

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน ที่ทำการปักธงชัย เอกชน กิจกรรม

โครงการ โครงการก่อสร้างบ้านรัฐร่วมรายรู้ ภาคครัวในอ้มสำนักพรมหากรุณาธิคุณ ด้วยเป็นพระราชกุศล
แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ประจำปี 2560

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านศรีจันทร์ ตำบลท่าสะแก อำเภอชาติธรรม จังหวัดพิษณุโลก

แบบเลขที่ ยพ.พล. 46/53 อ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอชาติธรรม

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 4 หน้า

ระยะเวลาคำนวณงาน 60 วัน

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 1 พ.ค. 2560

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงาน รวม	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงินทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	150,169.00		150,169.00	Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า ดอกเบี้ยเงินกู้ เงินประกันผลงานหัก ภาษี
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			150,169.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			150,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคางานโครงการ "บ้านรัฐร่วมรายรู้ ภาคครัวในอ้มสำนักพรมหากรุณาธิคุณ" ด้วยเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช" ประจำปี 2560 โดยก่อสร้างบ้านของนายแพร พาเดา บ้านเลขที่ 12/2 หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะแก อำเภอชาติธรรม จังหวัดพิษณุโลก

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสมชัย บัวทอง)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางศิริวรรณ ไพรพากย์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสิริกาญจน์ เนตรแสงสี)

โครงการก่อสร้างบ้านเรือนชาวบ้าน /ที่ทำการอื่นๆของชาติราชการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ /ที่ทำการอื่นๆของชาติราชการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านเรือนทรัพยากรด ตำบลท่าศาลา อำเภอพิมาย จังหวัดพิมาย ล็อก

ประมาณการตามแบบลักษณะ

ยก.พ.ก. 4/6/53 ย.

เมื่อวันที่ 1 พ.ค. 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	หัวละ		จำนวนเงิน (บาท)	หัวละ	จำนวนเงิน (บาท)	รวมหัวละ	รวมหัวละ	หมายเหตุ
				หัวละ	จำนวนเงิน (บาท)						
1	งานถอนกีดขวางทางเดินด้วยหิน	60.00	ศบ.ม.	100.00	6,000.00						
"	งานติด泥 พร้อมเบี้บเขียง										
"	ปูเส้นแบบแลนด์ (ตราชี ๔ , ตราพยานาค , ตราเพชรฯ	58.00	ถ.ก.	135.00	7,830.00						7,830.00
"	ปูเส้นต่อมส (ตราเสือ , ตราสุขา , นาภิเษกฯ)	45.00	ถ.ก.	120.00	5,400.00						5,400.00
"	หารายางรองพื้น	10.00	ถ.ม.	55.00	550.00						550.00
"	พรมหิน	5.00	ศบ.ม.	55.00	2,750.00						2,750.00
"	พรมเย็บผิด	10.00	ศบ.ม.	65.00	6,500.00						6,500.00
"	พื้นเบอร์ 1 - 2	10.00	ศบ.ม.	65.00	6,500.00						6,500.00
"	พื้นปูหิน	800.00	ก้อน	5.00	4,000.00						4,000.00
"	พื้นปูหินอย่างดี	30.00	ก้อน	8.00	240.00						240.00
"	ไม้เบบ 50	30.00	ตร.ม.	55.00	16,500.00						16,500.00
"	ตะปู	6.00	กก.	50.00	300.00						300.00
2	งานซ่อมหลังคา			0.00							
"	RB 6 ㎜.	45.00	เส้น	60.00	2,700.00						2,700.00
"	RB 9 ㎜.	12.00	เส้น	115.00	1,380.00						1,380.00
"	RB 12 ㎜.	40.00	เส้น	200.00	8,000.00						8,000.00
"	พาว mesh 0.20 บ 0.20 ม.	30.00	ตร.ม.	35.00	1,050.00						1,050.00
"	ลวดปูหิน	6.00	กก.	50.00	300.00						300.00
	ยอดทั้งหมด								13,430.00	74,950.00	

ประชุมผู้ร่วมมูลค่า

ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐

ลงนามโดย นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี

ลงนามโดย นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี

ลงนามโดย นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี

ໃຫຍ່ການກ່ຽວຂ້ອງໜັງ ນັງຈີ່ມາຮ່ວມກຳນົດສຳເນົາພາກສາກູດເຊື່ອຄຸນ ດາບຍັບພະຍາຍາກສາກູດທີ່ຈະປະກິດທະນາຖາມກົມພົກລູຄຍາຕະຫຼາດພະຍາຍາກສາກູດ ປະຈຸບັນ 2560
ທ່ານຍາມເຂົ້າອໍານວຍການ ເພື່ອກ່ຽວຂ້ອງໜັງ ການປ່ຽນແປງຂອງພາກສາກູດ
ສຕາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງສະໜັກ ພູຖື 8 ບ້ານເຮົ້າຈັນທີ່ ດັບຄ່າສະໜັກ ດຳເນົາຫຼັດວຽກ ຈຶ່ງຫົວໜີ່ພື້ນໂລກ
ປະຊາດການຄາມແບນເຄຫີ

ແບບ ປ.ຮ. 4 ແຜ່ນທີ່ 2/4

ຍົມ.ຫົດ. 46/53 ຢ.

ເນື້ອງວັນທີ 25 ພ.ອ. 2559

ລືດຕັບ	ລາຄາງ	ຈຳນວນ	ຫນ່າຍ	ຄ່າວັດສຸດ			ຄ່ານະຄອນ	ຮຽນຄ່າວັດສຸດ ແລະ ແຈ້ງການ	ຮຽນຄ່າວັດສຸດ ແລະ ທ່ານຍາຍາກ
				ໜ່າຍຄະບະ	ຈຳນວນເສີນ (ບາທ)	ໜ່າຍລະຍ			
3	ຈາປົກສະຫຼັກ							74,950.00	ຈຳເນືອຫາຜິດຮຽກການ
	" C100 x 50 x 20 x 3.2 ມມ.	15.00	ຫອນ	680.00	10,200.00			10,200.00	
	" C75 x 40 x 20 x 2.3 ມມ.	16.00	ຫອນ	460.00	7,360.00			7,360.00	
	" ລັດເຫຼືອ	2.00	ຫຼົກ	150.00	300.00			300.00	
	" ໄເກົດ	2.00	ໄບ	100.00	200.00			200.00	
	" ສັກເກີນໂຄຮາງທັງຄາ	2.00	ກລ.	280.00	560.00			18,620.00	560.00
4	ຈານມາຈັກ							0.00	
	" ກະບົດມູນຫຼັກ	170.00	ແຜ່ນ	54.00	9,180.00			9,180.00	
	" ຫຼອດກົກສະເປົ້າ	200.00	ແຜ່ນ	4.00	800.00			800.00	
	" ກອບມູນຫຼັກ	40.00	ແຜ່ນ	90.00	3,600.00			3,600.00	
	" ເງິນຫາຍ່າໄສ່ຈົກຈະເຫັນ 1 * 8 *	10.00	ແຜ່ນ	330.00	3,300.00			16,880.00	3,300.00
5	ຈານສິ່ງພາຫລິ							0.00	
	" ແຜ່ນສິ່ງພາຫລິບໍລິບໍດັບສິ່ງຫຼັງປັບ 60 x 60 ຊມ.	110.00	ແຜ່ນ	25.00	2,750.00			2,750.00	
	" ດາກອຸ່ນໄຟ້ນິ້ນຍົມ 1 * 1 *	8.00	ເຄີ້ມ	15.00	120.00			120.00	
	" ຂອງຫຼົກ T - ແນເຕີ	8.00	ເຫັນ	40.00	320.00			320.00	
	" ຂອງຫຼົກ T - ຊອຍ	90.00	ເັັນ	9.00	810.00			810.00	
	" ລັດບ່ອງ 12	50.00	ກກ.	60.00	3,000.00			3,000.00	
	" ຕະຫຼາຂອງກົງເຮືອ	1.00	ກລອງ	15.00	15.00			7,015.00	15.00
	ຍອດທຳໄປ							117,465.00	

ນາຍ ຢົມ ດົງ ພົມ ພົມ
ລາຍລັອດ
ນາຍ ອົງ ວິໄລ ວິໄລ
ກວາມກາ
ກະຊວງ
ມະນຸຍາ ວິໄລ
ກະຊວງ
ມະນຸຍາ
ກວາມກາ
ກະຊວງ
ມະນຸຍາ

โครงการก่อสร้างบ้านรักช่วงราษฎร์ กារชาติรวมใจ้มสำนักพัฒนาชุมชน ถาวรเป็นพรมทางราษฎร์และเพื่อสังคมเพื่อการ
ท่วงงานเข้าของโภคภารก /ที่ทำการอำเภอชาติตระการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านครุจันทร์ ตำบลท่ามะแหล อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ประมาณการตามแบบลงที่

ยศ. พ.ร. 46/53 ฿.

เมื่อวันที่ 25 พ.ร. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารสق.		ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ เเหล็ก แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน (บาท)			
6	ยางปูนหัวต่างๆ พื้นห้องน้ำและห้องน้ำ	2.00	ชุด	2,800.00	5,600.00		117,465.00	รากด้วยตัวเอง
"	บ ประปาไส้กรองผ้าตีเม็ดขนาด 0.80 x 2.00 ม. วงกบแม่พิมพ์หัวน้ำ 2 " x 4 " พร้อมยูปกรณ์	1.00	ชุด	2,450.00	2,450.00		2,450.00	ซึ่งไม่ได้ระบุ
"	บ ประปาไส้กรองผ้าตีเม็ดขนาด 0.70 x 2.00 ม. วงกบแม่พิมพ์หัวน้ำ 2 " x 4 " พร้อมยูปกรณ์	3.00	ชุด	2,350.00	7,050.00		7,050.00	
7	ยางสูญญากาศ	1.00	ชุด	950.00	950.00		950.00	
"	โถล้างน้ำห้องน้ำบานชาน	1.00	ชุด	120.00	120.00		120.00	
"	ตะแกรงตักกลิ่น	3.00	ชุด	80.00	240.00		240.00	
8	งานปรับเปลี่ยนสูงต่ำหัวบันได	1.00	ห้อง	45.00	45.00		45.00	
"	หอยประตู PVC dia 1/2 "	3.00	ตัว	5.00	15.00		15.00	
"	ข่องอกเสียบใน PVC dia 1/2 "	2.00	ตัว	5.00	10.00		10.00	
"	ข่องอหัง PVC dia 1/2 "	5.00	ตัว	5.00	25.00		25.00	
"	หอน้ำหัวตั้ง PVC dia 1 1/2 "	1.00	ห้อง	85.00	85.00		85.00	
"	ข่องอหัง PVC dia 1 1/2 "	2.00	ตัว	25.00	50.00		50.00	
	ยอดยกไป						134,105.00	

นาย บุญเรือง บุญเรือง
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย ธรรมรงค์ ธรรมรงค์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย สมชาย สมชาย
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย วิวัฒน์ วิวัฒน์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย วิวัฒน์ วิวัฒน์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม

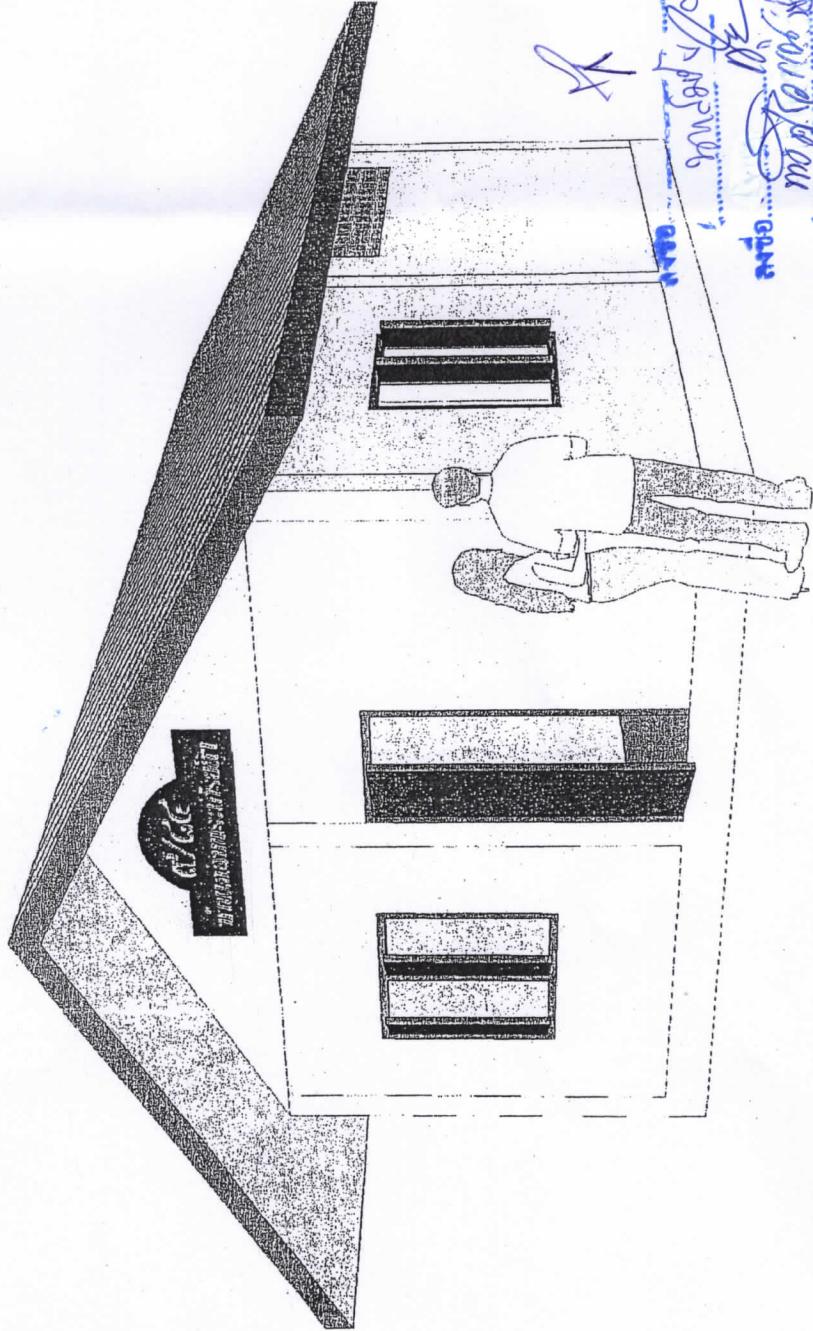
นาย วิวัฒน์ วิวัฒน์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย วิวัฒน์ วิวัฒน์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม
นาย วิวัฒน์ วิวัฒน์
เจ้าหน้าที่ บ้านครุจันทร์
ลงนาม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ห้องละ	จำนวนเงิน (บาท)	ห้องละ	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกไป								
" หลังสาม PVC dia 4 "		1.00	ห้อง	450.00	450.00			134,105.00	ราคาน้ำสีในเขต
" ชุดออก 90 PVC dia 4 "		1.00	ห้อง	75.00	75.00			75.00	ชุดออกติดตั้งจะการ
" กาวซีโอท่อ "		1.00	กป.	125.00	125.00			125.00	
" ปะกราช - ปลอกซิม ขนาด 0.80 ม. (พร้อมปีก 2 ฝ่าย)		8.00	ห้อง	200.00	1,600.00			1,600.00	
9 งานไฟฟ้า						3,790.00			
" ตัดเคาร์ 60 แอลมูฟห้องยูปกรณ์		1.00	ชุด	250.00	250.00			250.00	
" หลอดไฟกูลเดลเพ็นท์ 1 x 18 w พื้นผิวน้ำ "		2.00	ชุด	150.00	300.00			300.00	
" หลอดไฟกูลเดลเพ็นท์ 1 x 36 w พื้นผิวน้ำ "		3.00	ชุด	195.00	585.00			585.00	
" ตัวท่อหักตีบยา "		5.00	ห้อง	25.00	125.00			125.00	
" ปลั๊ก 2 ทาง "		4.00	ห้อง	16.00	64.00			64.00	
" ปลั๊กกลอย 2 x 4 หน้ากาก 3 ช่อง "		2.00	ชุด	35.00	70.00			70.00	
" ปลั๊กกลอย 2 x 4 หน้ากาก 1 ช่อง "		3.00	ชุด	25.00	75.00			75.00	
" สายไฟ 2 x 2.5 "		35.00	เมตร	20.00	700.00			700.00	
" สายไฟ 1 x 1.5 "		25.00	เมตร	15.00	375.00			375.00	
10 งานใบปูที่โครงเหล็ก						2,544.00			
" กระเบื้องยาง 16 " x 16 "		30.00	ตร.ม.	250.00	7,500.00			7,500.00	
" ปูนซีเมนต์ผสม (คราโนสีอ่อน , ตราปูน , นาโนน้ำรีซี ")		13.00	ถุง	120.00	1,560.00			1,560.00	
" หราเชิงพาณิชย์ "		3.00	ถุง	550.00	1,650.00			1,650.00	
" ปูนขยาย "		8.00	ถุง	70.00	560.00	11,270.00	560.00	11,270.00	
ยอดยกไป								150,169.00	

ลงนาม นายบุญรอด คงสูง วันที่ ๗ ต.ค. ๕๓
 ลงนาม นายชัยวุฒิ คงสูง วันที่ ๗ ต.ค. ๕๓ กิจกรรม
 ลงนาม นายวิวัฒน์ คงสูง วันที่ ๗ ต.ค. ๕๓ กิจกรรม
 ลงนาม นายวิวัฒน์ คงสูง วันที่ ๗ ต.ค. ๕๓ กิจกรรม

แบบร่างสถาปัตยกรรมไทย 84 มาตรฐานฯ

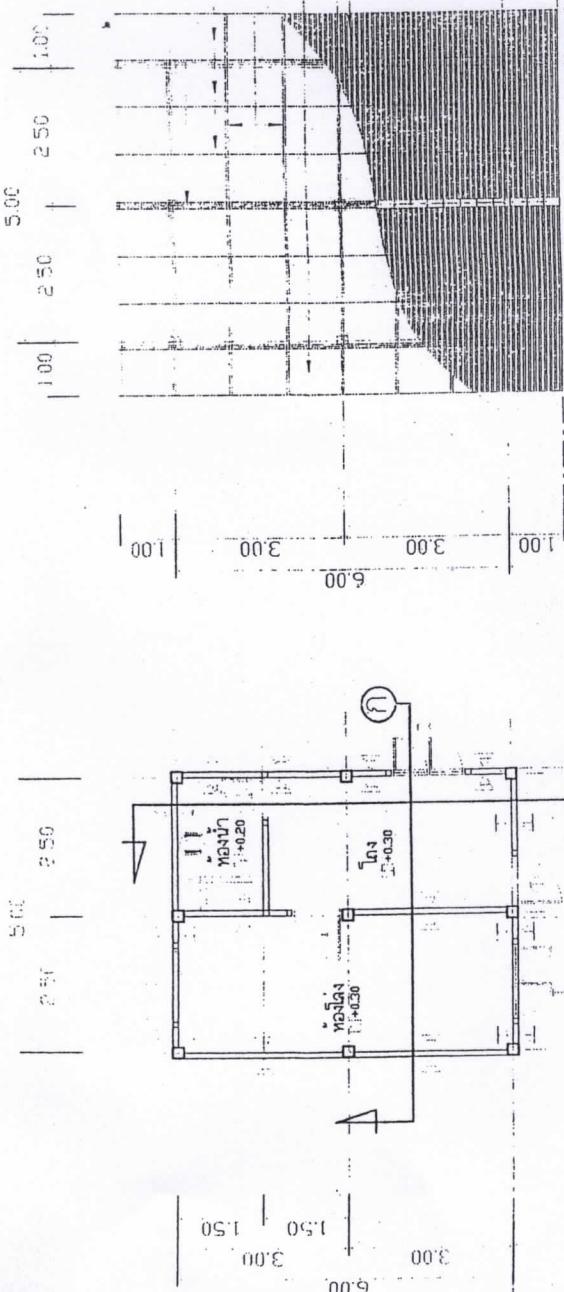
TYPE A



แบบร่างสถาปัตยกรรมไทย

มาตรฐานฯ

มาตรฐานฯ



แบบแปลนพื้นที่ ๒

แบบแปลนพื้นที่ ๓ แผนผังบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๖.๐๐ ม.
ลึก ๑.๕๐ m.



แบบแปลนพื้นที่ ๔ แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

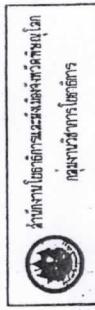
ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.



แบบแปลนพื้นที่ ๕
แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

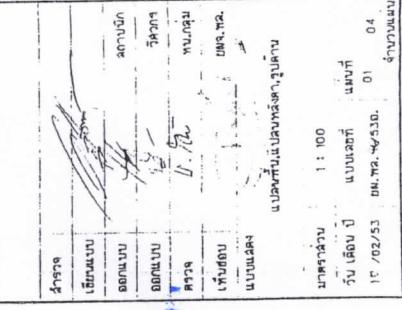
กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.



แบบแปลนพื้นที่ ๖ แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.



แบบแปลนพื้นที่ ๗
แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

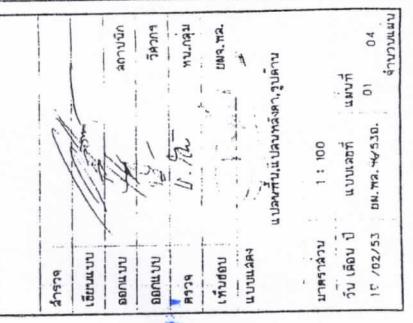
ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.

แบบแปลนพื้นที่ ๘
แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.



แบบแปลนพื้นที่ ๙
แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.

แบบแปลนพื้นที่ ๑๐
แบบแปลนบ้านโครงสร้างไม้

ขนาด กว้าง ๓.๐๐ m. ยาว ๖.๐๐ m.
ลึก ๑.๕๐ m.

กรอบบาน้ำประปา ๐.๕๐x๑.๒๐ m. หนา ๔ mm.

គ្រូបង្ហាញក្នុងករណីនៃស្ថាក្នុងតួអ៊ីជាតិ

អារ៉ាអ៉ីតី C 100x50x20x2.3mm.

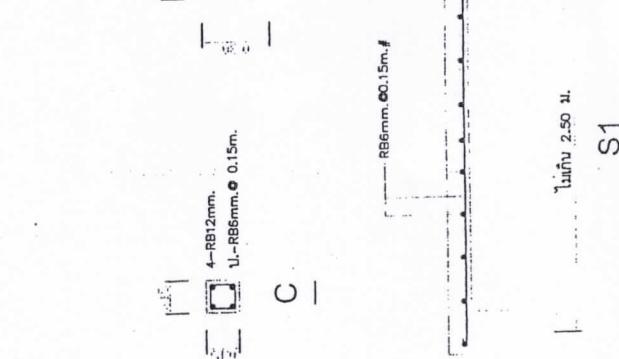
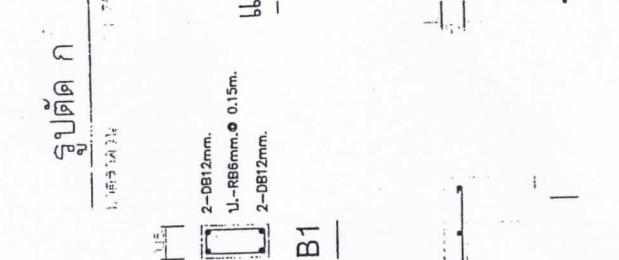
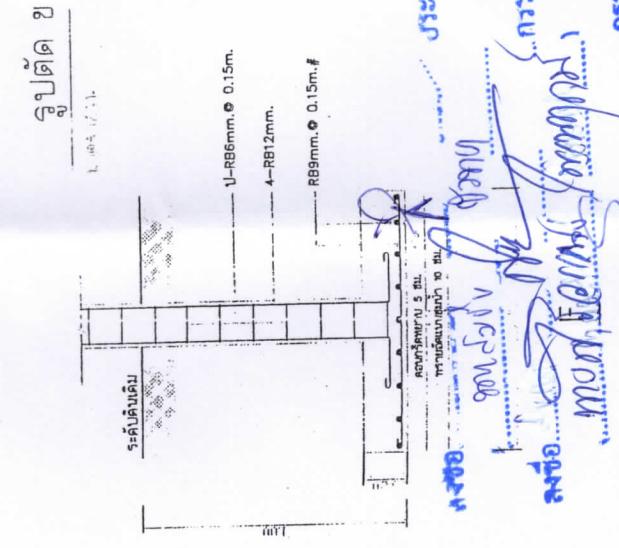
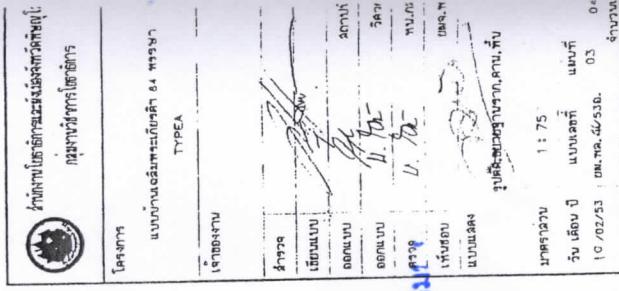
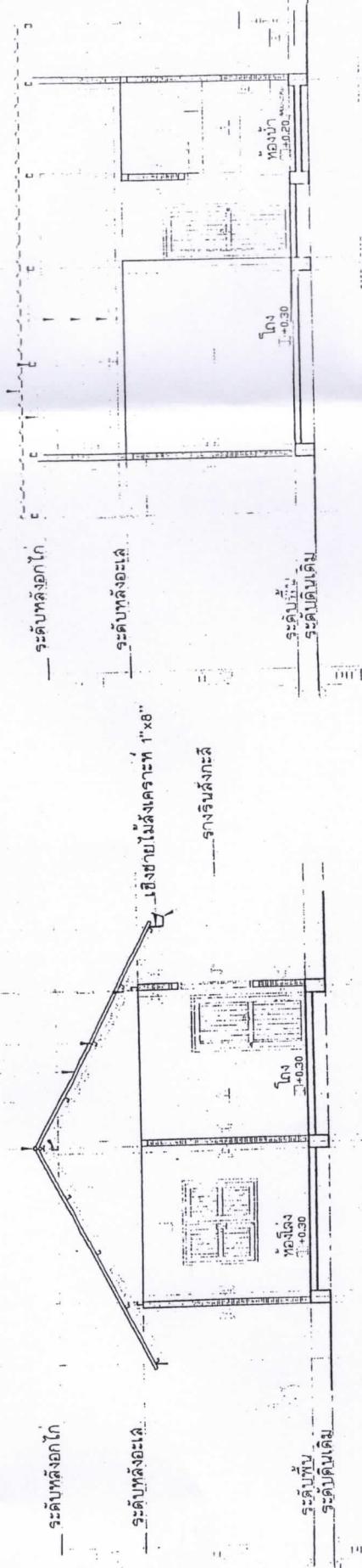
ក្រប់ចំនួលក្នុងក្នុងតួអ៊ីជាតិ 0.50x1.20 m. មាន 4 mm.
ដៅក្នុងតួអ៊ីជាតិ C 100x50x20x2.3mm. @1.50m.

បោប្រាប់អ៉ីតី C 75x45x15x2.3mm. @1.00m.

ក្រប់ចំនួលក្នុងក្នុងតួអ៊ីជាតិ 0.50x1.20 m. មាន 4 mm.

បោប្រាប់អ៉ីតី C 75x45x15x2.3mm. @1.00m.

ដៅក្នុងតួអ៊ីជាតិ C 100x50x20x2.3mm. @1.50m.



GS

S1

នាមីរិយាយ

ការអាជីវកម្ម

ការអាជីវកម្ម

ការអាជីវកម្ម

ការអាជីវកម្ម

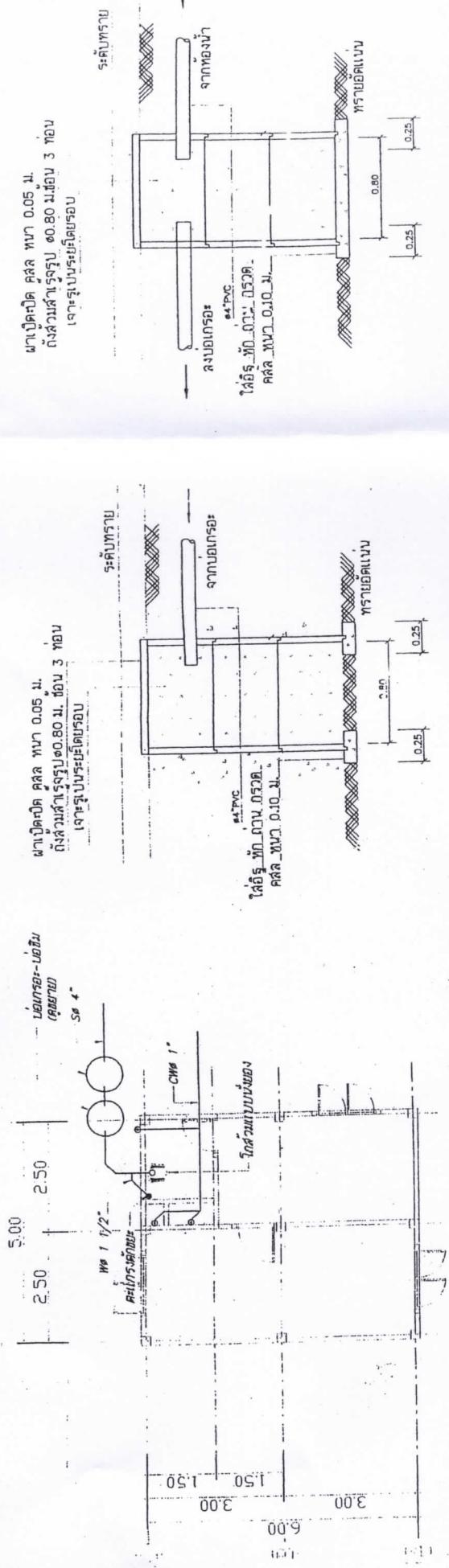
ការអាជីវកម្ម

ការអាជីវកម្ម

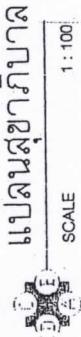
ការអាជីវកម្ម

ការអាជីវកម្ម

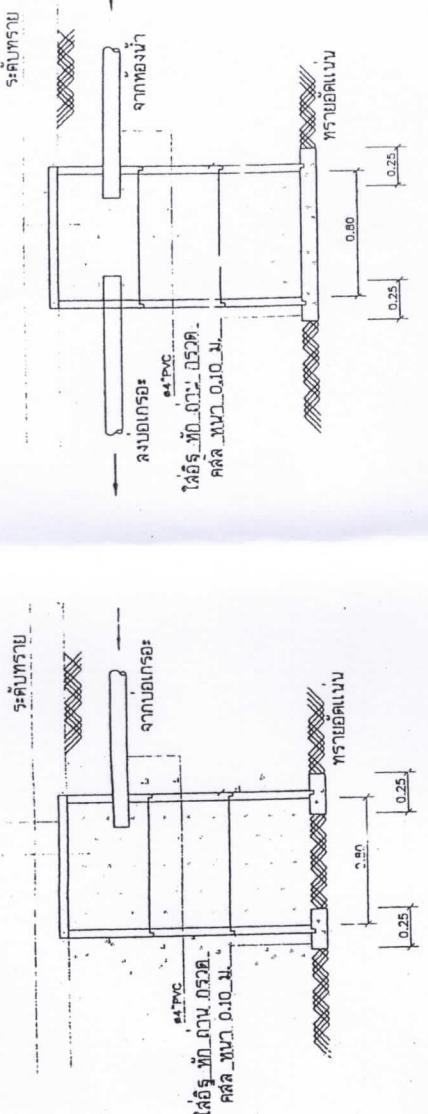
ការអាជីវកម្ម



แบบแปลนภายในบ่อชั้ม



แบบแปลนภายในบ่อครัว



ผู้เขียนแบบ		ผู้ตรวจแบบ	ผู้อนุมัติแบบ
นายพีระพันธุ์ พูลศักดิ์ หนา 0.05 ว.		นายสุวัฒนา ชูรุป 0.80 ม.คืบ 3 กอน	นายวิจิตร์ ใจดี 0.80 ม.คืบ 3 กอน
บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด		บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด	บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด
แบบที่ 1/2*		แบบที่ 1/2*	แบบที่ 1/2*
วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓		วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓	วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓
ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐		ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐	ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐
ผู้รับแบบ		ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติแบบ
นายพีระพันธุ์ พูลศักดิ์ หนา 0.05 ว.		นายสุวัฒนา ชูรุป 0.80 ม.คืบ 3 กอน	นายวิจิตร์ ใจดี 0.80 ม.คืบ 3 กอน
บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด		บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด	บริษัทบูรพาภิญญาจำกัด
แบบที่ ๑/๒*		แบบที่ ๑/๒*	แบบที่ ๑/๒*
วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓		วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓	วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓
ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐		ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐	ที่อยู่ ๑๔๐๙ หมู่ ๑๗ ถนน ๑๐๐๐ บ้าน ๑๐๐๐ ตำบล ๑๐๐๐ อำเภอ ๑๐๐๐ จังหวัด ๑๐๐๐

แบบแปลนภายในบ่อชั้ม ลักษณะของห้องน้ำ ๖๖๖๒ ๖๖๖๓ ๖๖๖๔	
C100	ห้องน้ำ
S	ห้องน้ำที่ติดกัน
M	ห้องน้ำ
FLOOR DRAIN	ห้องน้ำ

มาตราส่วน	1 : 100
รัน เส้น	เส้นทาง
วันที่ ๑๗/๐๘/๒๕๖๓	๖๖๖๒ ๖๖๖๓ ๖๖๖๔

ผู้เขียนแบบ
นายพีระพันธุ์ พูลศักดิ์ หนา 0.05 ว.
ผู้ตรวจสอบ
นายสุวัฒนา ชูรุป 0.80 ม.คืบ 3 กอน
ผู้อนุมัติแบบ
นายวิจิตร์ ใจดี 0.80 ม.คืบ 3 กอน

ผู้เขียนแบบ
นายพีระพันธุ์ พูลศักดิ์ หนา 0.05 ว.
ผู้ตรวจสอบ
นายสุวัฒนา ชูรุป 0.80 ม.คืบ 3 กอน
ผู้อนุมัติแบบ
นายวิจิตร์ ใจดี 0.80 ม.คืบ 3 กอน

ผู้เขียนแบบ
นายพีระพันธุ์ พูลศักดิ์ หนา 0.05 ว.
ผู้ตรวจสอบ
นายสุวัฒนา ชูรุป 0.80 ม.คืบ 3 กอน
ผู้อนุมัติแบบ
นายวิจิตร์ ใจดี 0.80 ม.คืบ 3 กอน