



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน  
เรื่อง ใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ  
โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗ จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน มีความประสงค์จะจัดทำโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗ ปริมาณงาน ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดเล็ก หอถังสูงขนาด ๑๐ ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ๔ ลูก) ตามแบบส่วนบริการจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบกำหนด เลขที่ ๓๔๑๒๐๑๐ สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้น ที่นายวิเวต ยะไชยศรี บ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗ ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกจนคร จังหวัดสกจนคร ตามที่ได้ขออนุมัติกันเงิน (กรณียังไม่ก่อนหน้าผูกพัน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ตามบันทึกข้อความ ที่ สน ๗๗๒๐๓/๓๒๐ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๗ เรื่องขออนุมัติกันเงิน (กรณียังไม่ก่อนหน้าผูกพัน) เพิ่มเติมพิกัด LAT : ๑๗.๐๘๒๒๙ LONG : ๑๐๔.๒๕๗๒๖๐ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค งบประมาณ ๖๐๔,๕๐๐.๐๐.-บาท (หกแสนสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) ราคากลางงานก่อสร้างนี้ ๖๐๙,๓๐๐ บาท (หกแสนเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี คู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดและค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างของ ป.ป.ช. หนังสือกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคากลางของทางราชการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ของคณะกรรมการปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสิริชัย คัมยะราช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน ....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖๐๔,๕๐๐... บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดเล็ก หอถังสูงขนาด ๑๐ ลบ.ม.(ถังไฟเบอร์กลาส ๔ ลูก) ตามแบบเลขที่ ๓๔๑๒๐๑๐ ส่วนบริการจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบ อบต.ดงชน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๒.....มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๐๙,๓๐๐ บาท  
(หกแสนเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบแสดงรายการประมาณราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
  - ๖.๒ กำหนดแล้วเสร็จ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
  - ๖.๓ ตามแบบ เลขที่ ๓๔๑๒๐๑๐ ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นางสาวพัชรา ปิยะนันท์ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม ประธานกรรมการ
  ๒. นายพิทักษ์ ล้านแก้ว ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ
  ๓. นางสาวชญัญญาช ลวดทอง ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
๘. สถานที่ก่อสร้าง ที่นายวิวาด ยะไชยศรี บ้านเหล่าละโมง หมู่ที่ ๗ ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสาวพัชรา ปิยะนันท์)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)



(นายพิทักษ์ ล้านแก้ว)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวชญัญญาช ลวดทอง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาตัวก่อสร้าง

ป.ร.5 ( ก )

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประชาหมู่บ้านแบบอาคารขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงอน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร  
 สถานที่ก่อสร้าง ที่บ้านยิววัด ยะโยศรี บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงอน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร  
 แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลงอน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร  
 แบบ ป.ร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า  
 ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 01 ต.ค. 66

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน ประชาหมู่บ้านแบบอาคารขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7	-	1.3091	0.00	
2	งาน/กลุ่มงาน ป้ายโครงการ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F	3,500.00		3,500.00	
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง			3,500.00	
	ราคากลาง				
สรุป	ตัวอักษร (ทดแทนค่าพื้นที่ส่วนร้อยละบาทถ้วน)			609,300.00	

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการราคากลาง

( นางสุพิศรา ปิยะนันท์ )

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายพิทักษ์ สัตานแก้ว )

นายช่างโยธอาภาวุธ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นางสาวชัญญาพร ลาตทอง )

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดเลขขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่นาสายวิวาด ะโยยศรี บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดเลขขนาดเล็ก หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (สั่งพิมพ์อรุณ 4 ลูก) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 42 8 256

แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
<b>1. งานดิน</b>									
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	19	ลบ.ม.		-	112.00	2,128.00	2,128.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม.	327.10	327.10	112.00	112.00	439.10	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>									
2.1	ไม้แบบ	11	504.67	5,551.37		-	5,551.37		
2.2	ค่าแรง	32	ตร.ม.		-	139.00	4,448.00	4,448.00	
2.3	ค้ำยัน + คร่าวัดแบบ	8	ลบ.ฟ.	504.67	4,037.36		-	4,037.36	
2.4	ตะปู	8	กก.	44.24	353.92		-	353.92	
<b>3. งานคอนกรีต</b>									
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5 (180)	1	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	466.00	466.00	2,241.70	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (สีเน้นตีไม่น้อยกว่า 320 กก/ตร.ซม.)	6	ลบ.ม.	2,196.26	13,177.56	532.00	3,192.00	16,369.56	
<b>4. งานเหล็ก</b>									
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	54	กก.	23.31	1,258.74	4.40	237.60	1,496.34	
4.2	เหล็กขี้อ้อย ขนาด dia. 12 มม.	300	กก.	21.79	6,537.00	3.30	990.00	7,527.00	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	11	กก.	31.26	343.86		-	343.86	
<b>ยอดรวม</b>								<b>44,936.21</b>	

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงอน อําเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ศึกษาศาสตร์ บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงอน อําเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลงอน อําเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดเล็ก ท่อสูง ขนาด 10 ซม. (ส่งไปเอร์กลอส 4 ลูก) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๑ ธ.ค. ๖๕

แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
<b>5. งานโครงสร้างเหล็ก</b>									
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาวถม. dia 3"	8	ฟ่อน	1,895.00	15,160.00	-	-	15,160.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาวถม. dia 2 1/2"	4	ฟ่อน	1,493.00	5,972.00	-	-	5,972.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาวถม. dia 2"	27	ฟ่อน	1,035.00	27,945.00	-	-	27,945.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาวถม. dia 1 1/4"	32	ฟ่อน	600.00	19,200.00	-	-	19,200.00	
5.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	3	ฟ่อน	733.00	2,199.00	-	-	2,199.00	
5.6	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	1	รายการ	-	-	22,000.00	22,000.00	22,000.00	
5.7	แผ่นเหล็กกรองฐานรากเสา 0.25*0.25 หน้า 15 มม.	4	แผ่น	200.00	800.00	-	-	800.00	
<b>6. ระบบท่อและอุปกรณ์</b>									
6.1	ท่อPVC ชั้น 13.5 dia 3"	4	ฟ่อน	555.00	2,220.00	-	-	2,220.00	
6.2	ท่อPVC ชั้น 13.5 . dia 2"	6	ฟ่อน	266.00	1,596.00	-	-	1,596.00	
6.3	ท่อPVC ชั้น 13.5 . dia 1"	1	ฟ่อน	109.00	109.00	-	-	109.00	
6.4	ข้ออง 90 ท่อPVC ชั้น 13.5 dia. 3"	1	ตัว	119.00	119.00	-	-	119.00	
6.5	ข้ออง 90 ท่อPVC ชั้น 13.5 dia. 2"	5	ตัว	41.00	205.00	-	-	205.00	
6.6	ข้ออง 45 ท่อPVC ชั้น 13.5 dia. 3"	4	ตัว	135.00	540.00	-	-	540.00	
6.7	ข้ออง 45 ท่อPVC ชั้น 13.5 dia. 2"	8	ตัว	59.00	472.00	-	-	472.00	
6.8	สายทาง ท่อPVC ชั้น 13.5 dia. 3"	1	ตัว	228.00	228.00	-	-	228.00	
<b>ยอดรวม</b>								<b>143,701.21</b>	

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบอาคารขนาดตึก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่บ้านอาอีวาด ยะโยยศรี บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบอาคารขนาดตึก หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส 4 ลูก) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

ประมาณราคาตกลงเมื่อวันที่ ๑๔ ธ.ค. ๖๕ แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
6.9	สนามทาง ท่อPVC ขึ้น 13.5 dia. 2"	4	ตัว	59.00	236.00	-	-	236.00	
6.10	เหล็กรีดท่อ dia 3"	6	ชุด	182.00	1,092.00	-	-	1,092.00	
6.11	เหล็กรีดท่อ dia 2"	12	ชุด	30.00	360.00	-	-	360.00	
6.12	บอวล้ำพีวีซี dia 3"	1	ชุด	640.00	640.00	-	-	640.00	
6.13	บอวล้ำพีวีซี dia 2"	1	ชุด	274.00	274.00	-	-	274.00	
6.14	ปั๊มน้ำ dia 2"	0	ตัว	69.00	-	-	-	-	
6.15	ยูนิเวน dia 2"	0	ตัว	170.00	-	-	-	-	
6.16	อีเบนท์ dia 3"	0	ตัว	346.00	-	-	-	-	
6.17	เทพื้นกสิยว	12	ม <sup>2</sup>	26.00	312.00	-	-	312.00	
Z. งานปูนคอน. ตกแต่ง									
7.1	ฉาบปูนรับธรรมดา	4	ตร.ม.	115.00	460.00	-	-	460.00	
8. งานทาสี									
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	4	ตร.ม.	34.00	136.00	-	-	136.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	75	ตร.ม.	38.00	2,850.00	-	-	2,850.00	
ยอดรวม								150,061.21	

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบขนาดกลางขนาดเล็ก บ้านเหล่าเอื้อง หมู่ที่ 7 ตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง หนานายวิวาด ะโยยศรี บ้านเหล่าเอื้อง หมู่ที่ 7 ตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบขนาดกลางขนาดเล็ก หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส 4 ลูก) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๑ ๑๐ ๖๘

แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
<b>9. งานอื่นๆ</b>									
9.1	ไม้เนื้อแข็ง	24	ลบ.พ.	1,200.00	28,800.00		-	28,800.00	
9.2	ถังพลาสติก หรือไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 2.50 ลบ.ม.	4	ใบ	11,800.00	47,200.00	200.00	800.00	48,000.00	
9.3	บ๊อต dia. 1/2" x 3"	144	ตัว	15.00	2,160.00		-	2,160.00	
9.4	อุปกรณ์ยึดถัง	1	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
9.5	บันไดเหล็ก	1	ชุด	8,000.00	8,000.00		-	8,000.00	
<b>10. งานฐานราก</b>									
10.1	เสาเข็ม คสล. ขนาด [J] 0.15 x 0.15 x 6.00 ม. หรือทงเหล็กกลมขนาด ขนาด 0.15x6.00 ม.	36	ต้น	800.00	28,800.00	100.00	3,600.00	32,400.00	
<b>11. เครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า</b>									
11.1	เครื่องสูบน้ำแบบ submersible ขนาด 2.0 แรงม้า 1พห(1.5kw)สูบน้ำได้ 9ลบ.ม./ชม.ที่ความสูงไม่น้อย กว่า 35 เมตร	1	เครื่อง	24,000.00	24,000.00	2,500.00	2,500.00	26,500.00	
11.20	เชือกแขวนเครื่องสูบน้ำ 16 มม.	50	ม.	20.00	1,000.00		-	1,000.00	
<b>ยอดรวม</b>								<b>299,921.21</b>	

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดกวดขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่นายนายวิชาติ ยะโยยศรี บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ 7 ตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดกวดขนาดเล็ก หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ฝังเพนอร์กลาส 4 ลูก) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๒ ต.ค. ๖๖

แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค10

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
								299,921.21	
11.2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส	1	ตู้	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
11.3	ท่อ API หรือ ASTM dia 1 1/2"	10	ฟุต	405.00	4,050.00		-	4,050.00	
11.4	สายไฟฟ้าชนิด VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม. หรือเบอร์ 16	40	เมตร	80.00	3,200.00		-	3,200.00	
11.5	ท่อ PVC ร้อยสายไฟ เส้น径 3/4"	15	ฟุต	50.00	750.00		-	750.00	
11.6	ประสาบท่อที่ปากบ่อบาดกวด	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
11.7	อุปกรณ์ประสาบระบบ	1	รายการ	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	<b>12.การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำไปยังประปา</b>								
12.1	ท่อ PVC ชั้น 13.5 dia 2"	2	ฟุต	266.00	532.00	20.00	40.00	572.00	
12.2	ข้อต่อ PVC ชั้น 13.5 90 มม dia 2"	2	ตัว	35.00	70.00	20.00	40.00	110.00	
12.3	อุปกรณ์ประปา ไต้แก๊ว น้ำยาเชื่อมท่อ ข้อต่อ อื่นๆ	1	รายการ	400.00	400.00		-	400.00	
	<b>13.ระบบไฟฟ้า ภายใน+ ภายนอก</b>								
13.1	สวิตช์ถูกลอยอัตโนมัติ	1	ชุด	700.00	700.00	100.00	100.00	800.00	
13.2	อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบถูกด้วยดีดสายไฟ	1	ชุด	450.00	450.00	200.00	200.00	650.00	
13.3	ติดตั้งเมตรไฟฟ้า 15 แอมป์	1	หน่วย	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
13.4	สายไฟฟ้าที่อุโมงค์ฝังรวมทั้งจำนวนที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	200	เมตร	55.00	11,000.00		-	11,000.00	
13.5	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานสวิตช์ถูกลอย	20	เมตร	35.00	700.00	5.00	100.00	800.00	
13.6	[/] บัลลา คอร. ยาว...8.00.....ม. (8.9 ม.)	4	ตัน	1,800.00	7,200.00	500.00	2,000.00	9,200.00	
13.7	แฉีค 2 ช่อง 4 มม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	4	ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
	<b>ยอดรวม</b>							<b>347,653.21</b>	



กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดลชนบดเล็ก บ้านเหล่าละมั่ง หมู่ที่ 7 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาขมิ้น อ.เหล่าชัยศรี บ้านเหล่าละมั่ง หมู่ที่ 7 ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดลชนบดเล็ก ท่อสูง ขนาด 10 ซม. (สั่งไปเมื่อวันที่ 4 ธ.ค.) ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 24 ธ.ค. 66

แบบเลขที่ 3412010 ตามแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุ+ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
<b>14. งานบ่อบาดล</b>									
14.1	ค่าชุดงะบ่อบาดล ตก.6นิ้ว	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
14.2	ท่อPVC ชั้น 13.5 ขนาด 6 นิ้ว	10	ฟ่อน	2,250.00	22,500.00	200.00	2,000.00	24,500.00	
14.3	ท่อPVC ชั้น 13.5 ขนาด 2 นิ้ว	9	ฟ่อน	266.00	2,394.00	160.00	1,440.00	3,834.00	
14.4	คอนกรีต	0.15	ลบ.ม.	1,869.16	280.37	316.00	47.40	327.77	
14.5	กรวดดีขนาดกรอง	2	ลบ.ม.	1,500.00	3,000.00	200.00	400.00	3,400.00	
14.6	ซีเมนต์ 2 นิ้ว	1	ตัว	33.00	33.00	-	-	33.00	
14.7	ซีเมนต์ ตรง 2 นิ้ว	9	ตัว	35.00	315.00	-	-	315.00	
14.8	การประสานท่อ	1	กระป๋อง	35.00	35.00	-	-	35.00	
14.9	ซีเมนต์ ตรง 6 นิ้ว	9	ตัว	256.00	2,304.00	-	-	2,304.00	
<b>15. ท่อส่งน้ำดี ( 260 เมตร )</b>									
15.1	ท่อPVC ชั้น 13.5 ขนาด 2 นิ้ว +ซีเมนต์	65	ฟ่อน	266.00	17,290.00	20.00	1,300.00	18,590.00	
15.2	ซีเมนต์ขนาดPVC ขนาด 2 นิ้ว ถด 1/2 นิ้ว	10	ตัว	59.00	590.00	5.00	50.00	640.00	
15.3	ท่อPVCท่อPVC ชั้น 13.5 ขนาด 1/2 นิ้ว	2	ฟ่อน	51.00	102.00	5.00	10.00	112.00	
15.4	ดินชุดพร้อมกลับ	39	ลบ.ม.	-	-	112.00	4,368.00	4,368.00	
15.5	การประสานท่อ 500 กรัม	3	กระป๋อง	232.00	696.00	-	-	696.00	
<b>16. งานทดสอบดิน</b>									
16.1	ทดสอบการรับน้ำหนักของดิน +ค่ารับรองสถิติวิศวกร	1	จุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
16.2	ค่าทดสอบคุณภาพน้ำ	1	จุด	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
<b>รวมยอด</b>								<b>462,807.98</b>	



## องค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านเหล่าละมิง หมู่ที่ ๗

สถานที่ : ที่สนามกีฬา วัด ยะไชยศรี ตำบลดงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ผู้อำนวยการส่งเสริมสุขภาพ  
นายแพทย์ บุญไชย

(นายแพทย์ สุข สำนแก้ว)  
นายช่างโยธาอาวุโส

นางสาวชัญญา ใจดี ส.ก.พ.อ.  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน





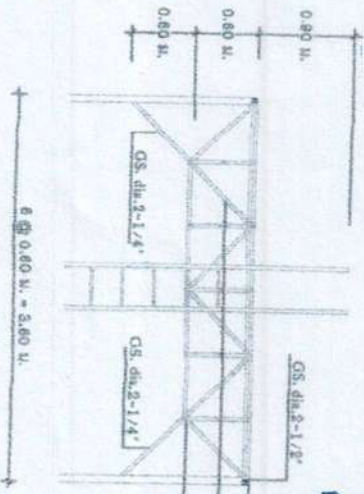
*[Signature]*

นางสุพัตรา ปิยะประเสริฐ  
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

*[Signature]*  
(นายพทกษ อัญมณีแก้ว)  
นายช่างโยธาอาวุโส

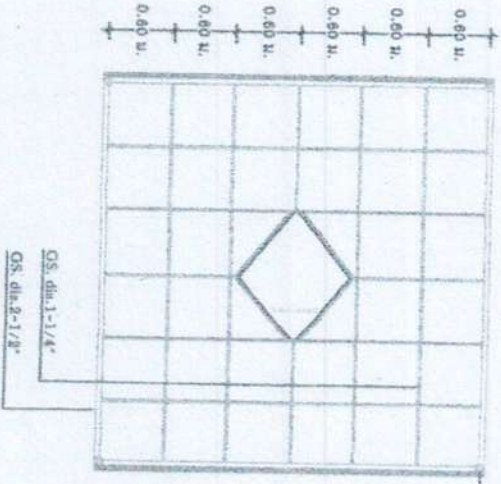
*[Signature]*

นางสาวชัญญะเนช สงคทอง  
เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน



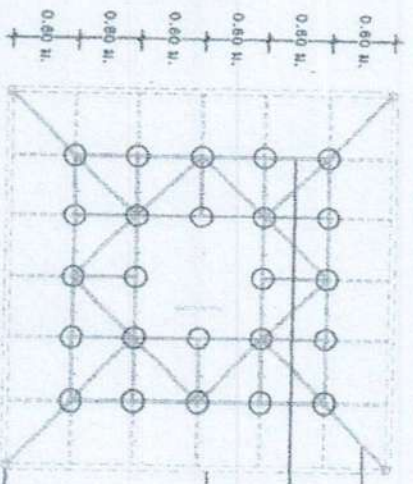
แบบขยายโครงเหล็กรับถ้ำ  
ขนาด 1.10

0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m



แบบโครงเหล็กรับถ้ำในระดับ A  
ขนาด 1.10

0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m, 0.60 m



แบบโครงเหล็กรับถ้ำในระดับ B  
ขนาด 1.10

*[Signature]*

(นายศักดิ์ดา ไชยตะมาตย์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

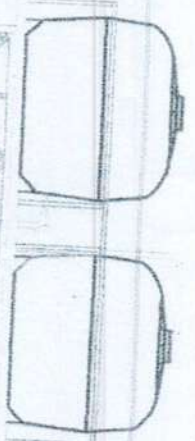
*[Signature]*

(นางสุภาภรณ์สุปรา จันทพงษ์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการและ  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงขาม

*[Signature]*

(นายสิทธิชัย ศิมยะราษฎร์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงขาม

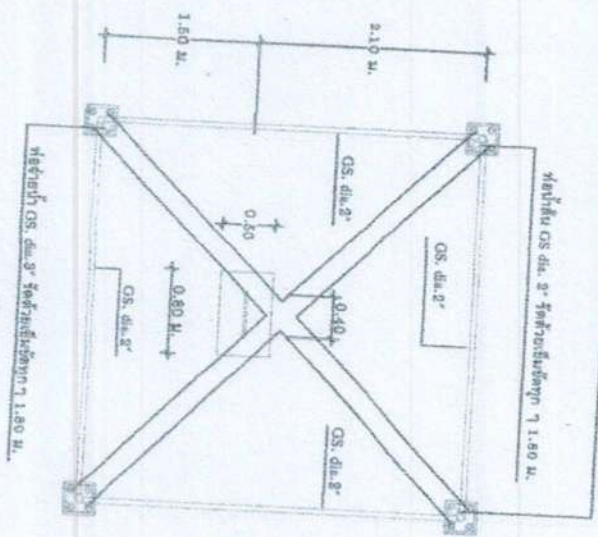
สำนักงานจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1		ห้องสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส)	
ขนาดแบบ	แบบประติรูป ยี่สิบ	ถังเก็บ	
ลักษณะ	แบบเสา เข็มสี่เหลี่ยม	ถังเก็บ	
ตรง/ข้างบ่อ	ประติรูป การพร้อม	ถังเก็บ	
พื้นที่/เนื้อที่	แบบยี่สิบ ๘๘๘๘ ตร.ม. (สี่เหลี่ยม)	ถังเก็บ	
เลขที่	๓๔1๒๐1๐	วันที่	๒/๕



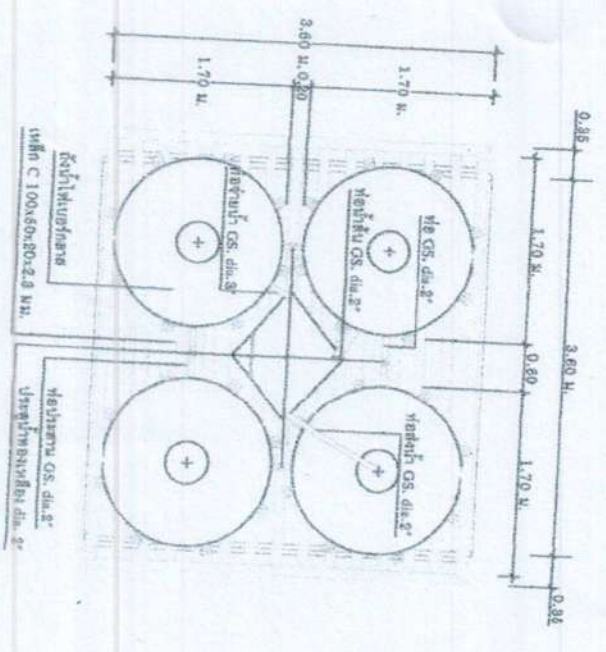
**นางสาวปิยะนันทน์**  
**ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคมจังหวัดสุพรรณบุรี**  
 (นายชิ่ง โยธอาวู๊ด)

**นางสาวชัญญา นุช สงคทอง**  
**เจ้าพนักงานบรรณาการช่างเทคนิค**

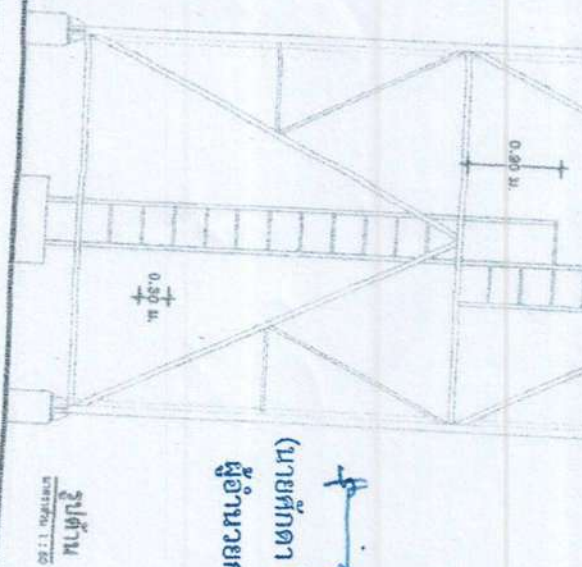
**นางสาวชัญญา นุช สงคทอง**  
**เจ้าพนักงานบรรณาการช่างเทคนิค**



**แปลนชั้นที่ 1**  
 1:20



**แปลนชั้นที่ 4 รับถ้ำ**  
 1:20



**รูปด้าน**  
 1:20

**นายศักดิ์ดา ไชยตะนาศย**  
**ผู้อำนวยการกองช่าง**

**(นางสาวกัญญา ลำเพชร)**  
**รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ศึกษาราชการพิเศษ**  
**ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม**

**(นายสิทธิชัย ศิมยะราช)**  
**นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม**

ประเภทงาน	ชื่อผู้ปฏิบัติงาน	ตำแหน่ง
นายช่างเทคนิค	นางสาวชัญญา นุช สงคทอง	เจ้าพนักงานบรรณาการช่างเทคนิค
นายช่างเทคนิค	นายชิ่ง โยธอาวู๊ด	ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
นายช่างเทคนิค	นายศักดิ์ดา ไชยตะนาศย	ผู้อำนวยการกองช่าง
นายช่างเทคนิค	(นางสาวกัญญา ลำเพชร)	รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
นายช่างเทคนิค	(นายสิทธิชัย ศิมยะราช)	นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

*(Handwritten signature)*

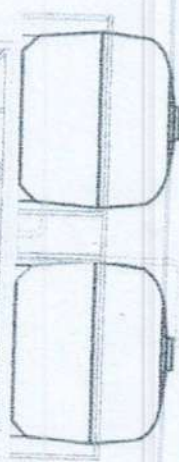
*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

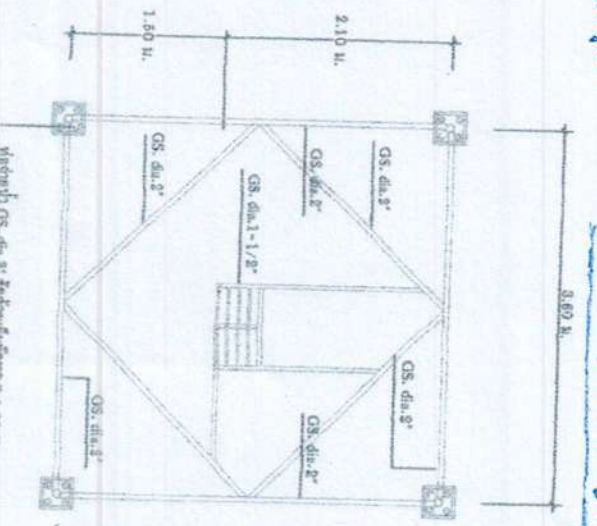
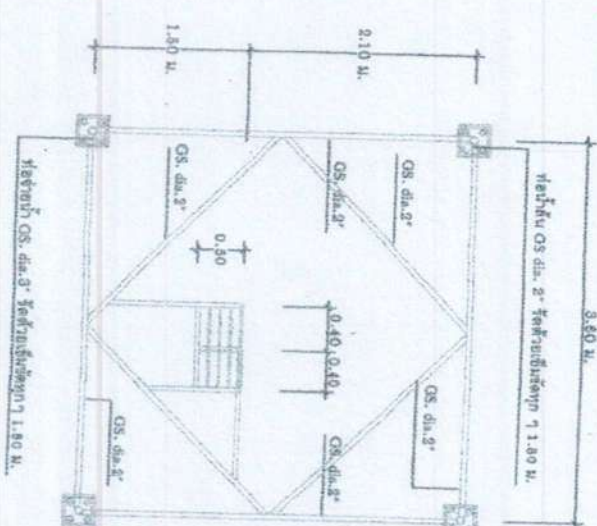
*(Handwritten signature)*



นางสาวปิยะนรินทร์  
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(นายพิทักษ์ สุกันแก้ว)  
นายช่างโยธาอาวุโส

นางศิวาณัฐ หนูชิต ๓๒๓๓๖๖  
เจ้าหน้าที่งานบริหารช่างเทคนิค



นายศุภมิตร ไชยตะนาคย์  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวกัญญา อัมพรัตน์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการนายก อบ.ท.

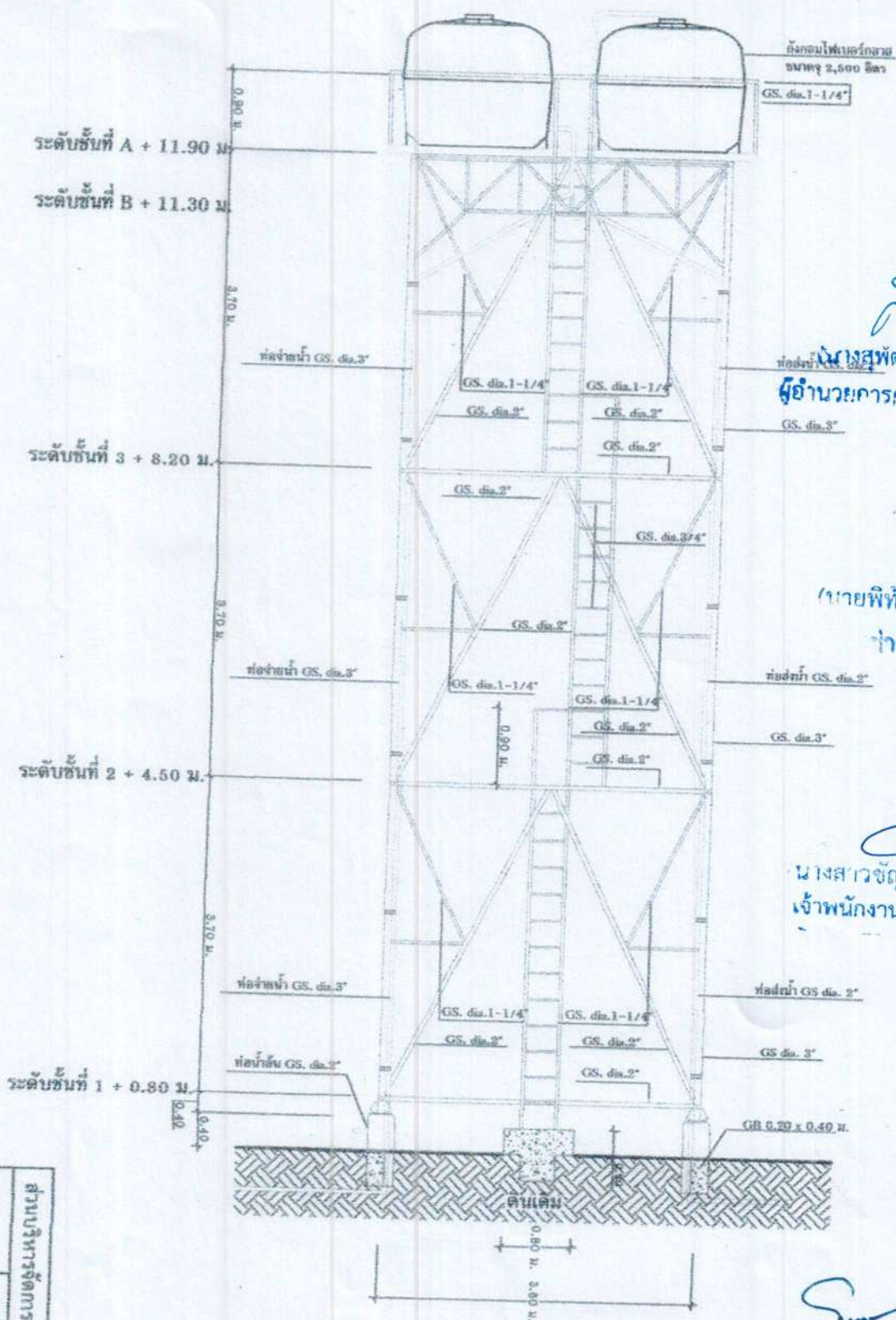
(นายสิริชัย คิมยะราช)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รูปด้าน  
ขนาด 1 : 20

แปลนชั้นที่ 2  
ขนาด 1 : 20

แปลนชั้นที่ 3  
ขนาด 1 : 20

แบบแปลน	3412010	วันที่ 14/6	รูปที่	ฉบับที่
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารเรียน			
ชื่อสถานที่	โรงเรียนบ้านท่าช้าง			
ชื่อหน่วยงาน	เทศบาลตำบลท่าช้าง			
ชื่อผู้จัดทำ	นายศุภมิตร ไชยตะนาคย์			
ชื่อผู้อนุมัติ	นายสิริชัย คิมยะราช			
ชื่อตำแหน่งผู้อนุมัติ	นายก อบ.ท.			
ชื่อตำแหน่งผู้จัดทำ	ผู้อำนวยการกองช่าง			
ชื่อตำแหน่งผู้ตรวจสอบ	นายพิทักษ์ สุกันแก้ว			
ชื่อตำแหน่งผู้ตรวจ	นางศิวาณัฐ หนูชิต			
ชื่อตำแหน่งผู้รับทราบ	นางสาวกัญญา อัมพรัตน์			
ชื่อตำแหน่งผู้รับทราบ	นางสาวปิยะนรินทร์			



ถังกอมโตะเซอร์กอสาย  
ขนาดจุ 2,500 ลิตร  
GS. dia. 1-1/4"

ระดับชั้นที่ A + 11.90 ม.

ระดับชั้นที่ B + 11.30 ม.

ระดับชั้นที่ 3 + 8.20 ม.

ระดับชั้นที่ 2 + 4.50 ม.

ระดับชั้นที่ 1 + 0.80 ม.

นางสุพัตรา ปิยะนันท์  
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(นายพิทักษ์ ล้านแก้ว)  
ช่างโยธาอาวุโส

นางสาวชญัญญา เนช สวดทอง  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายสิริชัย คิมยะราช)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

รูปตัดขยายท่อถังโครงเหล็ก  
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1/4 นิ้ว  
1:60

(นางสาวกานิสรา จันทรงษ์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงชน

(นายศักดิ์ดา ไชยตะมาตย์)  
ช่างโยธา

ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑	
ประเภทงาน	ก่อสร้าง ขนาด 10 ซม. (ดีไม่พบเหล็ก)
ออกแบบ	นางสาวกานิสรา จันทรงษ์
เขียนแบบ	นางสาวกานิสรา จันทรงษ์
ตรวจสอบ/แก้ไข	นางสาวกานิสรา จันทรงษ์
ปฏิบัติงาน/แก้ไข	นางสาวกานิสรา จันทรงษ์
วันที่	๑๕/๑๐/๑๐
หน้า	๑/๑
ชื่อผู้จัดทำ	นางสาวกานิสรา จันทรงษ์



โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดเล็ก บ้านหาละ โมง หมู่ที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง : ที่นา นายวิฑูร ณะ ไชยศรี  
ตำบลตงชน อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

รายการประมาณการ : ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดเล็ก หอถังสูง ขนาด 10 ลบ.ม.  
(ถังไฟเบอร์กลาส 4 ลูก ตามแบบสําหรับบริหารจัดการนํ้า สํานักงานทรัพยากรนํ้าภาค10)



แผนที่ตำบลตงชน

*[Signature]*  
นายชัชวาลย์ อาราวุโธ  
(นายแพทย์ผู้ชำนาญการ)

ประเภท	รายการ	หมายเหตุ
1	แผนผังโครงการ	✓
2	แบบแปลนก่อสร้าง	✓
3	แบบขั้วบ่อบาดาล	✓

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

*[Signature]*  
นายชัชวาลย์ อาราวุโธ  
ผู้บังคับงานราชการชำนาญการ

องค์การบริหารส่วนตำบลตงชน

แสดงแบบ	สำรวจ / ควบคุม	รับชอบ
<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>	<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>	<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>
<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>	<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>	<p>นายชัชวาลย์ อาราวุโธ (วิศวกรโยธา)</p>

เริ่มต้นโครงการ

ละติจูด : 17.08229

ลองจิจูด : 104.257260