

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์			
รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง			
ทางหลวงหมายเลข 3213 ตอน วัดสิงห์ - บ้านโคก			
ระหว่าง กม.4+100 - กม.4+725 LT.,RT.			
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงชัยนาท	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		30,000,000.00	บาท
3. ลักษณะงาน			
โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์			
รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง			
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12			
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่		30	ต.ค. 2568 เป็นเงิน 29,123,131.89 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม			
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.	ร.ต.อภิรักษ์	วัชรวิฑูร	รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการ
2.	นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12 กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วพ.ทล.12 กรรมการ
4.	นายรุปนนท์	พรสิริโชติรัตน์	วบ.ทล.12 กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงชัยนาท

1. งานจ้างเหมาทำถาวร ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รัชสถาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3213 ตอน วัดสิงห์ - บ้านโคก

ระหว่าง กม. 4+100 - กม. 4+725 LT.,RT.

เรียน ผส.ทล.12

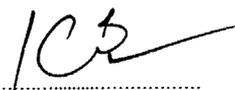
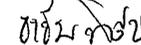
คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	4,950.00	22.89	113,305.50
2	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	13.00	1,112.00	14,456.00
3	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	8,250.00	4.59	37,867.50
4	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,005.00	61.64	185,228.20
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	300.00	67.80	20,340.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	100.00	67.80	6,780.00
7	SAND EMBANKMENT	CU.M.	3,869.00	412.80	1,597,123.20
8	SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	80.00	398.40	31,872.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,119.00	497.00	1,053,143.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,007.00	1,164.00	2,336,148.00
11	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	2,850.00	96.56	275,196.00
12	PRIME COAT	SQ.M.	12,415.00	35.13	436,138.95
13	TACK COAT	SQ.M.	12,350.00	15.56	192,166.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	50.00	2,748.00	137,400.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	12,415.00	334.00	4,146,610.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	12,350.00	399.80	4,937,530.00
17	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA. 4+263.459 FROM 8 M. TO 25 M. SKEW 25 SPAN (2x7.00) M.	M.	14.00	132,400.00	1,853,600.00
18	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA. 4+293.369 FROM 8 M. TO 25 M. SPAN (3x8.00) M.	M.	24.00	125,400.00	3,009,600.00
19	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	696.00	2,401.00	1,671,096.00
20	DRIVEN PILE , 0.40 M. x 0.40 M.	M.	560.00	2,070.00	1,159,200.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	8.00	3,394.00	27,152.00
22	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	442.00	3,153.00	1,393,626.00
23	CONCRETE SLOPE PROTECTION	CU.M.	200.00	811.10	162,220.00
24	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	26.00	32,120.00	835,120.00
25	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	300.00	41.75	12,525.00
26	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	2.00	3,731.00	7,462.00
27	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	2.00	4,289.00	8,578.00
28	R.C. V - GUTTER	M.	400.00	1,105.00	442,000.00
29	SIDE DITCH LINNING TYPE II	SQ.M.	100.00	458.60	45,860.00
30	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	778.00	916.00	712,648.00
31	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	140.00	318.40	44,576.00
32	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE	SQ.M.	980.00	647.30	634,354.00
	ยอดยกไป				27,540,921.35

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
		หน่วย	จำนวน			
	ยอดยกมา				27,540,921.35	
33	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - เปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	1.80	5,549.00	9,988.20	
34	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - เปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	1.60	7,542.00	12,067.20	
35	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 x 7.50 x0.32 CM.	M.	17.00	721.20	12,260.40	
36	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	13.00	54,770.00	712,010.00	
37	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	8.00	27,920.00	223,360.00	
38	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	EACH	2.00	20,160.00	40,320.00	
39	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	700.00	385.00	269,500.00	
40	TIMBER BARRICADE	M.	30.00	1,839.00	55,170.00	
41	CURB MARKINGS	SQ.M.	212.00	86.87	18,416.44	
42	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	8,118.30	8,118.30	
43	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1.00	221,000.00	221,000.00	
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	29,123,131.89

ยึดใบแก้ด้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทแปดสิบเก้าสตางค์

คณะกรรมการฯ

 ร.ต. (อภิรักษ์ วัชรวิฑูร) รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายเชาวลิต นภาพรจุล) วว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) วพ.ทล.12 กรรมการราคากลาง
 (นายประพนธ์ พรสิริ ไชตรีรัตน์) วบ.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายรัชชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

พส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 29,123,131.89 บาท

ยึดใบแก้ด้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทแปดสิบเก้าสตางค์



 (นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

พส.ทล.12
 30 ต.ค. 2568
 (...../...../.....)

(ว.ค./ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและ โลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3213 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอน วัดสิงห์ - บ้านโคก

ระหว่าง กม. 4+100 - 4+725 LT.,RT.

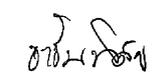
อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ทำงานต้นทุน		FACTOR F1	ทำงาน ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย	ทำงานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	4,950.00	18.450	91,327.50	1.2410	22.890	22.89	113,305.50
2	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	13.00	896.670	11,656.71	1.2410	1,112.760	1,112.00	14,456.00
3	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	8,250.00	3.700	30,525.00	1.2410	4.590	4.59	37,867.50
4	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,005.00	49.670	149,258.35	1.2410	61.640	61.64	185,228.20
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	300.00	54.640	16,392.00	1.2410	67.800	67.80	20,340.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	100.00	54.640	5,464.00	1.2410	67.800	67.80	6,780.00
7	SAND EMBANKMENT	CU.M.	3,869.00	332.660	1,287,061.54	1.2410	412.830	412.80	1,597,123.20
8	SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	80.00	321.060	25,684.80	1.2410	398.430	398.40	31,872.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,119.00	400.490	848,638.31	1.2410	497.000	497.00	1,053,143.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,007.00	938.300	1,883,168.10	1.2410	1,164.430	1,164.00	2,336,148.00
11	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	2,850.00	77.810	221,758.50	1.2410	96.560	96.56	275,196.00
12	PRIME COAT	SQ.M.	12,415.00	28.310	351,468.65	1.2410	35.130	35.13	436,138.95
13	TACK COAT	SQ.M.	12,350.00	12.540	154,869.00	1.2410	15.560	15.56	192,166.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	50.00	2,214.710	110,735.50	1.2410	2,748.450	2,748.00	137,400.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	12,415.00	269.200	3,342,118.00	1.2410	334.070	334.00	4,146,610.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	12,350.00	322.200	3,979,170.00	1.2410	399.850	399.80	4,937,530.00
17	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA. 4+263.459 FROM 8 M. TO 25 M. SKEW 25 SPAN (2x7.00) M.	M.	14.00	108,738.970	1,522,345.58	1.2179	132,433.190	132,400.00	1,853,600.00
18	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA. 4+293.369 FROM 8 M. TO 25 M. SPAN (3x8.00) M.	M.	24.00	102,965.890	2,471,181.36	1.2179	125,402.150	125,400.00	3,009,600.00
19	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	696.00	1,934.990	1,346,753.04	1.2410	2,401.320	2,401.00	1,671,096.00
20	DRIVEN PILE , 0.40 M. x 0.40 M.	M.	560.00	1,699.750	951,860.00	1.2179	2,070.120	2,070.00	1,159,200.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	8.00	2,734.980	21,879.84	1.2410	3,394.110	3,394.00	27,152.00
22	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	442.00	2,541.330	1,123,267.86	1.2410	3,153.790	3,153.00	1,393,626.00
23	CONCRETE SLOPE PROTECTION	CU.M.	200.00	653.620	130,724.00	1.2410	811.140	811.10	162,220.00
24	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	26.00	25,885.870	673,032.62	1.2410	32,124.360	32,120.00	835,120.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
25	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	300.00	33.650	10,095.00	1.2410	41.750	41.75	12,525.00
26	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	2.00	3,006.640	6,013.28	1.2410	3,731.240	3,731.00	7,462.00
27	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	2.00	3,456.540	6,913.08	1.2410	4,289.560	4,289.00	8,578.00
28	R.C. V - GUTTER	M.	400.00	891.000	356,400.00	1.2410	1,105.730	1,105.00	442,000.00
29	SIDE DITCH LINNING TYPE II	SQ.M.	100.00	369.610	36,961.00	1.2410	458.680	458.60	45,860.00
30	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	778.00	738.170	574,296.26	1.2410	916.060	916.00	712,648.00
31	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	140.00	256.630	35,928.20	1.2410	318.470	318.40	44,576.00
32	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE	SQ.M.	980.00	521.640	511,207.20	1.2410	647.350	647.30	634,354.00
33	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีคำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	1.80	4,471.920	8,049.46	1.2410	5,549.650	5,549.00	9,988.20
34	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	1.60	6,077.910	9,724.66	1.2410	7,542.680	7,542.00	12,067.20
35	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 x 7.50 x0.32 CM.	M.	17.00	581.220	9,880.74	1.2410	721.290	721.20	12,260.40
36	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	13.00	44,139.590	573,814.67	1.2410	54,777.230	54,770.00	712,010.00
37	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	8.00	22,501.210	180,009.68	1.2410	27,924.000	27,920.00	223,360.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
38	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	EACH	2.00	16,250.000	32,500.00	1.2410	20,166.250	20,160.00	40,320.00
39	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	700.00	315.500	220,850.00	1.2410	391.530	385.00	269,500.00
40	TIMBER BARRICADE	M.	30.00	1,482.284	44,468.53	1.2410	1,839.510	1,839.00	55,170.00
41	CURB MARKINGS	SQ.M.	212.00	70.000	14,840.00	1.2410	86.870	86.87	18,416.44
42	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	6,906.900	6,906.90	1.2410	8,571.460	8,118.30	8,118.30
43	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1.00	221,000.000			221,000.000	221,000.00	221,000.00
รวมค่างานต้นทุนงานทางโครงการ =					18,443,811.97				
รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม =					4,945,386.94				
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (1)+(2)					23,389,198.91			รวมค่างานทั้งหมด	29,123,131.89

- | | |
|--|---------------|
| ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | 18,443,811.97 |
| ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | 4,945,386.94 |
| ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | 0 |
| ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง | 1.2410 |
| ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | 1.2179 |
| ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(jx+x)]$ | 1 |
| ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F _n)=x | 1.2410 |
| ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F _n)=x | 1.2179 |

 ร.ต..... (อภิรักษ์ วัชรวิฑูร) รต.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายเชาวลิต นาประจูล) วว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) วพ.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายรณนง พรศิริโรดิรัตน์) วบ.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายรังชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง
--	--	--	--	---	--