

ឧបករណ៍
ឧបករណ៍
ឧបករណ៍បណ្តោះអាសន្ន

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ
ឧបករណ៍សម្រាប់ការងារ

ดำเนินการโดย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โครงการ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน ส.อ.อ. ส.อ.อ. ส.อ.อ. ส.อ.อ.

ตามแผนปฏิบัติการ 4 ปี ระยะที่ 1. ระยะที่ 2. ระยะที่ 3. ระยะที่ 4. ระยะที่ 5.

การดำเนินงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

1/2/2562

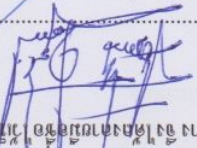
ลำดับ	รายการ	รวม	ค่าสัมประสิทธิ์		รวม	หมายเหตุ
			Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)		
1	ประเภทงานก่อสร้าง	319,538.71	1.3574	433,741.84	3,000.00	Factor F
2	ค่าใช้จ่าย	3,000.00				
						เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
						ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
						-เงินประกันผลดำเนินงาน 0%
						-ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
						-พื้นที่ปลูก
	สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			436,741.84	ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน
		รวม			436,000.00	

ใช้สำหรับงานก่อสร้างระยะที่ ๒ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๒) (หน่วยเป็นบาท)

คณะกรรมการโครงการพัฒนาระบบบริหารงาน

ที่ประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

นางสาวจิตติมา สายสุพรรณ



ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา (๒๕๖๐-๒๕๖๑)

นายประจักษ์ ธรรมานะ

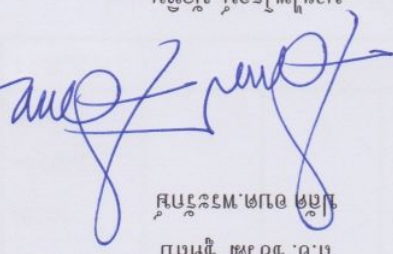
นายประจักษ์ ธรรมานะ

นายประจักษ์ ธรรมานะ (๒๕๖๐-๒๕๖๑)

ศูนย์วิจัยและพัฒนา (๒๕๖๐-๒๕๖๑)

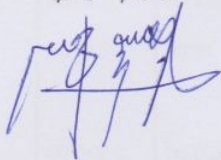
นายประจักษ์ ธรรมานะ

นายประจักษ์ ธรรมานะ



นายประจักษ์ ธรรมานะ

นายประจักษ์ ธรรมานะ



ใบประมาณราคาจ้างเหมา

สำหรับงานจ้างเหมาติดตั้งตู้ควบคุมระบบปรับอากาศ

ประจำปีงบประมาณ 2562

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านใหม่

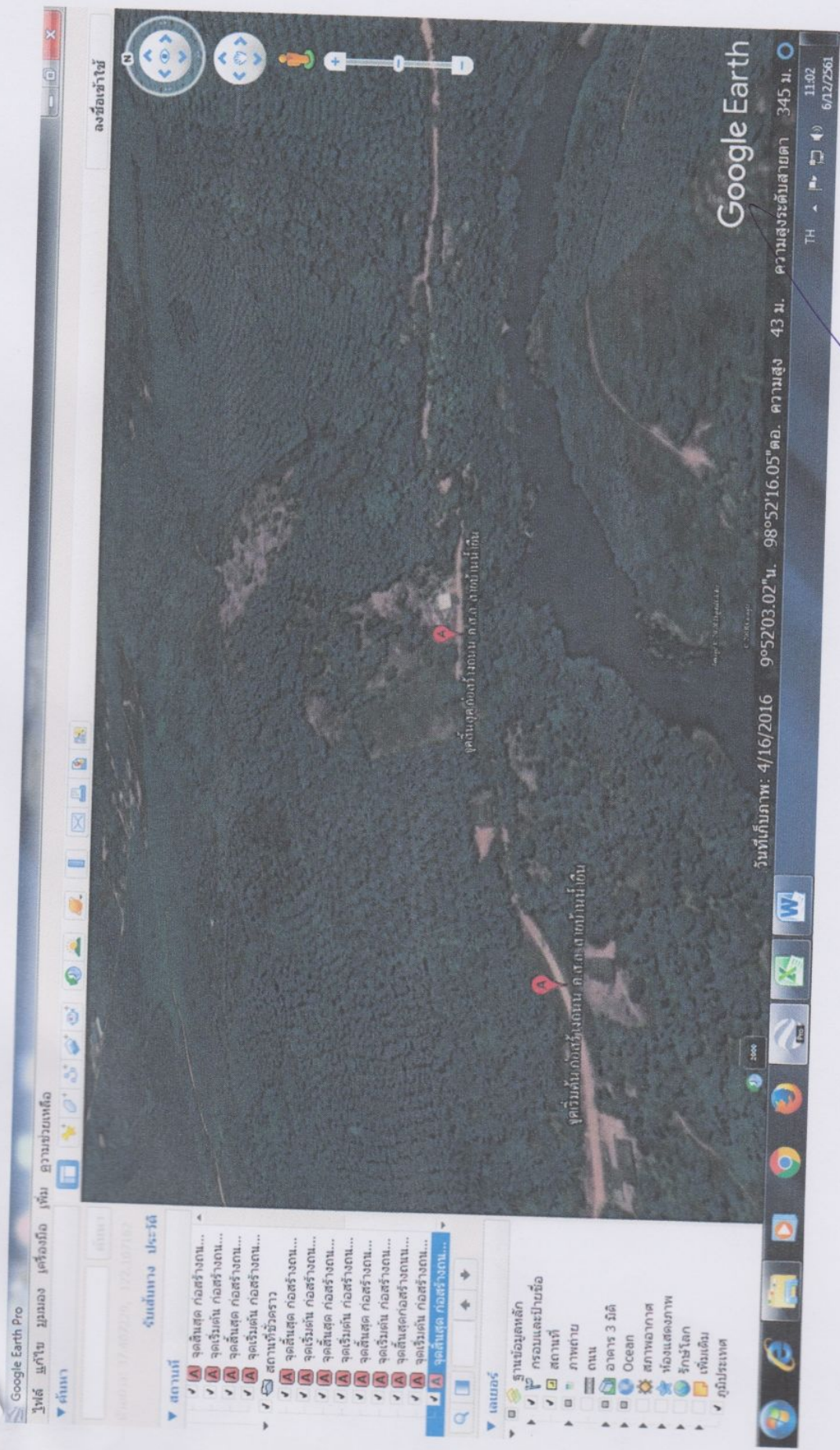
ตามสัญญาที่ 4 ต. พระราม ๑. พ.ศ. ๒๕๖๑

ใช้ของโครงการ อบต. พระราม ๑

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่วงบ้านใหม่/ร. 5.00 ม. ต. ๑๖ 170.00 ม.ท.น 0.10 ม. 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อจำนวน	เงิน	ราคาต่อหน่วย	เงิน		
1	งานยกยี่สิบแปดนิ้วและแปดนิ้ว	850.00	ตร.ม	475.00	26,243.75	63.00	3,480.75	8,500.00	
2	ทรายหยาบของพื้น+ทรายละเอียด 40 มม	55.25	ลบ.ม	2,100.00	178,500.00	300.00	25,500.00	204,000.00	
3	งานคอนกรีต (fc=240 ksc)	85.00	ลบ.ม	2,100.00	178,500.00	300.00	25,500.00	204,000.00	
4	เหล็กเส้น	850.00	ตร.ม	40.00	34,000.00	15.00	12,750.00	46,750.00	
	4.1 เหล็ก WIRE MESH dia 4 มม. @ 0.20 ม	0.08322	คืบ	22,620.66	1,882.49	3,000.00	249.66	2,132.15	
	4.2 - RB 19 mm	0.06678	คืบ	23,130.84	1,544.68	3,000.00	200.34	1,745.02	
	4.3 งานผูกเหล็ก	40.00	กม.	42.06	1,682.40			1,682.40	
5	ตะปูนขนาดครึ่ง	21.19	กม.	37.38	791.94			791.94	
6	ไม้แบบหนา 1 นิ้ว	17.00	ลบ.ม	265.00	4,505.00	100.00	3,400.00	7,905.00	
7	ไม้ค้ำยันแบบหล่อ	13.95	ลบ.ม	265.00	3,697.70			3,697.70	
8	แอสฟัลท์	17	ลบ.ม	15.00	255.00	10.00	170.00	425.00	
9	ไผ่หนา 1 นิ้ว	4.00	แผ่น	50.00	200.00	17.50	70.00	270.00	
10	น้ำมันทาแบบ	10.00	ลบ.ตร	10.00	100.00			100.00	
11	งานฉาบเรียบทาสีของพื้นทางคอนกรีต	42.50	ลบ.ม	90.00	3,825.00			3,825.00	
12	งานโหลทางหินคอก	17	ลบ.ม	470.00	7,990.00			7,990.00	
								319,538.71	

งานและค่าวัสดุและแรงงาน



นางสาว อาริษา
No. ๐๐๐๐๐๐