัส	ตัน	2,728.97	0.00	0.00	0.00	50.00	0.00		2,778.97	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด ต.รางคาช่นสงวรสุดก่อสร้าง รถบรรทุก.6 ลอ (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) - ไป่บ่ด ระหวาง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นชวง ๑) ผลผลิต 1 แหง ดวยว่ื่อประกวดราคาอ่ล่กทรอน่กส์ (e-bidding) / ฎม่ประเทศไทยเป็น ทราบ ผ่วทางลวูดยว่ และการจรวจรปรกด์ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ ราคานาม่นเชอเพลิงเซลลา ที่ อ่าเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ล่ตร กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29

ธนพงศ์ สุขสมพีช

26 ธันวาคม 2568 09:37:14

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยที่ป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งบัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน

4.55 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ธนพงศ์ สุขสมพีช

26 ธันวาคม 2568 09:37:14

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด ต.รางคาชงสว่างสตกอสร้าง รลบรทุก .10 ลอ(กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

- โป่งบัต ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นขวง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดทางลาดตียง และการจราจรปรกติ

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ ราคานำมเชือเพลิงโซลา ที่ อำเภอมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	48.64	68.10
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	106.02	148.42
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21

ธนพงศ์ สุขสมพืช

26 ธันวาคม 2568 09:37:14

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลสุขภาพปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งบัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลสุขภาพปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	163.35	228.69
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งบัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด ต.รางคาชงสวัสดิการ อ.รางบัว จ.ราชบุรี 10 ลอ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

- ไปป์ด ะหวาง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นขวง ๆ) ผลผลิต 1 แหง ดวยวิธีประมวลราคาอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดานลาดตวยาง และการจราจรปรกติ

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ ราคานามนเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.17	42.24
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	65.94	92.32
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22

ธนพงศ์ สุขสมพีช

26 ธันวาคม 2568 09:37:14

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	101.70	142.38
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยที่หนึ่งป้องกันและกักขังผู้ต้องหาที่สถานีตำรวจ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - โป่งปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและกักขังผู้ต้องหาที่สถานีตำรวจ บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) บนทางหลวงหมายเลข 3199 ตอน ท่าพะเนียด - ไร่ปัด ระหว่าง กม.20+000 - กม.35+325 (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและเสริมสร้างความมั่นคงของชาติ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน บนทางหลวงหมายเลข 3199

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน 2.18 บาท/ลบ.ม.
- การกีดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร