



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๕ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางโครงการปรับปรุงอาคารผลิตน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ผลิตน้ำดื่ม จากงบประมาณเงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)

๑. ชื่อโครงการ	๑. โครงการปรับปรุงอาคารผลิตน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ผลิตน้ำดื่ม จำนวน ๑ โครงการ	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒๕๑,๕๔๓.๒๐ บาท	
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป	งานก่อสร้างอาคาร ตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน กำหนด	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๕๑,๕๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)	
๖. บัญชีประมาณราคากลาง	๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๕)	จำนวน ๑ แผ่น
	๒. รายการประมาณราคา (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น
	๓. บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา (ปร.๔)	จำนวน ๒ แผ่น
	๔. รายละเอียดโครงการ	จำนวน ๑ แผ่น
	๕. รายละเอียดการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้าง	จำนวน ๒ แผ่น
	๖. แบบรูป	จำนวน ๑๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	๑. นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ (ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
	๒. นายรินทร์ นิยมแก้ว (ลงชื่อ).....	กรรมการ
	๓. นายปิยวัฒน์ นาควงศ์ (ลงชื่อ).....	กรรมการ/เลขานุการ

ประกาศ ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นายภาคภูมิ ตินพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.๕-แผนที่ ๑๗/๑

เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน หมู่ที่ ๒ ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
	ประมาณการตามแบบ

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
			แบบไม่ตอกเสาเข็ม	
๑	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ราคาค่าต้นทุน)		๑๙๒,๖๕๑.๔๐	ระยะเวลาก่อสร้าง
	ราคารวมค่า Factor F	๑.๓๐๕๖	๒๕๑,๕๒๕.๖๗	รวม ๙๐ วัน
	เงื่อนไข Factor F ประกอบด้วย			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐...%			
	เงินประกันผลงานหัก.....๐...%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖...%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗...%			
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		๒๕๑,๕๒๕.๖๗	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		๒๕๑,๕๐๐.๐๐	
	พื้นที่อาคาร ๔๘ ตร.ม. ราคาเฉลี่ย		๕,๒๓๙.๕๘ บาท/ตร.ม.	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและตรวจสอบราคาแล้ว มีมติเห็นชอบให้ยึดถือราคาประมาณการนี้เป็นราคากลางของทางราชการ เพื่อให้ดำเนินการตามระเบียบพัสดุของทางราชการต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภูมิพิพัฒน์ ไชบุญมี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ตรวจ
(นายภูมิพิพัฒน์ ไชบุญมี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนรินทร์ นิยมแก้ว)
นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายเศกสิทธิ์ ศรีสำราญ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายภาคภูมิ ตินพันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

รายการประมาณราคา

เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน		
โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน หมู่ที่ ๒ ตำบลลินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน	ประมาณราคา	นายปิยวัฒน์ นาควงศ์
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕	ประมาณการตามแบบ	อบต.สป.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานผิวพื้น	๑๙,๓๑๑.๒๐	
๒	งานผนัง	๓๒,๕๒๔.๘๐	
๓	งานฝ้าเพดาน	๒๘,๘๙๖.๐๐	
๔	งานระบบไฟฟ้า	๒๕,๕๒๐.๐๐	
๕	งานประตุ - หน้าต่าง	๓๙,๔๐๐.๐๐	
๖	งานสี	๑๘,๔๑๒.๐๐	
๗	งานอ่างล้างเท้าและท่อน้ำทิ้ง	๓,๖๘๗.๕๐	
๘	งานเคลื่อนย้ายพร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำ	๒๕,๐๐๐.๐๐	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น	๑๙๒,๖๕๑.๕๐	
(ตัวอักษร)	ไม่ตอกเสาเข็ม	หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันหกกร้อยห้าสิบบาทสี่สิบบสตางค์	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและตรวจสอบราคาแล้ว มีมติเห็นชอบให้ยึดถือราคาประมาณการนี้เป็นราคากลางของทางราชการ เพื่อให้ดำเนินการตามระเบียบพัสดุของทางราชการต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
 (นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
 (นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....
 (นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....
 (นายนรินทร์ นิยมแก้ว)
 นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....
 (นายเศกสิทธิ์ ศรีสำราญ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....
 (นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
 (นายภาณุภูมิ ติณพันธ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลินปูน

บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)		
๑	งานผิวพื้น - พื้นปูกระเบื้องขนาด ๑๒" X ๑๒" ผิวมัน (ฟ๑) - พื้นปูกระเบื้องขนาด ๑๒" X ๑๒" ผิวหยาบกันลื่น (ฟ๒) รวมงาน ข้อ ๑	๔๐.๔๐ ๗.๖๐	ตร.ม. ตร.ม.	๓๒๐.๐๐ ๓๒๐.๐๐	๑๒,๙๒๘.๐๐ ๒,๔๓๒.๐๐	๑๕๕.๐๐ ๑๕๕.๐๐	๖,๓๘๓.๒๐ ๑,๒๐๐.๘๐	๑๙,๓๑๑.๒๐ ๓,๖๓๒.๘๐	
๒	งานผนัง - ผนังฉาบปูนเรียบ รวมงาน ข้อ ๒	๑๖๙.๔๐	ตร.ม.	๑๑๐.๐๐	๑๘,๖๓๔.๐๐	๘๒.๐๐	๑๓,๘๙๐.๘๐	๓๒,๕๒๔.๘๐	
๓	งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน ๙ มม.โครงคร่าวอลูมิเนียม ที-บาร์ @ ๑.๐๐X๐.๔๐ ม. - ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ ทน ๔ มม.โครงคร่าวเหล็ก(บัวฝ้า) ซีลอุดรูปลั๊กซี่ @ ๑.๐๐X๐.๔๐ ม.(รวมไม้บัวทับแนว 1/2"X๒") รวมงาน ข้อ ๓	๔๕.๐๐ ๒๐.๒๐	ตร.ม. ตร.ม.	๒๘๐.๐๐ ๓๕๐.๐๐	๑๓,๔๔๐.๐๐ ๗,๐๗๐.๐๐	๑๒๐.๐๐ ๑๓๐.๐๐	๕,๓๖๐.๐๐ ๒,๖๒๖.๐๐	๑๘,๘๐๐.๐๐ ๙,๖๙๖.๐๐	
๔	งานระบบไฟฟ้า - โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ๑x๓๖ วัตต์ (รวมอุปกรณ์) - ตู้ควบคุมไฟฟ้า (รวมอุปกรณ์ภายในตู้) - สวิตช์ชนิดฝังผนัง - ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง - สายไฟฟ้าขนาดต่างๆและอุปกรณ์ - พัดลมติดผนัง - แผงกราวด์ทองเหลือง รวมงาน ข้อ ๔	๘.๐๐ ๑.๐๐ ๘.๐๐ ๑๒.๐๐ ๑.๐๐ ๓.๐๐ ๑.๐๐	ชุด ชุด ชุด ชุด แผงรวม ชุด เส้น	๑๕๐.๐๐ ๓,๙๐๐.๐๐ ๑๒๐.๐๐ ๑๘๐.๐๐ ๑๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๘๕๐.๐๐ ๑๒๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐ ๓,๙๐๐.๐๐ ๘๖๐.๐๐ ๒,๑๖๐.๐๐ ๑๑,๐๐๐.๐๐ ๕,๕๕๐.๐๐ ๑๒๐.๐๐	- ๗๐๐.๐๐ ๑๒๕.๐๐ ๑๒๕.๐๐ ๓,๐๐๐.๐๐ ๒๕๐.๐๐ ๘๐.๐๐	- ๓,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๕๐๐.๐๐ ๓,๐๐๐.๐๐ ๓,๕๐๐.๐๐ ๗๕๐.๐๐ ๘๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐ ๕,๖๐๐.๐๐ ๑,๙๖๐.๐๐ ๓,๖๖๐.๐๐ ๑๕,๐๐๐.๐๐ ๕,๓๐๐.๐๐ ๒๐๐.๐๐ ๒๕,๕๒๐.๐๐	

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลีนปูน
 โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลีนปูน หมู่ที่ ๒ ตำบลลีนปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลีนปูน
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

ปริมาณงานตามแบบ
 ๔๘ ตร.ม.
 ๔๘ ตร.ม.
 นายวินัย ทนทองแก้ว
 นายปิยวัฒน์ นาควงศ์
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ผู้อำนวยการ
 นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแปลน.....
 อ.บ.ค.ส.ป.

บัญชีแสดงปริมาณงานวัสดุและราคา

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)	หน่วยละ(บาท)	รวมเงิน(บาท)		
๕	งานประตู่ - หน้าต่าง - ประตู ป๑ บานมีวนตามท้องตลาด ขนาด ๗.๒๘ ตร.ม. (ตร.ม.ละ ๑.๘๐๐ บาท รวมค่าติดตั้ง) - ประตู ป๒ - ม่านรูดพลาสติก พร้อมราง - หน้าต่าง น๑ (รวมค่าแรงงานติดตั้ง) - เหล็กติดหน้าต่าง น๑ (รวมค่าแรงงานติดตั้ง) รวมงาน ข้อ ๗	๑.๐๐ ๑.๐๐ ๑.๐๐ ๓.๐๐ ๓.๐๐	ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด	๑๖,๕๐๐.๐๐ ๖,๓๐๐.๐๐ ๑,๖๐๐.๐๐ ๓,๕๐๐.๐๐ ๑,๕๐๐.๐๐	๑๖,๕๐๐.๐๐ ๖,๓๐๐.๐๐ ๑,๖๐๐.๐๐ ๑๐,๕๐๐.๐๐ ๔,๕๐๐.๐๐	- - - - -	- - - - -	๑๖,๕๐๐.๐๐ ๖,๓๐๐.๐๐ ๑,๖๐๐.๐๐ ๑๐,๕๐๐.๐๐ ๔,๕๐๐.๐๐ ๓๙,๔๐๐.๐๐	รวมค่าแรงงานติดตั้ง
๖	งานสี								
๗	- ทาสีน้ำมันชั้นภายนอก-ภายใน - ทาสีน้ำมันทั่วไป, - ทาสีฝ้าเพดาน รวมงาน ข้อ ๖ งานอ่างล้างเท้าและท่อน้ำทิ้ง	๑๖๙.๕๐ ๑.๐๐ ๖๘.๐๐	ตร.ม. แกลลอน ตร.ม.	๕๐.๐๐ ๕๘๐.๐๐ ๓๐.๐๐	๘,๔๗๐.๐๐ ๕๘๐.๐๐ ๒,๐๔๐.๐๐	๓๐.๐๐ ๒๐๐.๐๐ ๓๐.๐๐	๕,๐๘๒.๐๐ ๒๐๐.๐๐ ๗,๓๒๒.๐๐	๑๓,๕๕๒.๐๐ ๗๘๐.๐๐ ๘,๐๘๐.๐๐ ๑๘,๔๑๒.๐๐	
๘	- งานคอนกรีต ๑.๒๕ พร้อมขั้วมันเรียบ - ไม่แบบ - งานปูกระเบื้อง ๘"x๘" - ท่อระบายน้ำทิ้ง พีวีซี ๒" พร้อมตะแกรงดักผง รวมงาน ข้อ ๗ งานเคลื่อนย้ายพร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำ รวมงานข้อ ๘	๐.๑๕ ๐.๕๐ ๒.๐๐ ๑.๐๐ ๑.๐๐	ถ.บ.ม. ถ.บ.พ. ตร.ม. งาน งาน	๑,๙๕๐.๐๐ ๕๑๔.๐๐ ๓๔๕.๐๐ ๑,๕๐๐.๐๐	๒๙๒.๕๐ ๒๕๗.๐๐ ๖๙๐.๐๐ ๑,๕๐๐.๐๐	๔๓๖.๐๐ ๑๓๓.๐๐ ๑๕๘.๐๐ ๕๐๐.๐๐	๖๕.๔๐ ๖๖.๕๐ ๓๑๖.๐๐ ๕๐๐.๐๐	๓๕๗.๙๐ ๓๒๓.๕๐ ๑,๐๐๖.๐๐ ๒,๐๐๐.๐๐ ๓,๖๘๗.๔๐ ๒๕,๐๐๐.๐๐ ๒๕,๐๐๐.๐๐	

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารโรงเรียนวัดน้ำคึม
สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลิ้นปี่ หมู่ที่ ๒ ตำบลลิ้นปี่ อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้อำนวยการตามแบบ อบต.สป.....
พื้นที่อาคาร ๔๘ ตร.ม.
เขียนแบบ นายวิชัย หนูทองแก้ว
ประมาณราคา นายปิยะวัฒน์ นาควงศ์

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

นายอานวยการกองช่าง

รายละเอียดงบประมาณเงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายละเอียดโครงการ	งบประมาณ (บาท)	การแบ่งงวดงาน
๑	โครงการปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม มีขนาดพื้นที่ใช้สอยจำนวน ๘๔ ตารางเมตร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบูรณะเบ้องพื้นอาคารตามแบบแปลนที่กำหนดโดยมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๘๔.๐๐ ตารางเมตร ๑.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการภายใน-ภายนอกอาคารโดยมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๑๖๘.๕๐ ตารางเมตร ๑.๓ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งฝ้าเพดานแบบยิปซัมบอร์ด ทนมา ๙ มม. โครงคร่าวอลูมิเนียมมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๔๘.๐๐ ตารางเมตร, พร้อมติดตั้งฝ้าเพดานแบบแผ่นเรียบหนา ๔ มม. โครงคร่าวอลูมิเนียมพร้อมไม้ทับแนวมีปริมาณงาน ไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๐ ตารางเมตร ๑.๔ ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคารรายละเอียดตามแบบแปลนรายการกำหนด ๑.๕ ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งประตู-หน้าต่างรายละเอียดตามรูปแบบแปลนรายการกำหนด ๑.๖ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการงานทาสีอาคารภายใน-ภายนอก, งานฝ้าเพดานรายละเอียดตามที่กำหนด ๑.๗ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการงานอ่างล้างเท้าและท่อน้ำทิ้งรายละเอียดตามแบบแปลนกำหนด ๑.๘ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเคลื่อนย้ายพร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลสินปุนกำหนด	๒๕๑,๕๐๐.๐๐	แบ่ง ๑ งวด ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

ลงชื่อ.....
(นายปิยวัฒน์ นาครงค์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารผลิตน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ผลิตน้ำดื่ม
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

๑. รายละเอียดของงาน

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุนได้เงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบประมาณเงินอุดหนุน ๒๕๑,๕๔๓.๒๐ บาท ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงอาคารผลิตน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ผลิตน้ำดื่มขององค์การบริหารส่วนตำบลสินปุนให้ได้ตามมาตรฐานมีขนาดพื้นที่ใช้สอย จำนวน ๘๔ ตารางเมตร โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๑.ดำเนินการปูกระเบื้องพื้นภายในอาคารมีปริมาณงานไม่น้อย ๘๔.๐๐ ตารางเมตร
- ๒.ดำเนินการฉาบปูนผนังอาคารภายใน-ภายนอกมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๑๖๙.๔๐ ตารางเมตร
- ๓.ดำเนินการติดตั้งฝ้าเพดานแบบยิปซัมบอร์ด หนา ๙ มิลลิเมตร โครงคร่าวอลูมิเนียมมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งฝ้าเพดานแบบแผ่นเรียบ หนา ๔ มิลลิเมตร โครงคร่าวอลูมิเนียมพร้อมไม้ทับแนวมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๐ มิลลิเมตร
- ๔.ดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๕.ดำเนินการติดตั้งประตู-หน้าต่างของอาคาร
- ๖.ดำเนินการทาสีผนังอาคารทั้งภายใน-ภายนอก
- ๗.ดำเนินการก่อสร้างอ่างล้างเท้าและระบบท่อน้ำทิ้งภายในอาคาร
- ๘.ดำเนินการเคลื่อนย้ายพร้อมติดตั้งระบบกรองน้ำของเดิม จำนวน ๑ งาน

๒. ข้อกำหนดทางเทคนิค

- ๒.๑ งานสถาปัตยกรรม (ผนังอาคาร,งานพื้นปูกระเบื้อง,ฝ้าเพดาน,งานสีอาคารให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบแปลน
- ๒.๒ งานระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบแปลน
- ๒.๓ วัสดุและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบแปลน

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔. เงื่อนไขในการชำระเงิน

แบ่งเป็น ๑ งวด เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่างานเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

๕. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีนับถัดจากวันที่ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง ได้รับมอบงานโดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๖. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๗. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้ควบคุมงานผู้รับจ้าง จะต้องมีความรู้ระดับ ปวช.ปวส.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ.รับรอง ในสาขาช่างก่อสร้าง,ช่างโยธา อย่างน้อย ๑ คน

๑๑. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณในการดำเนินการ ๒๕๑,๕๔๓.๒๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่สิบสาม ยี่สิบสตางค์)

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

ลงชื่อ



ประธานคณะกรรมการ

(นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพิชิต หนูคง)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายปิยวัฒน์ นาควงค์)



โครงการปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ผลิตน้ำดื่ม

ปีงบประมาณ 2565

ผู้รับผิดชอบองค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน

อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายการประกอบแบบ

รายการที่ต้องดำเนินการ

รายการวัสดุสิ้น

- ๓๑ ฝ้า ค.ส.ล. ผิวกระจกเบื้องล๊อบ ขนาด 12'x12' ผิวมัน
- ๓๒ ฝ้า ค.ส.ล. ผิวกระจกเบื้องล๊อบ ขนาด 12'x12' ผิวกันลื่น

รายการวัสดุบุผนัง

- ๓๓ ผนังให้ทำการฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำเงินสีส้ม สำหรับทางภายใน - ภายนอก

รายการวัสดุฝ้าเพดาน

- ๓๔ ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 9 มม.โครงเคร่าอลูมิเนียม ที-บาร์ ๑ 0.60x0.60 ม. สอดตายล็อกตะกั่วยกข้อต่อ
- ๓๕ ฝ้าเพดานกระจกเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 4 มม. โครงเคร่าเหล็กสีเงินชุบสังกะสี ๑ 0.60x0.60 ม.

รายการงานประติ - ผนังต่าง และอุปกรณ์
รายละเอียดตามระบุในแบบขยายประติ - ผนังต่าง และอุปกรณ์

รายการงานสี

- งานสีทาสีภายนอก สีทาผนังปูนใช้สีน้ำย้อมสีที่สำหรับภายนอก ตาม มอก. 272-2531 สีทาไม้และเหล็ก ใช้สีน้ำย้อมสีเหลืองตาม มอก. 327-2538 (โทนสีระบุเฉพาะก่อสร้าง)
- งานทาสีภายใน ใช้สีน้ำย้อมสีที่ตาม มอก. 272-2531 (โทนสีระบุเฉพาะก่อสร้าง)

รายการงานติดตั้งระบบไฟฟ้า
ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและมาตรฐานการไฟฟ้า

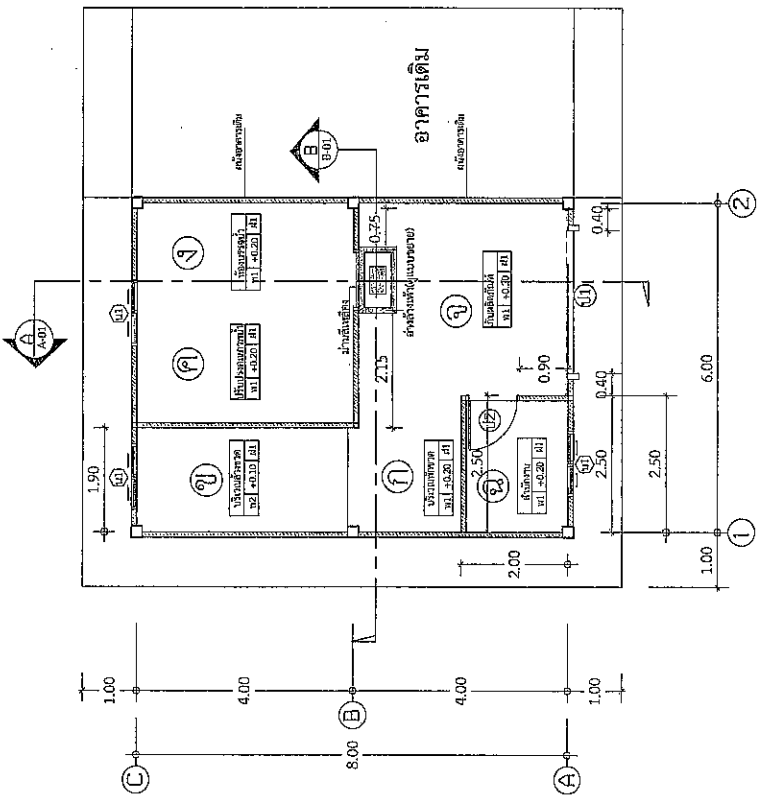


องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน	
โครงการ	
ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม	
สถานที่ก่อสร้าง	
อบต.สินปุน ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	
เขียนแบบ	9/๒๕๖๓
(นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา	
สำรวจ	By
(นายปวิธวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
สถาปนิก	
วิศวกร	
ตรวจแบบ	(นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายเศกสิทธิ์ ศรีสำราญ) ปลัด อบต.สินปุน
อนุมัติ	(นายศักดิ์ภูมิ ติณพันธ์) นายก อบต.สินปุน
แบบเลขที่ อบต.สป.	
แผนที่	จำนวนแผ่น
1	10



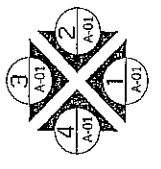
องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน
โครงการ
ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม
สถานที่ก่อสร้าง
อบต.สินปูน ม.2 ต.สินปูน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ (นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ (นายปิยะวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
สถาปนิก
วิศวกร
ตรวจแบบ (นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ (นายศกสิทธิ์ ศรีสุราษฎร์) ปลัด อบต.สินปูน
อนุมัติ (นายอนุภูมิ ติมพันธ์) นายก อบต.สินปูน
แบบเลขที่ อบต.สป.
แผ่นที่ 2
จำนวนแผ่น 10

รายละเอียด
 ก บริเวณพักขวดก่อนล้าง
 ข บริเวณล้างขวด
 ค ห้องปรับปรุงคุณภาพน้ำ
 ง ห้องบรรจุน้ำบริโภค
 จ บริเวณเก็บผลิตภัณฑ์
 ฉ สำนักงาน



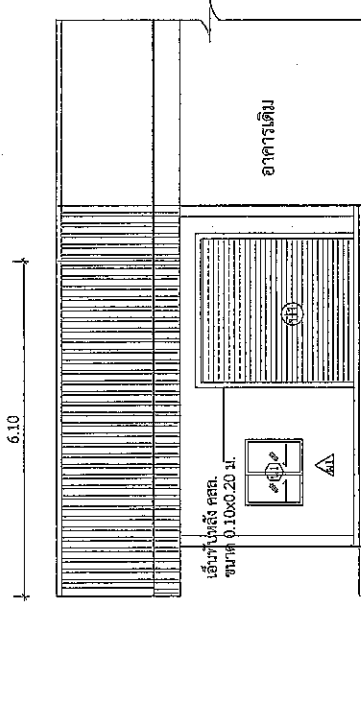
แปลนพื้น

มาตราส่วน 1 : 100

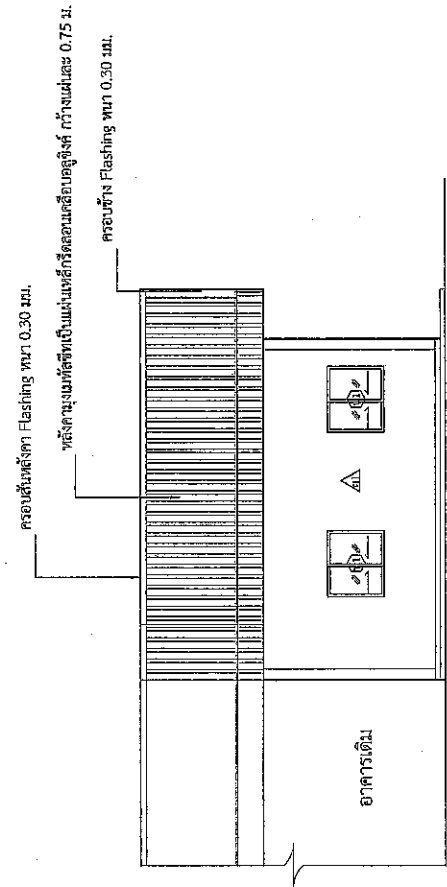




องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
โครงการ
ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม
สถานที่ก่อสร้าง
อบต.สินปุน ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ (นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ (นายปิยะวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
สถาปนิก
วิศวกร
ตรวจแบบ (นายภูมิพัฒน์ ไข่มณี) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ (นายเศกสิทธิ์ ศรีสารณ) ปลัด อบต.สินปุน
อนุมัติ (นายภูวนันท์ ดิณพันธ์) นายก อบต.สินปุน
แบบเลขที่ อบต.สป.
แผ่นที่ 2
จำนวนแผ่น 10



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1 : 100



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

โครงการ

ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม

สถานที่ก่อสร้าง

อบต.สินปุน ม.2 ต.สินปุน
อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ

(นายวินัย หนูทองแก้ว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

คำรับรอง

(นายปิยะวัฒน์ นาคคงค์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สถาปนิก

วิศวกร

ตรวจแบบ

(นายภูมิพัฒน์ ไขยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายเสกสิทธิ์ ใต้สีสำเภา)
ปลัด อบต.สินปุน

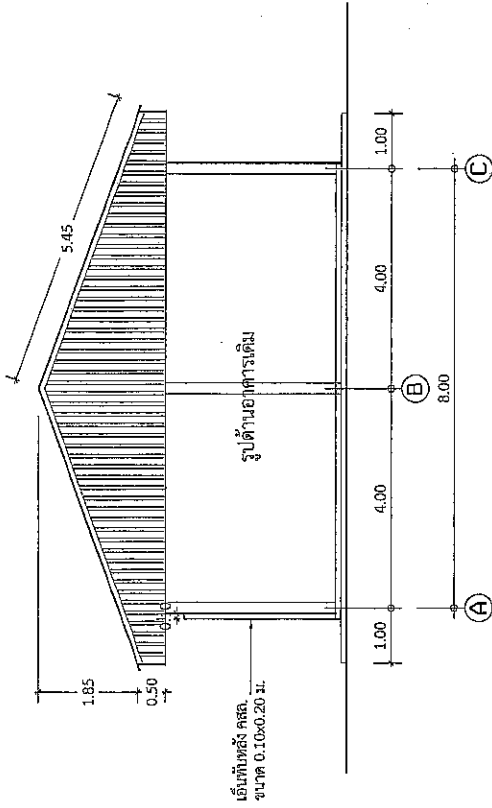
อนุมัติ

(นายภุชงค์ ติงพันธ์)
นายก อบต.สินปุน

แบบเลขที่ อบต.สินปุน

แผ่นที่ 4

จำนวนแผ่น 10



รูปด้าน 2

มาตรฐาน 1 : 100

หลังคาทรงนี้ตั้งเป็นแผ่นหลังหรือคานค้ำหลังคาลูกซิงค์ กว้างแผ่นละ 0.76 ม.หนา 0.35 มม.
หลังคาชนมที่ข้างเป็นแผ่นหลังหรือคานค้ำหลังคาลูกซิงค์ กว้างแผ่นละ 0.76 ม.หนา 0.35 มม.



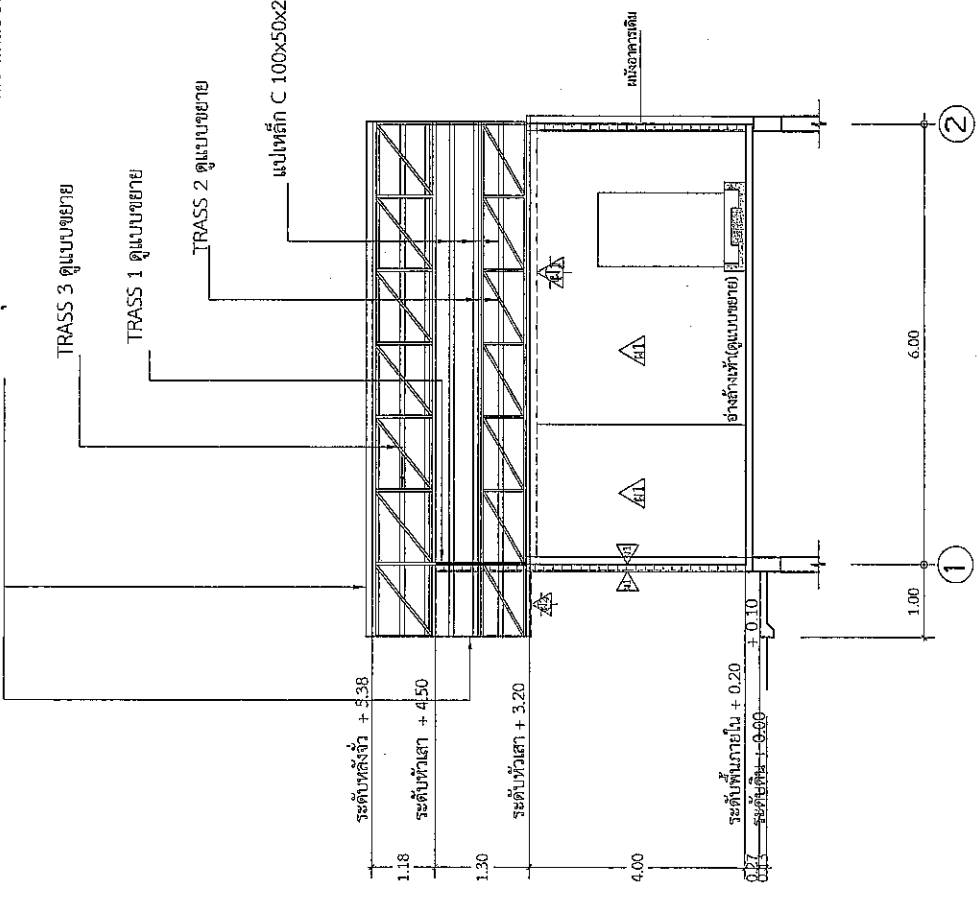
รูปด้าน 4

มาตรฐาน 1 : 100



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
โครงการ
ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม
สถานที่ก่อสร้าง
อบต.สินปุน ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ (นายวิชัย หนองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ (นายปิยะวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
สถาปนิก
วิศวกร
ตรวจแบบ (นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ (นายเศกสิทธิ์ ศรีสุราษฎร์) ปลัด อบต.สินปุน
อนุมัติ (นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) นายก อบต.สินปุน
แบบเลขที่ อบต.สป.
แผ่นที่ 6
จำนวนแผ่น 10

หลังคาสูงไม่เกิน 7 เมตร เป็นแผ่นเหล็กที่รัดลอนเคลื่อนได้ สูงตั้งแต่ 0.76 ม.หนา 0.35 มม.



รูปตัด B

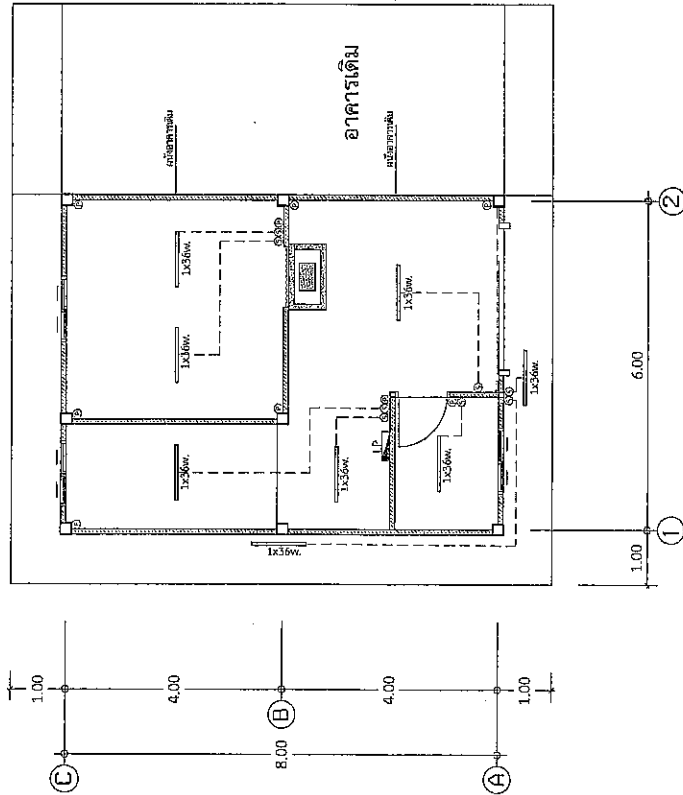
มาตรฐาน
1 : 75



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
โครงการ
ปรับปรุงอาคารโรงเรียนสตรีศรีธรรม
สถานที่ก่อสร้าง
อบต.สินปุน ม.2 คลองปูน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ (นายวิชัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ (นายชัยวัฒน์ นาคคงค์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
สถาปนิก
วิศวกร
ตรวจสอบ (นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ (นายเสกสิทธิ์ ศรีสำราญ) ปลัด อบต.สินปุน
อนุมัติ (นายภักดิ์ภูมิ ดิณพันธ์) นายก อบต.สินปุน
แบบเลขที่ อบต.สป.
แผ่นที่
จำนวนแผ่น

สัญลักษณ์งานไฟฟ้า
หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ ติดฝ้าเพดาน
1x36 w.
หลอดฟลูออเรสเซนต์ 18 วัตต์ ติดฝ้าเพดาน
1x18 w.
สายไฟฟ้า ใช้ตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
สวิตช์ เบ็ด - ปิด ติดเบ็ดลอย ติดตั้งสูงจากพื้น 1.20 ม.
⑤
เคเบิลทีวี 2 ชุด ติดเบ็ดลอย ขนาด 4"x4" ติดตั้งสูงจากพื้น 1.20 ม.
⑥
แผงเมนสวิตช์ ติดผนังสูงจากพื้น 1.20 ม.
LP
1. ในกาติดตั้งตู้รับจ่ายจะต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของการไฟฟ้า
2. รั้วตู้อุปกรณ์ไฟฟ้า CIRCUIT BREAKER เป็นกล่องเหล็กหรือ PE
3. หากอุปกรณ์ไฟฟ้าไม่มีได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ชนิดและขนาดของสายไฟให้ใช้ดังนี้
3.1 สายวงจรรายย่อยแสงสว่างและเต้ารับ ให้ใช้สาย 2x2.5 sq.mm. VAF
3.2 สายแยกจากดวงโคมเข้าสวิตช์ ให้ใช้สาย 2x1.5 sq.mm. VAF
3.3 สายระหว่างเต้ารับ ให้ใช้สาย 2x2.5 sq.mm. VAF
3.4 สายประธาน ให้ใช้สาย 2 - 4 sq.mm. THW เดินลอยในอากาศ

หมายเหตุ -สายไฟ ใช้ของ BANGKOK CABLE ,YAZAKI หรือเทียบเท่า
-วงจรม ใช้ของ PHILIPS ,PANASONIC หรือเทียบเท่า












แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง, เต้ารับ

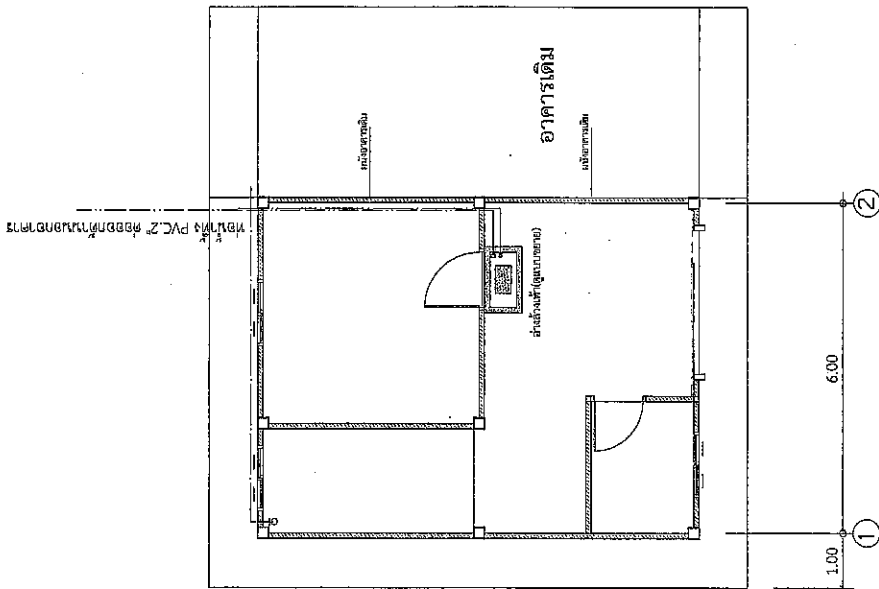
1 : 100

ขนาดศาลา



สัญลักษณ์

-  บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป
-  บ่อค้ำให้หมักสำเร็จรูป
-  บ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 0.40 x 0.40 ม.
-  มาตรการน้ำ
-  ประตูน้ำทองเหลือง
-  ฝาท่อระบายน้ำ
-  ท่อ PVC 1/2"
-  ท่อ PVC 2"
-  ท่อ PVC 3"



แปลนสุขาภิบาล

มาตราส่วน 1 : 100

องค์การบริหารส่วนตำบลลิโปญ	
โครงการ	
ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม	
สถานที่ก่อสร้าง	
อบต. ลิโปญ ม.2 ต.ลิโปญ อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	
เขียนแบบ (นายวิชัย ทนทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา	
สำรวจ (นายปวิวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาทักษานุกุลงาน	
สถาปนิก	
วิศวกร	
ตรวจแบบ (นายณัฐพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ (นายเศกสิทธิ์ สุวีร์สาราย) ปลัด อบต.ลิโปญ	
อนุมัติ (นายณัฐพัฒน์ ไชยภูมิ) นายก อบต.ลิโปญ	
แบบเลขที่ อบต.สบ.	
แผ่นที่ 8	จำนวนแผ่น 10



องค์การบริหารส่วนตำบลลิปปูน

โครงการ

ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม

สถานที่ก่อสร้าง

อบต.ลิปปูน ม.2 ต.ลิปปูน
อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ

(นายวินัย หุ่นทองแก้ว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

(นายปิยะวัฒน์ นาควงค์)
นายช่างโยธานำงาน

สถาปนิก

วิศวกร

ตรวจแบบ

(นายภูมิตพัฒน์ ไชยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายศกสิทธิ์ ศรีสำราญ)
ปลัด อบต.ลิปปูน

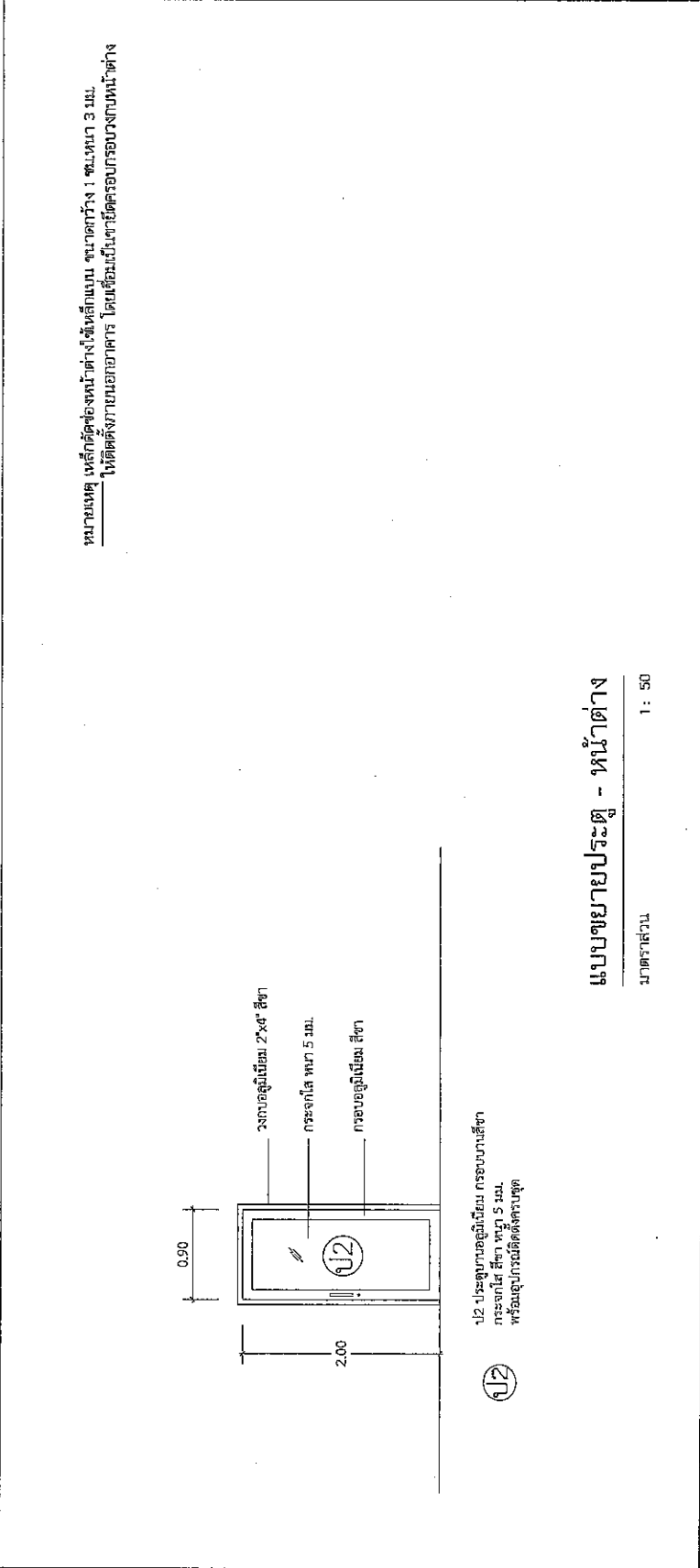
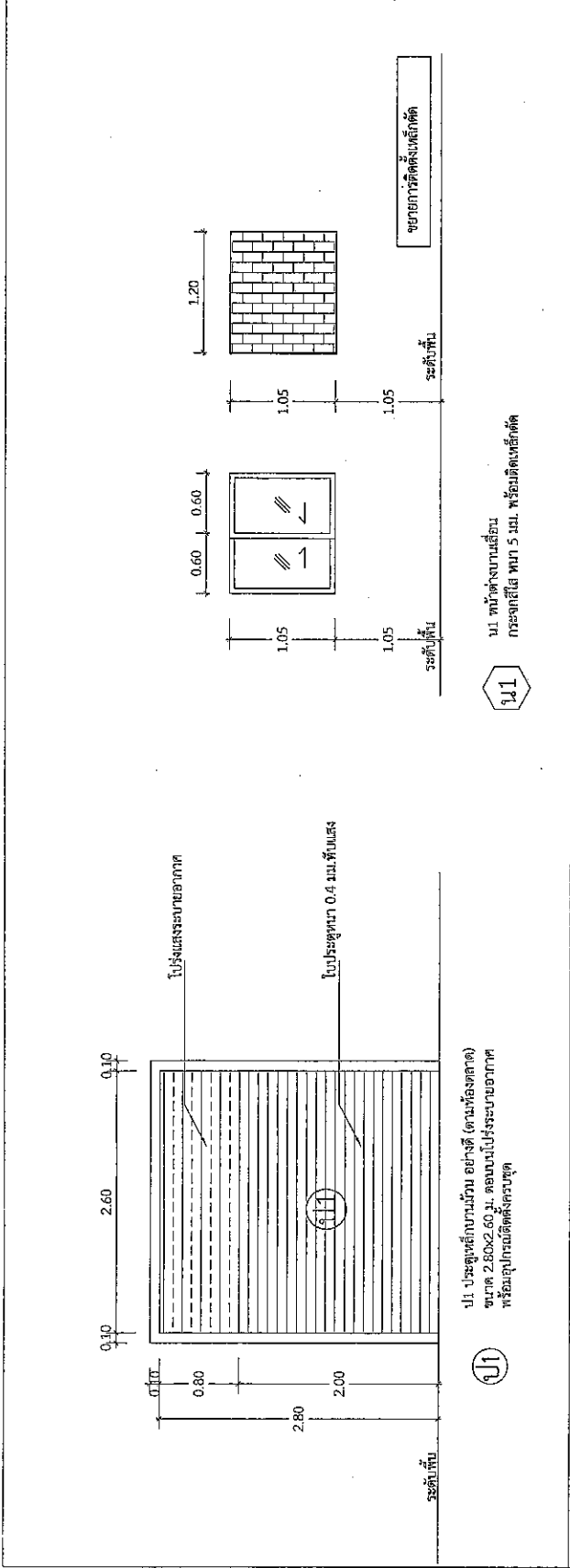
อนุมัติ

(นายภูมิตพัฒน์ ไชยภูมิ)
นายก อบต.ลิปปูน

แบบเลขที่ อบต.สป.

แผ่นที่ ๐

จำนวนแผ่น 1/1



แบบขยายประตู - หน้าต่าง

ขนาดราส่วน 1 : 50



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน	
โครงการ ปรับปรุงอาคารโรงผลิตน้ำดื่ม	
สถานที่ก่อสร้าง อบต.สินปุน ม.2 ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	
เขียนแบบ (นายวิชัย หนุมทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา	
สำรวจ (นายปิยะวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
สถาปนิก	
วิศวกร	
ตรวจแบบ (นายภูมิพัฒน์ ใจบุญ) ผู้อำนวยการของจ้าง	
เห็นชอบ (นายเศกสิทธิ์ ศรีสำราญ) ปลัด อบต.สินปุน	
อนุมัติ (นายภาณุภูมิ ดิณพันธ์) นายก อบต.สินปุน	
แบบเลขที่ อบต.สป.	
แผนที่ 10	จำนวนแผ่น 10

