

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานโครงการส่งเสริมและพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดนครศรีธรรมราช กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว เขาช้างสี ทางหลวงหมายเลข ๔๒๓๘ ตอน ไม้หลา - ลานสกา ที่ กม.๑๐+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๕,๗๓๘,๔๐๘.๗๓ บาท  
(เงินสามสิบล้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดพันสี่ร้อยแปดบาทเจ็ดสิบบสามสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ พร.๔
  - ๖.๒ แบบ พร.๕ ก
  - ๖.๓ แบบ พร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑	นายสมบุรณ์	ชารี	รศ.ทล.๑๖.๒	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายสรายุทธ	อินทวิเชียร	วพ.ทล.๑๖	กรรมการ
๗.๓	นายคณาวุฒิ	สาและ	วว.ทล.๑๖	กรรมการ
๗.๔	นายสยาม	สุขจันทร์	วบ.ทล.๑๖	กรรมการ
๗.๕	นายทองศักดิ์	ชะอุ่มดี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๖	นายสำเร็จ	นวลศรี	ชผ.ชท.นครศรีธรรมราชที่ ๑	กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

รายละเอียดประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเขาช้างสี

เขตพื้นที่ : ทางหลวงหมายเลข 4238 ที่ กม. 10 +000 อำเภอลานสกา แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1 เขตจังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักงานทางหลวงที่ 16 ( นครศรีธรรมราช ) กรมทางหลวง

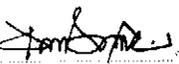
ราคาน้ำมันโซลาหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช ราคา 24.59 บาท / ลิตร

ประมาณการเมื่อ 7 มกราคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต้นทุน/ หน่วย	ราคาต้นทุนรวม	Factor Γ	ราคาค่าก่อสร้าง/ หน่วย	รวมราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวง								
1.1	งานถมดินปรับพื้นที่	1	ม <sup>2</sup>	1,902,837.85	1,902,837.85	1.2126	2,307,381.17	2,307,381.17	
1.2	งานลานจอดรถและงานคอนกรีตเสริมเหล็ก	1	ม <sup>2</sup>	1,899,011.58	1,899,011.58	1.2126	2,302,741.44	2,302,741.44	
1.3	งานระบบการระดมกลางแจ้ง และขนำส่งแสงเลดติงทาง	1	ม <sup>2</sup>	12,282,568.82	12,282,568.82	1.2126	14,893,842.95	14,893,842.95	
1.4	งานสะพานแขวน เรือนยอดไม้	1	ม <sup>2</sup>	3,480,655.72	3,480,655.72	1.2126	4,220,663.12	4,220,663.12	
1.5	ศาลาพักผ่อน 3 หลัง	1	ม <sup>2</sup>	951,155.94	951,155.94	1.2126	1,153,371.69	1,153,371.69	
1.6	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม	1	ม <sup>2</sup>	716,222.98	716,222.98	1.2126	868,491.98	868,491.98	
1.7	งานก่อสร้างกำแพงคอง CABION	1	ม <sup>2</sup>	3,404,342.02	3,404,342.02	1.2126	4,128,105.13	4,128,105.13	
1.8	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	1	ม <sup>2</sup>	1,507,858.00	1,507,858.00	1.2126	1,828,428.61	1,828,428.61	
1.9	งานภูมิทัศน์ และปลูกต้นไม้	1	ม <sup>2</sup>	3,104,746.70	3,104,746.70	1.2126	3,764,915.84	3,764,915.84	
							รวมค่าก่อสร้าง	35,467,821.93	
							คิดเป็นเงินประมาณ	35,467,821.93	
2	งานบำรุงรักษา	12	เดือน	18,595.50	223,146.00	1.2126	22,548.90	270,586.80	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F						คิดเป็นเงินประมาณ	270,586.80	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %								
	- เงินประกันผลงานหัก 10 %								
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %								
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %								

รวมค่าก่อสร้าง	35,738,408.73
ข้อยก	0.00
คิดเป็นเงินประมาณ	35,738,408.73

(ลงนาม)  ประธานกรรมการ (ลงนาม)  วิศวกร (ลงนาม)  วิศวกร (ลงนาม)  วิศวกร  
 (นายสมบุญ ชาติ) (นายสรยุทธ อินทร์ไชย) (นายคณวุฒิ สาลง) (นายทนงศักดิ์ ธรรมดี)

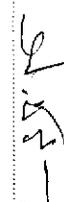
(ลงนาม)  วิศวกร (ลงนาม)  วิศวกร/ช่างเทคนิค (ลงนาม)  วิศวกร  
 (นายชยาน สุขจันทร์) (นายสำเริง นวลศรี) (นายไพจิตร แสงทอง)  
 พล.ท.ล.16

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร

รายละเอียดประมาณการ กิจการปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ  
 เขตพื้นที่ : ทางหลวงหมายเลข 4238 ที่ กม. 10 +000 อำเภอสามสกา แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1 เขตจังหวัดนครศรีธรรมราช  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : สำนักงานทางหลวงที่ 16 ( นครศรีธรรมราช ) กรมทางหลวง  
 ราคานำเสนอค่าหน้าบิ่บ ปีตท. ๖ เมือง จ.นครศรีธรรมราช ราคา 24.59 บาท / ลิตร  
 ประมาณการเมื่อ 7 มกราคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	35,467,827.93	
2	งานบำรุงรักษา (ค่าบำรุงรักษา 12 เดือน เดือนละ 22,547.04 บาท)	270,586.80	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด / งานก่อสร้าง (งานสิ่งปลูกสร้างได้แก่ถนนหินแอสฟัลต์สีส้มแบบระบายน้ำที่ลาดชันสูง)	35,738,408.73	

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายสมบุญ ชาติ)

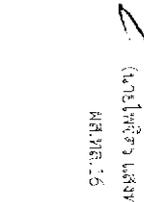
(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายสุรยุทธ์ อิมทิลสิทธิ์)

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายคณวัฒน์ สานะ)

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายสมาน คุตต์วิทย์)

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายชานนท์ ชาติ)

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ/กำกับโครงการ  
 (นายสุวิทย์ นวาศรี)

(ลงนาม)  วิศวกรรมการ  
 (นายไพจิตร นันทอง)

พ.ร.ก. 16

รายละเอียดปิดประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวข้างสี่

เขตพื้นที่ : ทางหลวงหมายเลข 4238 ที่ กม. 10 +000 อำเภอลานสกา แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 1 เขตจังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบและรายการ : สำนักงานทางหลวงที่ 16 ( นครศรีธรรมราช ) กรมทางหลวง

ราคามีมูลค่าหน้าปีม ปตท. อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช ราคา 24.59 บาท / ลิตร

ประมาณการเมื่อ 7 มกราคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถมดินปรับพื้นที่		รวม					1,902,837.85	
2	งานลานจอดรถและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		รวม					1,899,011.58	
3	งานประติมากรรมกลางแจ้ง และชนาแสดงผลิตภัณฑ์ทาง การเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชน		รวม					12,282,568.82	
4	งานสะพานคอนกรีตยื่น		รวม					3,480,655.72	
5	ศาลาที่พัก 3 หลัง		หลัง					951,155.94	
6	งานท่อน้ำ - ท่อส่งน้ำ		รวม					716,222.98	
7	งานก่อสร้างกำแพงกั้น GABION		รวม					3,404,342.02	
8	งานไฟฟ้าแสงสว่าง		รวม					1,507,858.00	
9	งานภูมิทัศน์ และปลูกต้นไม้		รวม					3,104,746.70	
10	งานบำรุงรักษา		รวม					223,146.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ</b>								<b>29,472,545.61</b>	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถมดินปรับพื้นที่								
1.1	งานปรับพื้นที่(CLEARING AND GUBBING)	8,830.00	ตร.ม.	-	-	3.61	31,876.30	31,876.30	
1.2	งานขนทิ้งวัสดุ	883.00	ลบ.ม.	-	-	27.85	24,591.55	24,591.55	
1.3	งานถมดิน	17,000.00	ลบ.ม.	108.61	1,846,370.00	-		1,846,370.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1)							1,902,837.85	
2	งานลานจอดรถและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
2.1	ถนนและลานจอดรถคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 15 ซม.	1,780.00	ตร.ม.	586.33	1,043,667.40	-	-	1,043,667.40	
2.2	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	231.40	ลบ.ม.	683.77	158,224.95	-	-	158,224.95	
2.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	131	ม.	79.66	10,435.46	-	-	10,435.46	
2.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	470	ม.	79.66	37,440.20	-	-	37,440.20	
2.5	ท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.ชั้น	215.00	ม.	1,423.48	306,047.24	-	-	306,047.24	
2.6	อ่างรับน้ำคอนกรีตคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด A (R.C. MANHOLE TYPE "A" FOR R.C.P. Ø 0.60 M.	16.00	แห่ง	10,332.43	165,318.80	-	-	165,318.80	
2.7	งานรางต้นคอนกรีตเสริมเหล็ก (0.85 M. RC. V- SHAPE GUTTER)	195.00	ม.	612.64	119,463.93	-	-	119,463.93	
2.8	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE)	180.00	ตร.ม.	324.52	58,413.60	-	-	58,413.60	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (2)							1,899,011.58	
3	งานประติมากรรมกลางแจ้ง และขนำแสดงผลผลิตทาง								
3.1	ลานคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 15 ซม.								
3.1.1	ลานคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 15 ซม.	4,800.00	ตร.ม.	501.58	2,407,584.00	-	-	2,407,584.00	
3.1.2	งานทรายหยาบรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต	240.00	ลบ.ม.	683.77	164,104.80	-	-	164,104.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.1)							2,571,688.80	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	ประติมากรรมวิถีชีวิตวัฒนธรรมท้องถิ่น นครศรีธรรมราช								
3.2.1	ประติมากรรมกลางแจ้ง 1								
	- ผนังตะลุงปูนปั้น ขนาด 1.5 เท่า	2.00	คน	244,000.00	488,000.00	-		488,000.00	-
	- รถมอเตอร์ไซด์ปูนปั้น ขนาด 1.5 เท่า	1.00	LS.						
	- สีน้าเกษตรที่บรรจุทุกปูนปั้น	1.00	LS.						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.1)							488,000.00	
3.2.2	ประติมากรรมกลางแจ้ง 2								
	- ผนังตะลุงปูนปั้น ขนาด 1.5 เท่า ฐานที่นึ่งพร้อมอุปกรณ์	4.00	คน	126,000.00	504,000.00			504,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.2)							504,000.00	
3.2.3	ประติมากรรมกลางแจ้ง 3								
	- ผนังตะลุงปูนปั้น ขนาด 1.5 เท่า	4.00	คน	104,000.00	416,000.00			416,000.00	
	- วิวชนปูนปั้น ขนาด 1.5 เท่า	2.00	ตัว	126,000.00	252,000.00			252,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.3)							668,000.00	
3.2.4	ประติมากรรมกลางแจ้ง 4								
	- ทุเรียนปูนปั้น Ø 3.00 ม.	1.00	ผล	402,000.00	402,000.00			402,000.00	-
	- เงาะปูนปั้น(6 ผล)	1.00	ชุด	235,000.00	235,000.00			235,000.00	-
	- มังคุดปูนปั้น(6 ผล)	1.00	ชุด	235,000.00	235,000.00	-	-	235,000.00	-
	- ที่นั่งมังคุดปูนปั้น(1 ผล)	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.4)							910,000.00	
3.2.5	ประติมากรรมกลางแจ้ง 5								
	- ป้ายขนมบ้าปูนปั้นพร้อมตัวอักษร(5 ลูก)	1.00	ชุด	327,000.00	327,000.00			327,000.00	-
	- ขนมรูปปูนปั้น(8 ลูก)	1.00	ชุด	175,000.00	175,000.00			175,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.5)							502,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.6	ประติมากรรมกลางแจ้ง 6 AQI ปูนปั้น	1.00	ชุด	126,000.00	126,000.00	-	-	126,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.6)							126,000.00	
3.2.7	ประติมากรรมกลางแจ้ง 7 จำปาตะปูนปั้นและลางสาด	1.00	ชุด	144,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.7)							144,000.00	
3.2.8	ประติมากรรมกลางแจ้ง 8								
	งานปูนปั้นข้าง สูง 3.00 ม.พร้อมฐานข้างสูง 1.00 ม.	1.00	ตัว	262,000.00	262,000.00			262,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.8)							262,000.00	
3.2.9	ประติมากรรมกลางแจ้ง 9								
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 3.00 ม.	1.00	ตัว	218,000.00	218,000.00			218,000.00	-
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 2.50 ม.	1.00	ตัว	175,000.00	175,000.00			175,000.00	-
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 1.50 ม.	1.00	ตัว	69,000.00	69,000.00	-	-	69,000.00	-
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 1.00 ม.	1.00	ตัว	52,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.9)							514,000.00	
3.2.10	ประติมากรรมกลางแจ้ง 10								
	- งานประติมากรรมปูนปั้นรอบตโบริมาณ	2.00	คัน	656,000.00	1,312,000.00	-	-	1,312,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.10)							1,312,000.00	
3.2.11	ประติมากรรมกลางแจ้ง 11								
	ประติมากรรมปูนปั้นป้ายกรมทางหลวง					-	-	-	
	- งานประติมากรรมปูนปั้นป้ายกรมทางหลวงเขาะร่อง ตัวอักษรพร้อมทำสี	34.00	ตร.ม.	4,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.11)							136,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.12	ประติมากรรมกลางแจ้ง 12								
	ประติมากรรมปูนปั้นป้ายจังหวัดนครศรีธรรมราช				-	-	-	-	
	- งานประติมากรรมปูนปั้นป้ายจังหวัดนครศรีธรรมราชเซาะร่องตัวอักษรพร้อมทำสี	34.00	ตร.ม.	4,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.12)							136,000.00	
3.2.13	ประติมากรรมกลางแจ้ง 11								
	ฐานพระพุทธรูป								
	- ขุดดิน	13.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,336.50	1,336.50	เผื่อ 30%
	- ทราดยาบอัดแน่น	3.44	ลบ.ม.	500.00	1,721.75	99.00	340.91	2,062.66	เผื่อ 25%
	- คอนกรีตหยาบ	2.50	ลบ.ม.	1,458.35	3,645.88	398.00	995.00	4,640.88	
	- คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัดประลัย 320 ksc (cub)	40.40	ลบ.ม.	1,714.95	69,283.98	498.00	20,119.20	89,403.18	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	50.69	ตร.ม.	400.00	20,276.00	-	-	20,276.00	อาคารชั้นเดียวคิดให้ 70%
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	72.43	ตร.ม.	-	-	133.00	9,632.92	9,632.92	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	15.21	ลบ.ม.	400.00	6,082.80	-	-	6,082.80	30% ของไม้แบบ
	- ตะปู	12.67	กก.	28.15	356.73	-	-	356.73	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.12 มม.	532.80	กก.	19.99	10,650.67	3.30	1,758.24	12,408.91	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.16 มม.	2,461.04	กก.	22.93	56,431.65	3.30	8,121.43	64,553.08	
	- ลวดผูกเหล็ก	73.830	กก.	51.71	3,817.75	-	-	3,817.75	(30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
	งานบัวปูนปั้น	17.60	เมตร	200.00	3,520.00	-	-	3,520.00	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	25.780	งาน	35.38	912.10	34.00	876.52	1,788.62	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2.13)							219,880.02	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.2)							5,921,880.02	
3.3	งานประติมากรรมขน้าสวน	5.00	หลัง	218,000.00	1,090,000.00	-	-	1,090,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.3)							1,090,000.00	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4	งานประติมากรรมกลางแจ้ง								
3.4.1	ที่นั่งฝักสะต่อเดี่ยว ความยาวไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร (ตามแบบ)	6.00	ฝัก	43,000.00	258,000.00		-	258,000.00	-
3.4.2	ข้อฝักสะต่อ ความยาวไม่น้อยกว่า ๒.00 เมตร (ตามแบบ)	4.00	ข้อ	43,000.00	172,000.00	-	-	172,000.00	-
3.4.3	ข้อลูกเนียง ขนาดตามแบบ	1.00	ข้อ	130,000.00	130,000.00	-	-	130,000.00	-
3.4.4	ลูกเนียงนก ขนาดตามแบบ	1.00	ฝัก	56,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	-
3.4.5	มั่งคุด ขนาดตามแบบ(5ผล)	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	-
3.4.6	ทุเรียน ขนาดตามแบบ	1.00	ผล	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	-
3.4.7	งานประติมากรรมปูนปั้นข้าง								
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 2.00 ม.	3.00	ตัว	104,000.00	312,000.00			312,000.00	-
	- งานปูนปั้นข้าง สูง 1.50 ม.	5.00	ตัว	69,000.00	345,000.00	-		345,000.00	-
	งานปูนปั้นข้าง สูง 1.00 ม.	3.00	ตัว	60,000.00	180,000.00		-	180,000.00	-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.4)							1,573,000.00	
3.5	งานประติมากรรมกลางแจ้ง								
3.5.1	ส้มโอทับทิมสยาม	1.00	LS.	289,000.00	289,000.00		-	289,000.00	
3.5.2	ทุเรียน	1.00	LS.	258,000.00	258,000.00	-		258,000.00	
3.5.3	กล้วยน้ำว้า	1.00	LS.	363,000.00	363,000.00	-	-	363,000.00	
3.5.4	ลองกอง	1.00	LS.	216,000.00	216,000.00	-		216,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3.5)							1,126,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (3)							12,282,568.82	
4	งานสะพานชมเรือนยอดไม้								
4.1	งานโครงสร้างอาคาร								
4.1.1	- งานขุดดิน, ถมดินกลับ	204.77	ลบ.ม.	-	-	99.00	20,272.23	20,272.23	เพื่อ 30%
4.1.2	- ทราดยหยาบรองพื้น	10.62	ลบ.ม.	500.00	5,310.00	99.00	1,051.38	6,361.38	เพื่อ 25%
4.1.3	- คอนกรีต 1:3:5	5.99	ลบ.ม.	1,458.35	8,735.52	398.00	2,384.02	11,119.54	
4.1.4	- คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัดประลัย 240 ksc (cub)	111.89	ลบ.ม.	1,691.55	189,267.53	498.00	55,721.22	244,988.75	
4.1.5	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	362.37	ลบ.พ.	400.00	144,948.00	-	-	144,948.00	อาคารชั้นเดียวคิดให้ 10%
4.1.6	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	517.68	ตร.ม.	-	-	133.00	68,851.44	68,851.44	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.7	- ไม้คร่าวยัดไม้แบบ	108.71	ลบ.พ.	400.00	43,484.00	-	-	43,484.00	30% ของไม้แบบ
4.1.8	- ตะปู	90.59	กก.	28.15	2,550.11	-	-	2,550.11	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
4.1.9	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.6 มม.	741.11	กก.	22.52	16,689.80	4.10	3,038.55	19,728.35	เผื่อ 5%
4.1.10	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.9 มม.	850.09	กก.	19.29	16,398.24	4.10	3,485.37	19,883.61	เผื่อ 7%
4.1.11	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.12 มม.	1,005.23	กก.	19.99	20,094.55	3.30	3,317.26	23,411.81	เผื่อ 9%
4.1.12	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.16 มม.	7,373.23	กก.	22.93	169,068.16	3.30	24,331.66	193,399.82	เผื่อ 11%
4.1.13	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.20 มม.	1,147.61	กก.	19.27	22,114.44	2.90	3,328.07	25,442.51	เผื่อ 13%
4.1.14	- ลวดผูกเหล็ก	333.51	กก.	51.71	17,245.80	-	-	17,245.80	30 กก./เหล็กเสริม 1 ตัน
4.1.15	- เหล็ก WF 300x300x10x15 mm (94.00 กก./ม)	19,563.28	กก.	24.60	481,256.69	10.00	195,632.80	676,889.49	
4.1.16	- เหล็กกล่อง 200x100x4.5 mm (20.15 กก./ม)	20,458.30	กก.	24.23	495,704.61	10.00	204,583.00	700,287.61	
4.1.17	- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 mm (7.01 กก./ม)	6,355.41	กก.	24.23	153,991.58	10.00	63,554.10	217,545.68	
4.1.18	- เหล็ก [ 125x65x6.00 mm (13.40 กก./ม)	1,297.12	กก.	19.39	25,151.16	10.00	12,971.20	38,122.36	
4.1.19	- เหล็ก C- 125x50x20x3.2 mm. (6.13 กก./ม)	1,467.28	กก.	20.39	29,917.84	10.00	14,672.80	44,590.64	
4.1.20	- เหล็ก L - 50x50x5 mm. (3.77 กก./ม)	1,811.41	กก.	19.36	35,068.90	10.00	18,114.10	53,183.00	
4.1.21	- เหล็กกล่อง 38 x38x2.3 mm (2.47 กก./ม)	2,369.22	กก.	21.78	51,601.61	10.00	23,692.20	75,293.81	
4.1.22	- แผ่นเหล็กรองเสา 400x400x12 mm.(จำนวน 32 แผ่น)	530.53	กก.	21.00	11,141.13	10.00	5,305.30	16,446.43	
4.1.23	- แผ่นเหล็กจุดยึดลวดสริง หน้า 12 mm.	36.00	กก.	21.00	756.00	10.00	360.00	1,116.00	
4.1.24	- แผ่นเหล็กพุกรับพื้นบันได หน้า 6 mm.	310.36	กก.	21.00	6,517.56	10.00	3,103.60	9,621.16	
4.1.25	- STAINLESS STEEL PIPE 2" หน้า 1.2 มม.	1,045.17	กก.	41.30	43,165.52	10.00	10,451.70	53,617.22	
4.1.26	- STAINLESS STEEL PIPE 1 1/2" หน้า 1.2 มม.	1,200.75	กก.	41.30	49,590.98	10.00	12,007.50	61,598.48	
4.1.27	- สริง dai 1 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ยึด	382.80	กก.	40.00	15,312.00	10.00	3,828.00	19,140.00	
4.1.28	- สริง dai 6/8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ยึด	57.48	กก.	37.83	2,174.47	10.00	574.80	2,749.27	
4.1.29	- อุปกรณ์ยึดสริง	1.00	รายการ	-	5,245.94		1,573.78	6,819.72	อุปกรณ์ยึดสริง ค่าวัสดุ 30 % ของราคาขง ค่าแรง 30 %

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	งานสถาปัตยกรรม								
4.2.1	- พื้น แผ่นเหล็ก CHECKERED PLATE หนา 3.2 มม.	12,057.00	กก.	24.93	300,581.01	2.50	30,142.50	330,723.51	
4.2.2	- ฉาบโครงสร้าง	137.00	ตร.ม.	84.23	11,539.51	100.00	13,700.00	25,239.51	
4.2.3	- หลังคากระเบื้องแก้ว 12"x12"	115.00	ตร.ม.	525.00	60,375.00	80.00	9,200.00	69,575.00	
4.2.4	- ครอบสันหลังคา	64.00	ม	120.00	7,680.00	-		7,680.00	
4.2.5	- เซึ่งชายไฟเบอร์ซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด กว้าง 23.5 ซม. หนา 2.2 ซม.	88.00	ม	133.33	11,733.04	45.00	3,960.00	15,693.04	
4.2.6	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม	2,327.25	ตร.ม.	53.54	124,600.97	38.00	88,435.50	213,036.47	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (4) งานสะพานชมเรือนยอดไม้ ยาว 75.00 ม. พื้นที่ หอ 432 ตร.ม. สะพานแขวน ยาว 32 ม. พื้นที่ 28.8 ตร.ม. รวมพื้นที่ 460.8 ตร.ม. @ 7,553.50 บาท/ตร.ม.							3,480,655.72	
5	ศาลาที่พัก 3 หลัง	3.00	หลัง						
5.1	โครงสร้าง								
5.1.1	- งานขุดดิน, ถมดินกลับ	14.56	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,441.44	1,441.44	เพื่อ 30%
5.1.2	- ทราดยหายาบรองพื้น	5.50	ลบ.ม.	500.00	2,750.00	99.00	544.50	3,294.50	เพื่อ 25%
5.1.3	- คอนกรีต 1:3:5	0.80	ลบ.ม.	1,458.35	1,166.68	398.00	318.40	1,485.08	
5.1.4	- คอนกรีตโครงสร้าง กำลั้งอัดประลัย 240 ksc (cub)	7.17	ลบ.ม.	1,522.15	10,913.82	498.00	3,570.66	14,484.48	
5.1.5	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	34.56	ลบ.พ.	400.00	13,824.00	-		13,824.00	อาคารชั้นเดียวคิดให้ 70%
5.1.6	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	49.380	ตร.ม.	-	-	133.00	6,567.54	6,567.54	
5.1.7	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	10.36	ลบ.พ.	400.00	4,144.00	-		4,144.00	30% ของไม้แบบ
5.1.8	- ตะปู	8.64	กก.	28.15	243.22	-		243.22	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
5.1.9	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.6 มม.	87.73	กก.	22.52	1,975.68	4.10	359.69	2,335.37	เพื่อ 5%
5.1.10	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.9 มม.	153.32	กก.	19.29	2,957.54	4.10	628.61	3,586.15	เพื่อ 5%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.11	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.12 มม.	300.46	กก.	19.99	6,006.20	3.30	991.57	6,997.71	เมื่อ 9%
5.1.12	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.16 มม.	113.76	กก.	22.93	2,608.52	3.30	375.41	2,983.92	เมื่อ 11%
5.1.13	- ลวดผูกเหล็ก	18.70	กก.	51.71	966.98	-	-	966.98	30 กก./เหล็กเสริม 1 ต้น
5.1.14	- โครงสร้างคานปูนทรายเรียบ	20.04							

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.2.14	ค้ำยันไม้แดง 2"x8" ยาวรวม	12.50	ม.	450.00	5,625.00	-	-	5,625.00	
5.2.15	- ค้ำยันไม้แดง 6"x6" ยาวรวม	4.00	ม.	950.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
5.2.16	- ค่าแรงประกอบไม้ค้ำยัน	10.00	ชุด	-	-	1,000.00	10,000.00	10,000.00	
5.3	ม้านั่ง								
5.3.1	- ราวลูกกรงไม้แดงกลึง 2"x4" ยาวรวม	18.50	ม.	300.00	5,550.00	-	-	5,550.00	
5.3.2	- ลูกกรงไม้เนื้อแข็งกลึง Ø 2"x0.25 ม.	92.00	ท่อน	100.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
5.3.3	- พื้นนั่งไม้เนื้อแข็ง 1"x4" ยาวรวม	55.50	ม.	150.00	8,325.00	-	-	8,325.00	
5.3.4	- ตงไม้เนื้อแข็ง 1½"x3" ยาวรวม	15.50	ม.	76.50	1,185.75	-	-	1,185.75	
5.3.5	- คานไม้เนื้อแข็ง 2"x6" ยาวรวม	18.50	ม.	228.00	4,218.00	-	-	4,218.00	
5.3.6	- ค่าแรงติดตั้ง	15.00	ม.	-	-	1,500.00	22,500.00	22,500.00	
5.3.7	- งานทาสีข้อมไม้พร้อมแลคเกอร์	24.00	ตร.ม.	30.00	720.00	50.00	1,200.00	1,920.00	
5.4	งานเบ็ดเตล็ด								
5.4.1	- พื้นปูนปรายผิวทำทรายล้าง	27.00	ตร.ม.	250.00	6,750.00	99.00	2,673.00	9,423.00	
5.4.2	- พื้นปูแผ่นทางเท้าสำเร็จรูป 12"x12"	36.00	ตร.ม.	331.00	11,916.00	55.00	1,980.00	13,896.00	
5.4.3	- ขอบคันหินสำเร็จรูป	36.00	ตร.ม.	177.00	6,372.00	50.00	1,800.00	8,172.00	
5.4.4	- ป้ายไม้ ขนาด 0.40x2.25 ม.	1.00	แผ่น	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
5.4.5	- ป้ายไม้ ขนาด 0.25x1.08 ม.	1.00	แผ่น	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
5.5	ระบบไฟฟ้า								
5.5.1	- โคมไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36 W. หลอด! FI) พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	735.00	1,470.00	150.00	300.00	1,770.00	
5.5.2	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว	1.00	จุด	52.00	52.00	80.00	80.00	132.00	
	รวมราคาต่อ 1 หลัง ขนาด 4.00 x 2.50 ม. = 10 ตร.ม. @ 31,705.20 บาท/ตร.ม.							317,051.98	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (5) ศาลา 3 หลัง							951,155.94	
6	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม								
6.1	งานโครงสร้าง								
6.1.1	- งานดินชุด ถมดิน	6.08	ลบ.ม.	-	-	99.00	601.92	601.92	เพื่อ 30%
6.1.2	- ทราดยาขาวรองพื้น	0.45	ลบ.ม.	500.00	225.00	99.00	44.55	269.55	เพื่อ 25%

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.1.3	- คอนกรีต 1:3:5	1.35	ลบ.ม.	1,458.35	1,971.69	398.00	538.10	2,509.79	
6.1.4	- คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัดประลัย 240 ksc (cub)	19.19	ลบ.ม.	1,522.15	29,214.51	498.00	9,558.08	38,772.59	
6.1.5	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	114.25	ตร.ม.	400.00	45,700.00	-	-	45,700.00	อาคารชั้นเดียวคิดให้ 70%
6.1.6	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	163.22	ตร.ม.	-	-	133.00	21,708.26	21,708.26	
6.1.7	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	34.27	ลบ.ฟ.	400.00	13,708.00		-	13,708.00	30% ของไม้แบบ
6.1.8	- ตะปู	28.56		28.15	803.96			803.96	0.25 กก./ไม้แบบ 1 ตร.ม.
6.1.9	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.6 มม.	211.87	กก.	22.52	4,771.31	4.10	868.67	5,639.98	เพื่อ 5%
6.1.10	- เหล็กเสริมคอนกรีต SR 24 dia.9 มม.	974.73	กก.	19.29	18,802.54	4.10	3,996.39	22,798.93	เพื่อ 7%
6.1.11	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.12 มม.	992.95	กก.	19.99	19,849.07	3.30	3,276.74	23,125.81	เพื่อ 9%
6.1.12	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.16 มม.	813.05	กก.	22.93	18,643.24	3.30	2,683.07	21,326.30	เพื่อ 11%
6.1.13	- เหล็กเสริมคอนกรีต SD 40 dia.20 มม.	401.91	กก.	19.27	7,744.81	2.90	1,165.54	8,910.34	เพื่อ 13%
6.1.14	- ลวดผูกเหล็ก	101.83	กก.	51.71	5,265.63	-	-	5,265.63	30 กก./เหล็กเสริม 1 ต้น
6.1.15	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 20 x 20 x 3.2 มม.	62.92	กก.	19.41	1,221.28	10.00	629.20	1,850.48	
6.1.16	- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	176.54	กก.	20.39	3,599.65	10.00	1,765.40	5,365.05	
6.1.17	- เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 1"x1.6 มม.	98.56	กก.	20.11	1,982.04	10.00	985.60	2,967.64	
6.1.18	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	29.55	ตร.ม.	36.06	1,065.57	35.00	1,034.25	2,099.82	
6.2	งานงานสถาปัตยกรรม								
6.2.1	งานหลังคา								
	- กระเบื้องหลังคา Neustiel สีเทา	251.68	แผ่น	49.30	12,407.82	8.00	2,013.44	14,421.26	
	- ครอบตะเข้สัน	40.00	แผ่น	62.00	2,480.00	28.570	1,142.80	3,622.80	
	- ครอบปิดปลายตะเข้สัน	4.00	แผ่น	62.00	248.00	28.570	114.28	362.28	
	- ครอบสีทา	1.00	แผ่น	62.00	62.00	28.570	28.57	90.57	
	- ชุดติดตั้งครอบตะเข้สันระบบแห้ง	14.40	เมตร	616.00	8,870.40	-	-	8,870.40	
	- เซึ่งขายไฟเบอร์ซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด กว้าง 23.5 ซม. หนา 2.2 ซม.	17.60	เมตร	133.33	2,346.61	45.00	792.00	3,138.61	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ช่องแสงเหล็ก ขนาด 0.60 x 3.60 ม.	2.00	ชุด	5,924.76	11,849.52	200.00	400.00	12,249.52	
	- ช่องแสงเหล็ก ขนาด 0.60 x 2.60 ม.	1.00	ชุด	4,335.94	4,335.94	200.00	200.00	4,535.94	
	- เหล็กค้ำยัน (ตามแบบ)	8.00	ชิ้น	500.00	4,000.00	120.00	960.00	4,960.00	
	- เท้าเตอร์กรูหินแกรนิตล่างล้างหน้าขนาดกว้าง 0.60 ม.	4.00	เมตร	681.39	2,725.56	160.00	640.00	3,365.56	
	- กรูหินแกรนิตเคาเตอร์ล่างล้างหน้าขนาดกว้าง 0.60 ม.	2.40	ตร.ม.	1,047.00	2,512.80	198.00	475.20	2,988.00	
6.2.7	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีถังน้ำ พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	450.00	1,800.00	14,600.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังในเคาเตอร์ พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	35,200.00	176,000.00	450.00	2,250.00	178,250.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
	- ฝักบัวชำระ	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
	- กระจกเงา	7.00	ชุด	180.00	1,260.00	70.00	490.00	1,750.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	2.00	ชุด	125.00	250.00	70.00	140.00	390.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระแบบม้วนใหญ่	6.00	ชุด	159.00	954.00	70.00	420.00	1,374.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส	4.00	ชุด	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	- ราวจับสแตนเลสรูปตัว L Ø 30 - 40 มม.	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	70.00	140.00	2,540.00	
	- ราวจับสแตนเลสรูปตัว ปรับมุม: Ø 30 - 40 มม.	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	70.00	140.00	2,540.00	
	- พัดลมเป่าแห้ง	2.00	ชุด	1,247.00	2,494.00	70.00	140.00	2,634.00	
	- ปุ่มกดสัญญาณกรณีฉุกเฉิน	2.00	ชุด	348.00	696.00	70.00	140.00	836.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 4 นิ้ว	2.00	ชุด	295.00	590.00	75.00	150.00	740.00	
6.3	งานสุขาภิบาล								
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	4.00	เส้น	87.00	348.00	120.00	480.00	828.00	เพื่อ 10%,
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	6.00	เส้น	56.00	336.00	120.00	720.00	1,056.00	เพื่อ 10%,
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1/2"	8.00	เส้น	46.00	368.00	120.00	960.00	1,328.00	เพื่อ 10%,
	- ข้อต่อท่อ/ข้ออง อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.00	L.S.	-	420.80		126.24	547.04	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.00	เมตร	75.00	150.00	358.00	716.00	866.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	11.00	เมตร	60.00	660.00	35.00	385.00	1,045.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกลาน Dia.1/2"	2.00	เมตร	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00	
	- ปืนฉีดน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 400 W พร้อมอุปกรณ์ครบ	1.00	ชุด	13,457.00	13,457.00	1,500.00	1,500.00	14,957.00	
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสวางบนดิน ขนาด 3,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	10,847.00	10,847.00	-	-	10,847.00	
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,Wast,Vent System)								
	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 Dia. 4"	4.00	เส้น	550.00	2,200.00	400.00	1,600.00	3,800.00	เผื่อ 10%,
	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 Dia. 2"	8.00	เส้น	155.00	1,240.00	160.00	1,280.00	2,520.00	เผื่อ 10%,
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	L.S.	-	1,376.00	-	412.80	1,788.80	ซื้อต่อ อุปกรณ์ยี่ห้อ 40 % ของราคาขาย ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ
	ถังบำบัดชีวอนามัย ขนาด 2000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์และวัสดุติดตั้งครบชุด	2.00	ชุด	13,590.00		2,310.00	4,620.00	4,620.00	
6.4	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2 x 36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	6.00	จุด	1,680.00	10,080.00	150.00	900.00	10,980.00	ราคาสุทธิ.
	- สวิตช์	3.00	จุด	52.00	156.00	80.00	240.00	396.00	ราคาสุทธิ.
	- แฉงควบคุม	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	ราคาสุทธิ.
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (6) ขนาด 3.00 x 11.00 ม. พื้นที่ใช้สอย 33.00 ตร.ม., หลังคา ค.ส.ล. 41.36 ตร.ม. @ 21,703.72 บาท/ตร.ม.							716,222.98	
7	งานก่อสร้างกำแพงก่อกอง GABION								
	- ดินจุดปรับระดับ	1,830.00	ลบ.ม.	44.54	81,512.78	-	-	81,512.78	
	- งานก่อกองลาดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสีบรรจุหิน ( GABION SIZE 2 x 1 x 1 m. )	732.00	ลบ.ม.	1,070.86	783,869.52	-	-	783,869.52	
	- งานก่อกองลาดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสีบรรจุหิน ( GABION SIZE 1.5 x 1 x 1 m. )	1,830.00	ลบ.ม.	1,067.74	1,953,970.30	-	-	1,953,970.30	
	- งานก่อกองลาดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสีบรรจุหิน ( RENO MATTRESS SIZE 2 x 1 x 0.3 m. )	219.60	ลบ.ม.	1,685.21	370,072.12	-	-	370,072.12	
	- งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้แผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE W = > 200 g / m. )	3,050.00	ตร.ม.	70.46	214,917.32	-	-	214,917.32	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (7)							3,404,342.02	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
8.1	ระบบหม้อแปลงไฟฟ้า								
	- ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	145,450.00	145,450.00	-	-	145,450.00	
8.2	ระบบไฟฟ้า								
	- เสาไฟฟ้า HIGH MAST POLE H=20.00 M.	4.00	ชุด	339,102.00	1,356,408.00	1,500.00	6,000.00	1,362,408.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (8)								1,507,858.00	
9	งานภูมิทัศน์ และปลูกต้นไม้								
9.1	งานปลูกต้นไม้								
9.1.1	- ต้นอินทนิล Ø ลำต้นไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	12.00	ต้น	24,176.78	290,121.36	-	-	290,121.36	
9.1.2	- ต้นปีป Ø ลำต้นไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	12.00	ต้น	25,176.78	302,121.36	-	-	302,121.36	
9.1.3	- ต้นหว้า Ø ลำต้นไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	12.00	ต้น	23,176.78	278,121.36	-	-	278,121.36	
9.1.4	- ต้นแคนา Ø ลำต้นไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	12.00	ต้น	24,176.78	290,121.36	-	-	290,121.36	
9.1.5	- ต้นประดู่ป่า Ø ลำต้นไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	17.00	ต้น	26,176.78	445,005.26	-	-	445,005.26	
9.1.6	- ต้นซากกั๊ก กุง ขนาด 5 นิ้ว	2,000.00	กุง	33.03	66,060.00	-	-	66,060.00	
9.1.7	- เฟิร์นใบมะขาม กุง ขนาด 5 นิ้ว	2,000.00	กุง	33.03	66,060.00	-	-	66,060.00	
9.1.8	- ต้นต้อยติ่งเทศ กุง ขนาด 5 นิ้ว	5,000.00	กุง	32.03	160,150.00	-	-	160,150.00	
9.1.9	- ต้นกาเรกร่อน 30-40 หน่อ/กอ	200.00	กอ	1,217.03	243,406.00	-	-	243,406.00	
9.1.10	- เตยหอม กุง ขนาด 5 นิ้ว	200.00	กุง	37.03	7,406.00	-	-	7,406.00	
9.1.11	- เศราถาซี ยาวไม่น้อยกว่า 12"	2,000.00	ก้า	127.03	254,060.00	-	-	254,060.00	
9.1.12	- สับประตี่	2,500.00	หน่อ	77.03	192,575.00	-	-	192,575.00	
9.1.13	- หญ้ามาเลเซีย	3,200.00	ตร.ม.	44.16	141,312.00	-	-	141,312.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (9.1)								2,736,519.70	
9.2	งานระบบรดน้ำต้นไม้และระบบพ่นหมอก								
9.2.1	ถังเก็บน้ำฝังดิน 10,000ลิตร	1.00	ถัง	63,000.00	63,000.00	-	-	63,000.00	
9.2.2	เครื่องสูบน้ำ PENTAX 5.5 HP 220V (26A) 120ลิตร/นาที	2.00	ตัว	34,840.00	69,680.00	-	-	69,680.00	
9.2.3	ท่อเมน PE Ø 63 mm PN10	98.00	ม.	246.00	24,108.00	-	-	24,108.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.2.4	ท่อ HDPE Ø 20 mm. PN10	110.00	ม.	16.00	1,760.00	-	-	1,760.00	
9.2.5	ท่อ LDPE 20 mm PN4	203.00	ม.	57.60	11,692.80	-	-	11,692.80	
9.2.6	ท่อ HDPE Ø 50 mm PN10	37.00	ม.	89.90	3,326.30	-	-	3,326.30	
9.2.7	ท่อ HDPE Ø 32 mm PN10	104.00	ม.	16.00	1,664.00	-	-	1,664.00	
9.2.8	ข้อต่อและอุปกรณ์อื่น ๆ	1.00	งาน	17,020.44	17,020.44	-	-	17,020.44	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่า
9.2.9	หัวพันหมอก	1,200.00	หัว	45.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
9.2.10	ชุดควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
9.2.11	ชุดท่อชุดท่อส่ง	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
9.2.12	ฐานปั๊มฝาท่อสแตนเลส	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
9.2.13	เครื่องกรองน้ำ AMIAD Ø 3"	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
9.2.14	ค่าแรงติดตั้ง	1.00	เหมา	-	-	84,975.46	84,975.46	84,975.46	ค่าแรง 30 % ของค่า
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (9.2)							368,227.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (9)							3,104,746.70	
10	งานบำรุงรักษา								
	- ค่าบำรุงรักษา	12.00	เดือน	18,595.50	223,146.00	-	-	223,146.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (10)							223,146.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด							29,472,545.61	