

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
 (กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานปรับพื้นที่							
1	1.1 งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	1.000	20,000.00	20,000.00	1.3605	27,210.00	27,210.00
2	1.2 งานกรุยทางยางป้า (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	2,000.000	3.76	7,520.00	1.3605	5.11	10,230.96
3	1.3 งานดินตัด (ทางเบี่ยงเดิม) พร้อมขนย้ายท่อ	ลบ.ม.	1,200.000	8.53	10,236.00	1.3605	11.60	13,926.07
4	1.4 งานดินถม (จากงานดินตัด) ปรับแต่งพื้นที่ริมตลิ่ง	ลบ.ม.	1,200.000	22.41	26,892.00	1.3605	30.48	36,586.56
5	1.5 งานปรับรื้อพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	350.000	11.24	3,934.00	1.3605	15.29	5,352.20
	2. งานโครงสร้างถนนน้ำล้น							
6	2.1 งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	675.000	103.00	69,525.00	1.3605	140.13	94,588.76
7	2.2 งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	45.000	563.45	25,355.25	1.3605	766.57	34,495.81
8	2.3 วัสดุคัดเลือก (Soil Cement)	ลบ.ม.	135.000	104.79	14,146.65	1.3605	142.56	19,246.51
9	2.4 ปูนซีเมนต์	ถุง	400.000	150.00	60,000.00	1.3605	204.07	81,630.00
10	2.5 ทราฮายาบรองพื้น	ลบ.ม.	70.000	427.46	29,922.20	1.3605	581.55	40,709.15

อภิสัทธ์ จงกล้าหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 1 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	3. งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมขนาด 1.50 x 1.50 ม. 2 ช่อง ระบายน้ำ จำนวน 2 จุด 3.1 งานดินตัด	ลบ.ม.	400.000	8.53	3,412.00	1.3605	11.60	4,642.02
12	3.2 งานปรับรื้อพื้นที่ทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	300.000	11.24	3,372.00	1.3605	15.29	4,587.60
13	3.3 งานคอนกรีตหยาบ (รองพื้นท่อลอดเหลี่ยม)	ลบ.ม.	8.000	1,973.30	15,786.40	1.2762	2,518.32	20,146.60
14	3.4 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 300 ksc.	ลบ.ม.	74.000	2,050.00	151,700.00	1.2762	2,616.21	193,599.54
15	3.5 เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB12 mm. (SD40)	ตัน	1.390	26,177.66	36,386.94	1.2762	33,407.92	46,437.01
16	3.6 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	.705	28,305.05	19,955.06	1.2762	36,122.90	25,466.64
17	3.7 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 mm. (SR 24)	ตัน	.080	28,210.72	2,256.85	1.2762	36,002.52	2,880.19
18	3.8 ลวดผูกเหล็ก	กก.	65.000	42.06	2,733.90	1.2762	53.67	3,489.00
19	3.9 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	74.000	327.00	24,198.00	1.2762	417.31	30,881.48
20	3.10 ไม้แบบ	ตร.ม.	200.000	389.00	77,800.00	1.2762	496.44	99,288.36

อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 2 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำพิง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4. งานผิวทางถนนน้ำล้นและทางเชื่อม							
21	4.1	ตร.ม.	690.000	502.69	346,856.10	1.3605	683.90	471,897.72
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 20 ซม.							
22	4.2 งาน CONTRACTION JOINT	เมตร	77.000	110.71	8,524.67	1.3605	150.62	11,597.81
23	4.3 งาน LONGITUDINAL JOINT	เมตร	115.000	78.20	8,993.00	1.3605	106.39	12,234.97
24	4.4 สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง , สีขาว)	ตร.ม.	35.000	290.00	10,150.00	1.3605	394.54	13,809.07
25	4.5 งาน RUMBLE STRIP	ตร.ม.	109.200	420.00	45,864.00	1.3605	571.41	62,397.97
	5. งานโครงสร้างอาคารสลายพลังงาน							
	5.1 โครงสร้าง (ก)							
26	5.1.1	ลบ.ม.	28.000	1,950.00	54,600.00	1.3605	2,652.97	74,283.30
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.							
27	5.1.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm.	ตัน	1.270	28,305.05	35,947.41	1.3605	38,509.02	48,906.45
	(SR 24)							
28	5.1.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19	ตัน	.110	28,800.93	3,168.10	1.3605	39,183.66	4,310.20
	mm. (SR 24)							
29	5.1.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	30.000	42.06	1,261.80	1.3605	57.22	1,716.67

อภิสิทธิ์ จงกลาหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำพิง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	5.1.5 ไม่แบบ	ตร.ม.	30.000	389.00	11,670.00	1.3605	529.23	15,877.03
31	5.1.6 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	28.000	327.00	9,156.00	1.3605	444.88	12,456.73
	5.2 โครงสร้าง (ข)							
32	5.2.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	39.000	1,950.00	76,050.00	1.3605	2,652.97	103,466.02
33	5.2.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	.970	28,305.05	27,455.89	1.3605	38,509.02	37,353.73
34	5.2.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 mm. (SR 24)	ตัน	.060	28,800.93	1,728.05	1.3605	39,183.66	2,351.01
35	5.2.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.000	42.06	1,051.50	1.3605	57.22	1,430.56
36	5.2.5 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	39.000	327.00	12,753.00	1.3605	444.88	17,350.45
	5.3 โครงสร้าง (ง)							
37	5.3.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	14.000	1,950.00	27,300.00	1.3605	2,652.97	37,141.65
38	5.3.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	.350	28,305.05	9,906.76	1.3605	38,509.02	13,478.14

อภิสิทธิ์ จงกลาหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 4 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
39	5.3.3 ลวดผูกเหล็ก	กก.	10.000	42.06	420.60	1.3605	57.22	572.22
40	5.3.4 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	14.000	327.00	4,578.00	1.3605	444.88	6,228.36
	5.4 โครงสร้าง (จ)							
41	5.4.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	22.000	1,950.00	42,900.00	1.3605	2,652.97	58,365.45
42	5.4.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	.650	28,305.05	18,398.28	1.3605	38,509.02	25,030.85
43	5.4.3 ลวดผูกเหล็ก	กก.	15.000	42.06	630.90	1.3605	57.22	858.33
44	5.4.4 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	22.000	327.00	7,194.00	1.3605	444.88	9,787.43
45	5.4.5 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 mm. (SR 24)	ตัน	.020	28,800.93	576.01	1.3605	39,183.66	783.66
	5.5 โครงสร้าง (ฉ) , (ซ)							
46	5.5.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	43.000	1,950.00	83,850.00	1.3605	2,652.97	114,077.92
47	5.5.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	.770	28,305.05	21,794.88	1.3605	38,509.02	29,651.93

อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 5 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
48	5.5.3 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	43.000	327.00	14,061.00	1.3605	444.88	19,129.99
49	5.5.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	20.000	42.06	841.20	1.3605	57.22	1,144.45
	5.6 โครงสร้าง (ซ)							
50	5.6.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	5.000	2,050.00	10,250.00	1.3605	2,789.02	13,945.12
51	5.6.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm. (SR 24)	ตัน	1.040	28,305.05	29,437.25	1.3605	38,509.02	40,049.37
52	5.6.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 19 mm. (SR 24)	ตัน	.150	28,800.93	4,320.13	1.3605	39,183.66	5,877.53
53	5.6.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	30.000	42.06	1,261.80	1.3605	57.22	1,716.67
54	5.6.5 ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	5.000	327.00	1,635.00	1.3605	444.88	2,224.41
	6. งานป้องกันลาดคันทาง							
55	6.1 หินทิ้ง	ลบ.ม.	300.000	457.99	137,397.00	1.3605	623.09	186,928.61
56	6.2 งานดาดคอนกรีตหินทิ้ง	ตร.ม.	470.000	450.00	211,500.00	1.3605	612.22	287,745.75
	7. งานปรับปรุงพื้นที่ริมตลิ่ง							

อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 6 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
57	7.1 กล่องลวดตาข่ายบรรจุหิน (MATTRESS BOX) ขนาด 2.00 x 6.00 x 0.30 ม.	กล่อง	120.000	3,200.30	384,036.00	1.3605	4,354.00	522,480.97
58	7.2 กล่องลวดตาข่ายบรรจุหิน (GABIONS BOX) ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 ม.	กล่อง	360.000	1,671.00	601,560.00	1.3605	2,273.39	818,422.38
59	7.3 ผ้าใยสังเคราะห์	ตร.ม.	1,440.000	120.00	172,800.00	1.3605	163.26	235,094.40
60	7.4 หินลิปแลป	ลบ.ม.	1,152.000	357.99	412,404.48	1.3605	487.04	561,076.29
	8. งานอุปกรณ์ความปลอดภัย							
61	8.1 ป้ายเตือนทางน้ำล้นผ่าน	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3605	3,129.15	6,258.30
62	8.2 ป้ายเตือนทางลดระดับ	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3605	3,129.15	6,258.30
63	8.3 แถบวัดระดับน้ำ	ชุด	2.000	1,500.00	3,000.00	1.3605	2,040.75	4,081.50
64	8.4 หลัคนำทาง	ชุด	20.000	59.93	1,198.60	1.3605	81.53	1,630.69
65	8.5 GUARD RAIL	ม.	80.000	1,395.00	111,600.00	1.3605	1,897.89	151,831.80
	9. งานไฟส่องสว่าง							
66	9.1 เสาไฟฟ้าส่องสว่าง (โซลาร์เซลล์)	ชุด	15.000	44,100.00	661,500.00	1.3605	59,998.05	899,970.75

อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ

22 พฤศจิกายน 2567 15:47:35

หน้า 7 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

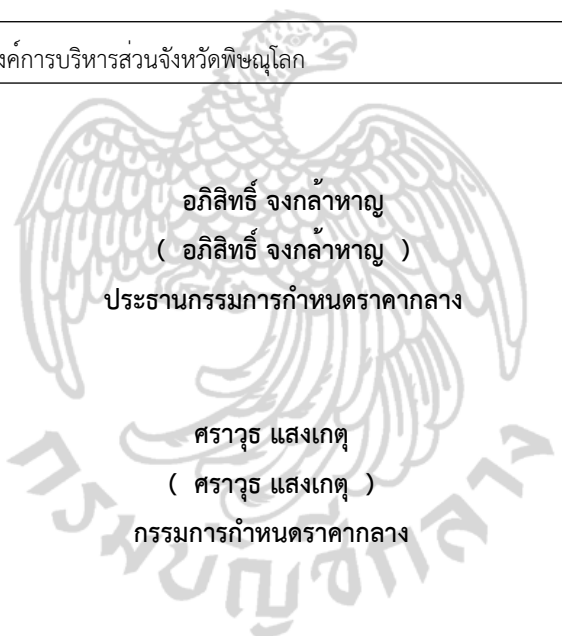
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำล้นผ่านพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เชื่อมต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
67	9.2 สัญญาณไฟจราจร (โซลาร์เซลล์)	ชุด	2.000	14,280.00	28,560.00	1.3605	19,427.94	38,855.88
68	10. งานฐานรับเสาไฟฟ้าส่องสว่าง							
68	10.1 คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย 240 ksc.	ลบ.ม.	.500	1,950.00	975.00	1.3605	2,652.97	1,326.48
69	10.2 เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB12 mm. (SD40)	ตัน	.040	26,177.66	1,047.10	1.3605	35,614.70	1,424.57
70	10.3 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 mm. (SR 24)	ตัน	.010	28,210.72	282.10	1.3605	38,380.68	383.79
71	10.4 PLATE ขนาด 0.40 * 0.40 ม.	แผ่น	15.000	500.00	7,500.00	1.3605	680.25	10,203.75
72	10.5 J-BOLT ขนาด 16 มม.	ตัว	60.000	150.00	9,000.00	1.3605	204.07	12,244.50
รวมราคากลาง								5,813,116.34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนน้ำฝนพร้อมท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 7 บ้านน้ำผึ้ง ตำบลชาติตระการ เขตติดต่อ หมู่ที่ 5 บ้านนาม่วง ตำบลท่าสะแก อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
(กองช่าง) (4 004) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี



อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ
(อภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรวิทย์ ศิลปชำนาญ
(กรวิทย์ ศิลปชำนาญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศราวุธ แสงเกตุ
(ศราวุธ แสงเกตุ)
กรรมการกำหนดราคากลาง