

ประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อ ลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านพรมงคล ตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ปริมาณงาน ชนิด 1 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

แบบเลขที่ รน-201/56, รน-207/56, รน-208/56

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท และ อบต.ชุมภูพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดดินพร้อมรื้อท่อกลมเดิม	18.00	ม.	-	-	625.00	11,250.00	11,250.00	
	1.2 งานลงลูกรังหลังคันทางพร้อมปรับเกลี่ย	200.00	ลบ.ม.	50.95	10,190.00	-	-	10,190.00	
2	งานโครงสร้างท่อลอดเหลี่ยม								
	2 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.60	ลบ.ม.	1,273.35	764.01	398.00	238.80	1,002.81	
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง ค.3	6.20	ลบ.ม.	1,494.86	9,268.13	498.00	3,087.60	12,355.73	
	2.4 งานไม้แบบ (3)	42.35	ตร.ม.	520.59	22,046.99	188.00	5,632.55	27,679.54	
	2.6 งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	-	กก.	25.60	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	39.35	กก.	24.11	948.64	-	-	948.64	
	- เหล็กเส้นกลม RB 12 มม.	513.37	กก.	26.13	13,413.64	-	-	13,413.64	
	- เหล็กเส้นกลม RB 25 มม.	-	กก.	24.66	-	-	-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก	13.82	กก.	47.90	661.88	-	-	661.88	

ประธานาธิบดีคาลากลังงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ข้อ ลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 1)

หมู่ที่ 12 บ้านพรหมคงคา ตำบลชุมชุมพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ชนิด 1 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

รณ-201/56, รณ-207/56, รณ-208/56

สำนักข่าวและออกแบบ การทางหลวงชนบท และ อบต.ผู้มีส่วน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ

13 มกราคม 2563

[illegible]

ข้อมูลโครงการ / งานก่อสร้าง

ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อ ลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 1)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 12 บ้านพรหมจล ตำบลชุมแพพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ក្នុងក្របខណ្ឌនេះ

ชนิด 1 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

แบบเลขที่

၄၅-201/56, ၄၅-207/56, ၄၅-208/56

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักรวบรวมและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท และ อบต. ชุมภาพร

นางสาวสุภาวดี งามเมือง
ผู้อำนวยการ
องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแพ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดบึงกาฬ

ศูนย์วัฒนธรรมจากกลาง
เมือง

13 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาตาราง
1	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
1.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT)							
	1.1.1.งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ (NEW R.C.BOX CULVERT)	เมตร	1	106,247.73	106,247.73	1.2782	135,805.84	135,805.84
	ชนิด ช่องทางเดี่ยว							
	ขนาด กว้าง 1.20ม. สูง 1.20ม. ยาว 5.00 ม.							

เปลี่ยนเป็นคำดำเนินการทูล

TOTAL

135,805.84

135,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษข้อกำหนดค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ลงชื่อประมาณราคา

(นาย ปิยพงษ์ สว่างแสง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ ตรวจ / เห็นชอบ

(นางสาวฉวีวรรณ ชาวไร่)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

รักษาการแทนผู้อำนวยการองค์

ลงชื่อ อำนวย

(นายศรีเทพ สุวรรณไตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

135,000.00

1.2782





โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 1)

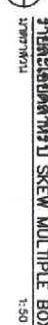
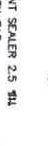
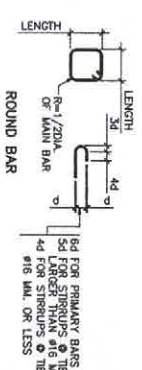
องค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

ประจำปีงบประมาณ 2563 (จ่ายเงินสะสม)

ตำบลชุมภูพร

อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี





- | | | | | |
|----------------|----|--------------------|--|--------|
| | | ผู้แทน | | ผู้แทน |
| | | ผู้ควบคุม | | |
| | | หัวหน้าหน่วยงาน | | |
| | | ผู้ประสานงาน | | |
| ๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ | ๙๒ | นางสาว... ๒๕-๐๗/๕๖ | | |

ตารางแสดงข้อมูล ๑

ขนาดท่อตัน	D	L (m.)	h1 (m.)	h1 (m.)	S1 (m.)	SKEW 15°			SKEW 30°			SKEW 45°			V1			V2			V3			H1			H2			b1 No.
						L1 (m.)	S1 (m.)	S2 (m.)	L1 (m.)	S1 (m.)	S2 (m.)	L1 (m.)	S1 (m.)	S2 (m.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	φ (mm.)	
1.20	1.20	1.85	0.65	0.200	1.10	1.92	1.12	1.19	2.14	1.27	1.47	2.62	1.63	2.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
		1.85	0.65	0.200	1.25	1.92	1.27	1.35	2.14	1.44	1.65	2.62	1.84	2.41	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
1.50	1.20	1.85	0.65	0.225	1.38	2.43	1.41	1.50	2.71	1.59	1.88	3.32	2.05	2.78	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	4
		1.85	0.65	0.200	1.43	1.92	1.43	1.50	2.14	1.61	1.82	2.62	2.05	2.63	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
1.80	1.20	1.85	0.65	0.225	1.53	2.43	1.56	1.67	2.71	1.77	2.03	3.32	2.27	2.89	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	4
		1.80	0.80	0.225	1.64	2.85	1.67	1.78	3.18	1.89	2.2	3.89	2.44	3.29	9	0.30	12	0.20	12	0.20	12	0.20	12	0.30	12	0.20	12	0.20	12	4
2.10	1.20	1.85	0.65	0.200	1.55	1.92	1.58	1.66	2.14	1.78	1.99	2.62	2.27	2.84	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
		1.50	0.70	0.225	1.68	2.43	1.72	1.81	2.71	1.94	2.21	3.32	2.48	3.21	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	4
2.40	1.80	2.75	0.80	0.225	1.79	2.85	1.82	1.94	3.18	2.06	2.37	3.89	2.85	3.50	9	0.30	12	0.20	12	0.20	12	0.20	12	0.30	12	0.20	12	0.20	12	4
		2.10	0.85	0.250	1.91	3.31	1.94	2.08	3.7	2.2	2.56	4.53	2.84	3.83	9	0.30	12	0.16	12	0.16	12	0.16	12	0.30	12	0.16	12	0.16	12	4
2.70	1.20	1.85	0.65	0.200	1.70	1.92	1.74	1.81	2.14	1.96	2.17	2.62	2.48	3.05	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
		1.50	0.70	0.225	1.83	2.43	1.87	1.97	2.71	2.11	2.38	3.32	2.89	3.42	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	4
3.00	1.80	2.75	0.80	0.225	1.94	2.85	1.98	2.09	3.18	2.24	2.56	3.89	2.86	3.71	9	0.30	12	0.20	12	0.20	12	0.20	12	0.30	12	0.20	12	0.20	12	4
		2.10	0.85	0.250	2.06	3.31	2.10	2.23	3.7	2.38	2.74	4.53	3.05	4.04	9	0.30	12	0.16	12	0.16	12	0.16	12	0.30	12	0.16	12	0.16	12	4
3.30	2.40	3.65	0.95	0.250	2.18	3.78	2.22	2.37	4.21	2.51	2.83	5.16	3.24	4.37	9	0.30	12	0.12	12	0.12	12	0.12	12	0.30	12	0.12	12	0.12	12	4
		2.70	0.95	0.250	2.33	3.78	2.38	2.53	4.21	2.69	3.1	5.16	3.45	4.58	9	0.30	12	0.12	12	0.12	12	0.12	12	0.30	12	0.12	12	0.12	12	4
3.60	2.70	4.05	1.00	0.275	2.44	4.19	2.48	2.65	4.68	2.81	3.27	5.73	3.62	4.87	9	0.30	12	0.10	12	0.10	12	0.10	12	0.30	12	0.10	12	0.10	12	4
		1.80	0.80	0.225	2.24	2.85	2.29	2.40	3.18	2.58	2.89	3.89	3.28	4.13	9	0.30	12	0.20	12	0.20	12	0.20	12	0.30	12	0.20	12	0.20	12	4
4.00	3.00	4.05	1.00	0.275	2.59	4.19	2.64	2.81	4.68	2.99	3.44	5.73	3.83	5.09	9	0.30	12	0.10	12	0.10	12	0.10	12	0.30	12	0.10	12	0.10	12	4
		3.00	1.15	0.300	2.72	4.71	2.77	2.96	5.25	3.14	3.66	6.43	4.04	5.45	12	0.30	16	0.12	16	0.12	16	0.12	16	0.30	16	0.12	16	0.12	16	4
4.00	3.30	4.55	1.15	0.300	2.87	4.71	2.83	3.12	5.25	3.31	3.83	6.43	4.26	5.66	12	0.30	16	0.12	16	0.12	16	0.12	16	0.30	16	0.12	16	0.12	16	4
		3.30	1.20	0.325	3.00	5.23	3.06	3.27	5.83	3.47	4.04	7.14	4.47	6.03	12	0.30	16	0.10	16	0.10	16	0.10	16	0.30	16	0.10	16	0.10	16	4
4.00	3.60	5.05	1.20	0.325	3.15	5.23	3.22	3.43	5.83	3.64	4.21	7.14	4.68	6.24	12	0.30	16	0.10	16	0.10	16	0.10	16	0.30	16	0.10	16	0.10	16	4
		3.60	1.30	0.350	3.26	5.64	3.32	3.55	6.29	3.76	4.38	7.71	4.85	6.54	12	0.30	20	0.12	20	0.12	20	0.12	20	0.30	20	0.12	20	0.12	20	4
4.00	4.00	5.45	1.30	0.350	3.26	5.64	3.32	3.55	6.29	3.76	4.38	7.71	4.85	6.54	12	0.30	20	0.12	20	0.12	20	0.12	20	0.30	20	0.12	20	0.12	20	4
		2.50	1.18	0.300	3.00	3.88	3.08	3.23	4.33	3.47	3.89	5.30	4.41	5.57	12	0.20	12	0.10	12	0.10	12	0.10	12	0.20	12	0.10	12	0.10	12	4

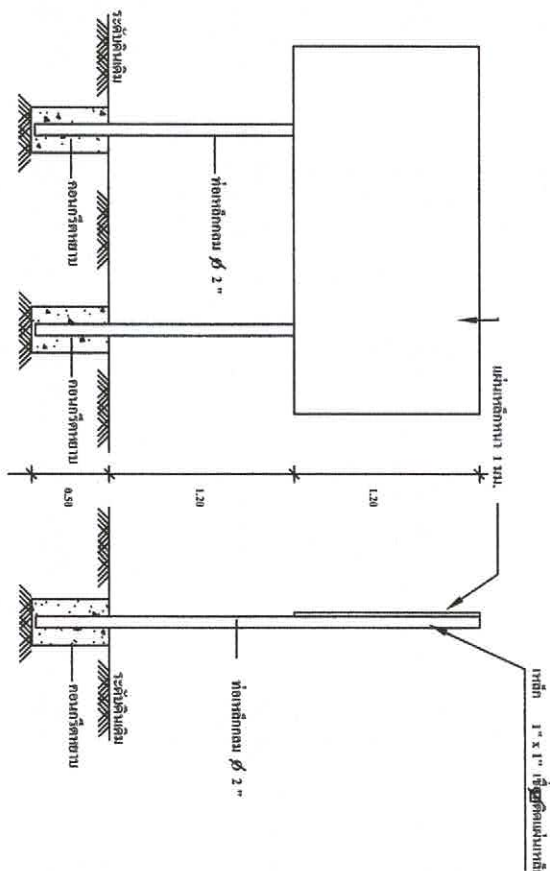
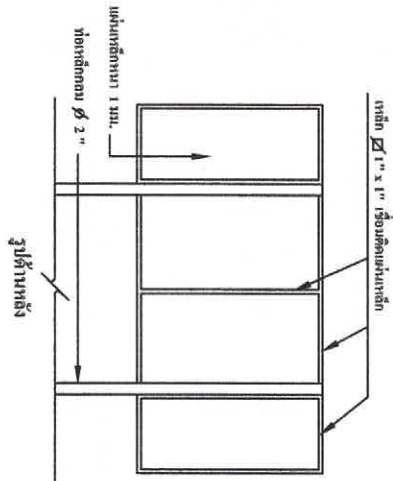
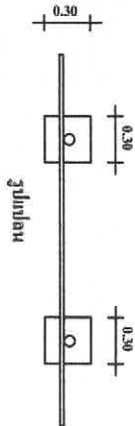
หมายเหตุ

- เหล็กเสริม
- ขนาด (φ) ไม่เกิน 9 มม. ใช้เหล็กกลมเรียบ (ROUND BARS) ลวดเหล็กชนิด RB ใช้ตามแผนภาพ SR-24 ตาม มอก.20
- ขนาด (φ) ตั้งแต่ 12 มม. ใช้เหล็กดัด (DEFORMED BARS) ลวดเหล็กชนิด DB ใช้ตามแผนภาพ SD-40 ตาม มอก.24



กรมการช่างโยธาเทศบาล		ฝ่ายวิศวกรรมและออกแบบ	
นายสมชาย ใจดี		นายสมชาย ใจดี	
ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา		ตำแหน่ง: วิศวกรโยธา	
วันที่: 21-208/56		วันที่: 21-208/56	

ฝ่ายโครงการ



รูปด้านข้าง

รูปด้านหน้า

รายละเอียดประกอบ
แบบแปลนมาตรฐานสำหรับโครงการของการบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

ชื่อโครงการ.....
ปริมาณงาน.....
งบประมาณ.....บาท
วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....
กรรมการตรวจสอบ.....
.....
.....



รายการประกอบ

1. เสา ฐาน ปลายเหล็กยาวทั้ง 2 ด้าน ใต้ดินนั้น ก่อนการติดตั้งให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาคตัวนำสีดักอากาศตามความเหมาะสม ขึ้นตามแบบที่กำหนดให้
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. ตามข้อต่อที่การบริการผ่านตำบลชุมภูพร กำหนด



โครงการ

ก่อสร้างท่าเรือคลองลัดหน้า หมู่ที่ 12
(ข้อต่อเหล็ก Box Culvert ชุดที่ 1)

สถานที่ หมู่ที่ 12 ตำบลชุมพร
ก่อสร้าง ๑.๕ กิโลเมตร

ตรวจสอบ
นางสาววิไลวรรณ ขาว
นางสาววิไลวรรณ ขาว

อนุมัติ
นายก อบต.ชุมภูพร

ฝ่ายโครงการ

นาย.....

นาย.....

นาย.....

นาย.....

ประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านพรมงคล ตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ปริมาณงาน ชนิด 2 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

แบบเลขที่ รน-201/56, รน-207/56, รน-208/56

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท และ อบต.ชุมภูพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
1.1	งานขุดดินพร้อมท่อกลมเดิม	36.00	ม.	-	-	1,250.00	45,000.00	45,000.00	
1.2	งานลงตุ้กรึงหลังคันทางพร้อมปรับเกลี่ย	420.00	ลบ.ม.	50.95	21,399.00	-	-	21,399.00	
2	งานโครงสร้างท่อลอดเหลี่ยม								
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,273.35	1,273.35	398.00	398.00	1,671.35	
2.2	คอนกรีตโครงสร้าง ค.3	12.52	ลบ.ม.	1,494.86	18,715.65	498.00	6,234.96	24,950.61	
2.4	งานไม้แบบ (3)	68.70	ตร.ม.	520.59	35,761.93	133.00	9,136.44	44,898.37	
2.6	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	-	กก.	25.60	-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	78.22	กก.	24.11	1,885.90		-	1,885.90	
	- เหล็กเส้นกลม RB 12 มม.	1,114.50	กก.	26.13	29,120.31		-	29,120.31	
	- เหล็กเส้นกลม RB 25 มม.	-	กก.	24.66	-		-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก	32.00	กก.	47.90	1,532.80		-	1,532.80	



ประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย สะพาน และท่อเหล็ก

ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 2)

หมู่ที่ 12 บ้านพรมงคล ตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ชนิดที่ 2 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

รณ-201/56, รณ-207/56, รณ-208/56

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สั้แม่สำหรับและออกแบบ การทางหลวงชนบท และ อบต. ชุมภูพร

องค์การบริหารส่วนตำบลผไทสมัน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

13 มกราคม 2563

3	งานโครงสร้างกำแพงท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.							
3.1	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.80	ตบ.ม.	1,273.35	1,018.68	398.00	318.40	1,337.08
3.2	คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	6.44	ตบ.ม.	1,443.67	9,297.25	498.00	3,207.12	12,504.37
3.3	งานไม้แบบ (3)	20.31	ตร.ม.	520.59	10,575.68	133.00	2,701.87	13,277.55
3.4	งานเหล็กเสริม							
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	13.35	กก.	25.60	341.72		-	341.72
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	107.53	กก.	24.11	2,592.74		-	2,592.74
	- เหล็กเส้นกลม RB 12 มม.	30.55	กก.	26.13	798.23		-	798.23
	- เหล็กเส้นกลม RB 25 มม.	63.23	กก.	24.66	1,559.13		-	1,559.13
	- ลวดผูกเหล็ก	5.37	กก.	47.90	257.06		-	257.06
4	ป้ายโครงการตามแบบที่ อบต.กำหนด	1.00	ป้าย					
				(ราคาป้ายโครงการคิดรวมอยู่ในค่าดำเนินการ Fabric F เรียบร้อยแล้ว)				
				203,126.22				

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อ ลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 2)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านพรมงคล ตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ปริมาณงาน ชนิด 2 ช่องทาง ขนาดความกว้าง 1.20 เมตร ความสูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

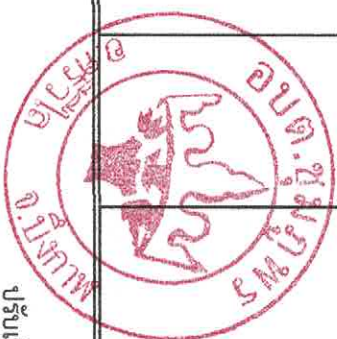
แบบเลขที่ รน-201/56, รน-207/56, รน-208/56

หน่วยงานออกแบบและรายการ สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท และ อบต.ชุมภูพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
1.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT)							
	1.1.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ (NEW R.C.BOX CULVERT)	แห่ง	1	203,126.22	203,126.22	1.2782	259,635.93	259,635.93
	ชนิด ช่องทางเดียว							
	ขนาด กว้าง 1.20ม. สูง 1.20ม. ยาว 5.00 ม.							
TOTAL								259,635.93
ปรับเป็นค่าดำเนินการทั้งสิ้น								259,000.00



ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษอีกกำหนดค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=
= 259,000.00
=

=
= 1.2782
=

ลงชื่อประมาณราคา

(นาย ปิยพงษ์ สว่างแสง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อตรวจ / เห็นชอบ

(นางสาวฉวีวรรณ ชาวไร่)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

รักษาการแทนผู้อำนวยการองค์

ลงชื่ออนุมัติ

(นายศรีเทพ สุวรรณไตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร





โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม หมู่ที่ 12 (ท่อลอดเหลี่ยม Box Culvert จุดที่ 2)

องค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

ประจำปีงบประมาณ 2563 (จ่ายเงินสะสม)

ตำบลชุมภูพร

อำเภอศรีวิไล

จังหวัดบึงกาฬ





โครงการ

ก่อสร้างท่อลอดที่ดิน หมู่ที่ 12
(ท่อลอดที่ดิน Box Culvert จุดที่ 2)

สถานที่ หมู่ที่ 12 บ้านหนองค
ก่อสร้าง หนองค ๑๕๖๓ ริมทาง

ตรวจ

เป็นชอบ

อนุมัติ

นายก อบต.หนองค

แบบ

แผนที่ดำเนินการ

โดยสังเขป

มาตราส่วน

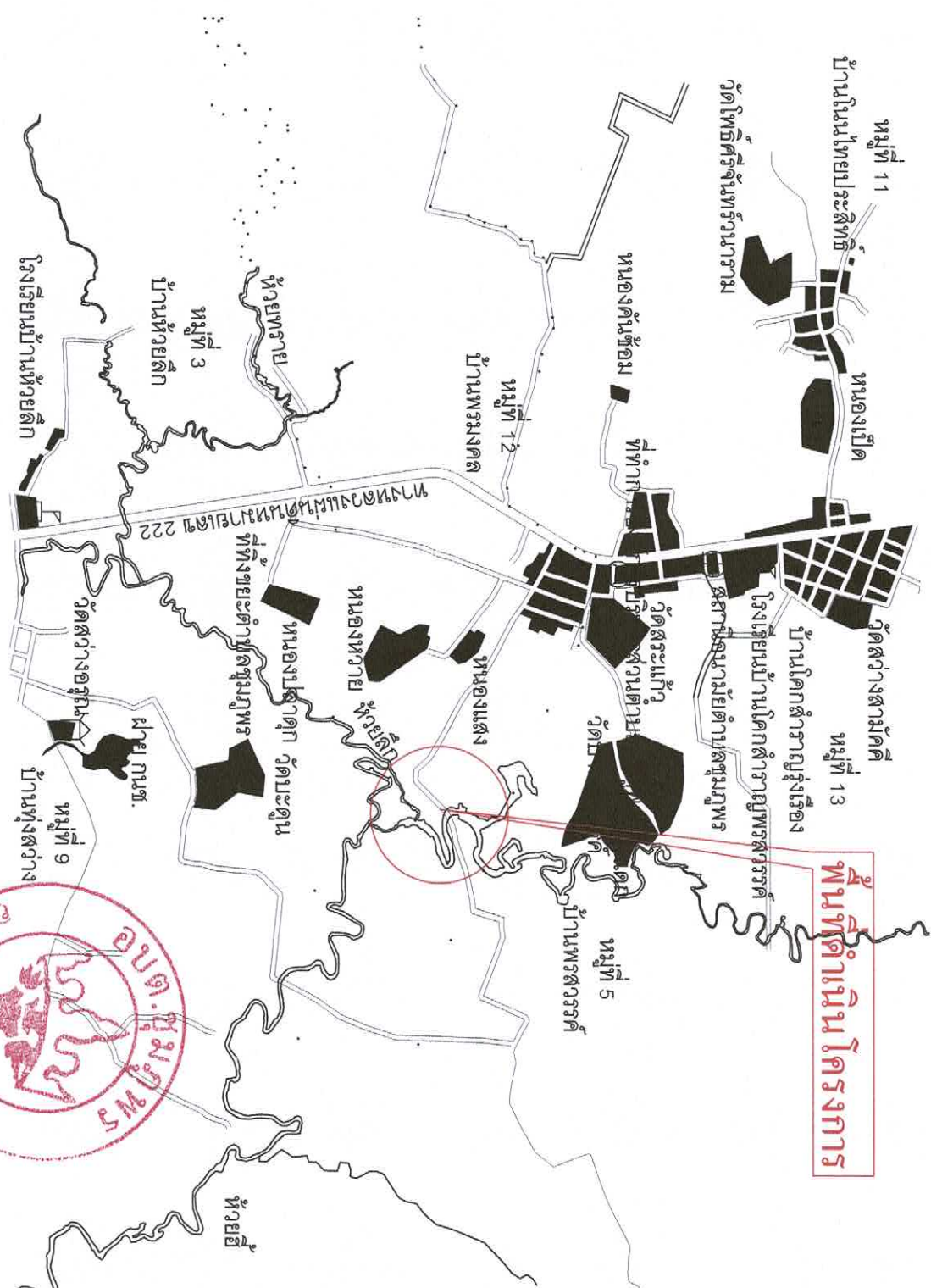
เขียน

วิศวกร
รับรองแบบ

แบบ
มาตราส่วนก่อสร้างแบบ

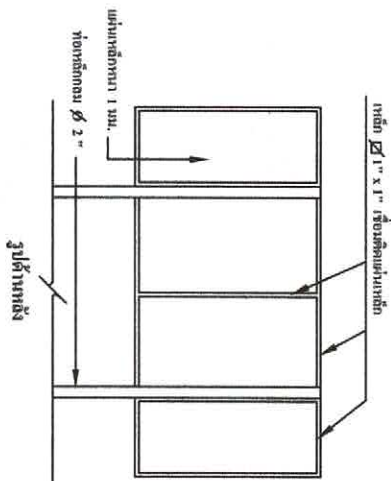
แบบเลขที่ 0/2563

แผ่นที่ 1/6



ข้อกำหนด

- ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ชนิด 2 ช่องทาง ขนาดกว้างช่องทางละ 1.20 เมตร สูง 1.20 เมตร ความยาว 5.00 เมตร

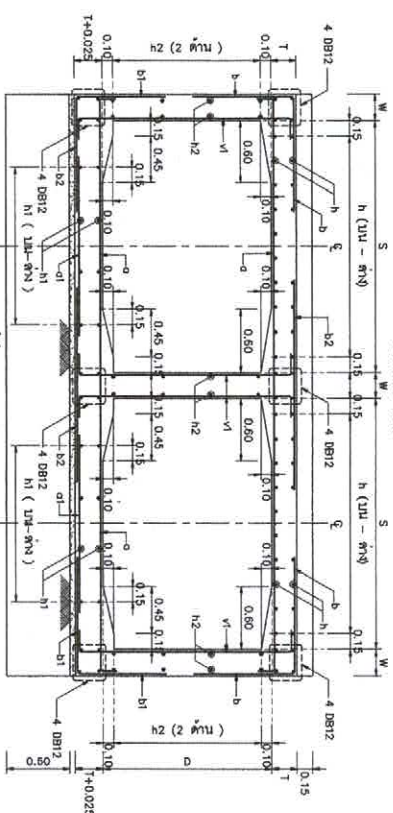
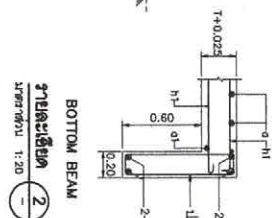
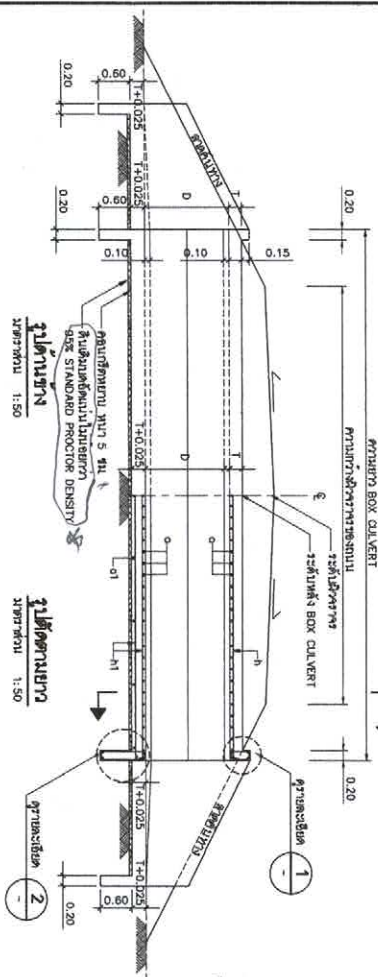
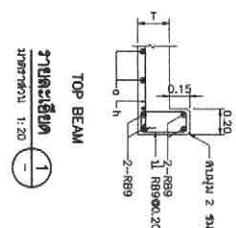


3



5. ตามเจตนาของสภาบริหารว่าด้วยแผนพัฒนาฯ กำหนด

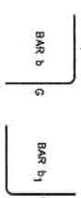
[illegible]



2. $\frac{1}{2}$ (признавая)

[illegible]

BENDING DETAILS FOR BARS b & b₁



กรมทางหลวงชนบท สำนักสำรวจและออกแบบ

ทอสมบทติยัม ค.ณ. ปิณฑายโธ มน RIGID FRAME

செய்யுறு	செய்யுறு
----------	----------

ស្តង់ដារ	ស្តង់ដារ
----------	----------

0

1998.01.15

1998.01.15

911-303/555

ชื่อ	นางสาว	เดือน	เดือน
นามสกุล	นางสาว	ปีเกิด	ปีเกิด
เลขที่	๒๒	วันที่เกิด	๒๒/๐๕/๖๕
อาชีพ	นักเรียน	สถานที่เกิด	บ้านเลขที่ ๒๒-๒๐๗/๖๕

ตารางแสดงข้อมูล ๑

S	D	L	h1	h	S1	SKEW 15°			SKEW 30°			SKEW 45°			V1			V2			V3			H1			H2			D1
						L1	S1	S2	L1	S1	S2	L1	S1	S2	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	φ	
1.20	1.20	1.85	0.65	0.200	1.10	1.92	1.12	1.19	2.14	1.27	2.62	1.63	2.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4	
1.50	1.20	1.85	0.65	0.200	1.25	1.92	1.27	1.35	2.14	1.44	2.62	1.84	2.41	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4	
	1.50	2.35	0.70	0.225	1.38	2.43	1.41	1.50	2.71	1.59	3.32	2.05	2.78	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.20	9	0.15	9	4	
1.80	1.20	1.85	0.65	0.200	1.40	1.92	1.43	1.50	2.14	1.61	2.62	2.05	2.83	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4	
	1.50	2.35	0.70	0.225	1.53	2.43	1.56	1.66	2.71	1.77	3.32	2.27	2.99	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.20	9	0.15	9	4	
2.10	1.80	2.75	0.80	0.225	1.64	2.85	1.67	1.78	3.18	1.89	2.2	3.89	3.29	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4	
	2.10	3.20	0.85	0.250	1.91	3.31	1.94	2.08	3.7	2.2	2.56	4.53	3.83	9	0.30	9	0.16	9	0.16	9	0.16	9	0.30	9	0.20	9	0.16	9	4	
2.40	1.20	1.85	0.65	0.200	1.70	1.92	1.74	1.81	2.14	1.96	2.17	2.62	2.46	3.05	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
	1.50	2.35	0.70	0.225	1.83	2.43	1.87	1.97	2.71	2.11	2.38	3.32	2.69	3.42	9	0.30	9	0.15	9	0.15	9	0.30	9	0.30	9	0.20	9	0.15	9	4
2.70	1.80	2.75	0.80	0.225	1.94	2.85	1.98	2.09	3.18	2.24	2.55	3.89	3.71	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4	
	2.10	3.20	0.85	0.250	2.06	3.31	2.10	2.23	3.7	2.38	2.74	4.53	3.05	4.04	9	0.30	9	0.16	9	0.16	9	0.16	9	0.30	9	0.20	9	0.16	9	4
3.00	2.40	3.65	0.85	0.250	2.18	3.78	2.22	2.37	4.21	2.51	2.93	5.16	3.34	4.37	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.20	9	0.12	9	4
	2.40	3.65	0.85	0.250	2.33	3.78	2.38	2.53	4.21	2.69	3.1	5.16	3.45	4.58	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.20	9	0.12	9	4
3.30	2.70	4.05	1.00	0.275	2.44	4.19	2.48	2.65	4.68	2.81	3.27	5.73	3.62	4.87	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.20	9	0.10	9	4
	1.80	2.75	0.80	0.225	2.24	2.85	2.29	2.40	3.18	2.58	2.89	3.89	3.28	4.13	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	0.20	9	0.30	9	0.20	9	0.20	9	4
3.60	2.70	4.05	1.00	0.275	2.59	4.19	2.64	2.81	4.68	2.94	3.44	5.73	3.83	5.08	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.20	9	0.10	9	4
	3.00	4.55	1.15	0.300	2.72	4.71	2.77	2.98	5.25	3.14	3.66	6.43	4.04	5.45	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.20	9	0.12	9	4
3.90	3.00	4.55	1.15	0.300	2.87	4.71	2.83	3.27	5.25	3.31	3.83	6.43	4.26	5.66	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.20	9	0.12	9	4
	3.30	5.05	1.20	0.325	3.00	5.23	3.06	3.32	5.83	3.47	4.04	7.14	4.47	6.03	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.20	9	0.10	9	4
4.00	3.30	5.05	1.20	0.325	3.15	5.23	3.32	3.43	5.83	3.64	4.21	7.14	4.68	6.24	9	0.30	9	0.10	9	0.10	9	0.10	9	0.30	9	0.20	9	0.10	9	4
	3.60	5.45	1.30	0.350	3.26	5.64	3.32	3.55	6.29	3.76	4.38	7.71	4.85	6.54	9	0.30	9	0.12	9	0.12	9	0.12	9	0.30	9	0.20	9	0.12	9	4
	2.50	3.75	1.18	0.300	3.00	3.88	3.08	3.23	4.33	3.47	3.89	5.30	4.41	5.57	9	0.20	9	0.10	9	0.10	9	0.10	9	0.20	9	0.10	9	0.10	9	4



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร

ที่ ๒๕/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้าง ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบล สมัยวิสามัญที่ ๓ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ ได้มีมติเห็นชอบให้จ่ายเงินสะสม จึงเห็นควรดำเนินการจัดจ้างโครงการดังกล่าว จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

- โครงการซ่อมแซมฝาย มข.๒๗ หมู่ที่ ๓ บริเวณห้วยลึกตอนล่าง เป็นจำนวนเงิน ๖๖,๐๐๐.-บาท (หกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

- โครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านทุ่งสว่าง ความยาว ๑,๘๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการเป็นจำนวนเงิน ๑๘๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

- โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม หมู่ที่ ๑๒ บ้านพรหมคง บริเวณห้วยอี จำนวน ๒ จุด (ท่อลอดเหลี่ยม Box culvert จุดที่ ๑) ชนิด ๑ ช่องทาง ขนาดความกว้าง ๑.๒๐ เมตร ความสูง ๑.๒๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร (ท่อลอดเหลี่ยม Box culvert จุดที่ ๑) ชนิด ๑ ช่องทาง ขนาดความกว้าง ๑.๒๐ เมตร ความสูง ๑.๒๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร เป็นจำนวนเงิน ๑๓๕,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) (ท่อลอดเหลี่ยม Box culvert จุดที่ ๒) ชนิด ๒ ช่องทาง ขนาดความกว้าง ๑.๒๐ เมตร ความสูง ๑.๒๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร (ท่อลอดเหลี่ยม Box culvert จุดที่ ๒) ชนิด ๒ ช่องทาง ขนาดความกว้าง ๑.๒๐ เมตร ความสูง ๑.๒๐ เมตร ความยาว ๕.๐๐ เมตร เป็นจำนวนเงิน ๒๕๙,๐๐๐.-บาท (สองแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ แต่งตั้งบุคคลที่มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คือ

แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|--|---------------|
| ๑. นายพิทยา ะราศรี | ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวเปรมใจ จันทรเพ็ง | ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน | กรรมการ |
| ๓. นายปิยพงษ์ สว่างแสน | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

ทั้งนี้ ให้ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป และให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งถือปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายศรีเทพ สุวรรณไตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชุมภูพร