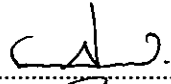
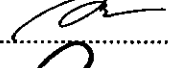
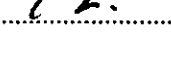


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง ตำบลวังยาง อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๑๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๒,๘๔๘,๘๐๐.- บาท (สี่สิบสองล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทระบบกระจายน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเบ็ดเตล็ด
 - งานอุปกรณ์ประกอบ (ครุภัณฑ์จัดซื้อ)
๕. ราคากลางคำนวณ
- ณ วันที่ ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๒,๘๔๘,๐๐๐.- บาท (สี่สิบสองล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|--------------------------|--|---------------|---|
| ๗.๑ นายธนัญชัย บุญตระกูล | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |  |
| ๗.๒ นายอริชฐา รัตนพงษ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |  |
| ๗.๓ นายกำธร จิตไชยรักษ์ | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |  |

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง ตำบล วังยาง อำเภอ ศรีประจันต์ จังหวัด สุพรรณบุรี รหัสโครงการ สท. 13-3-011

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 27 กันยายน 2565

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า FACTOR F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ	สูตรค่า K (หน่วย)
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง			
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง		
1. งานเตรียมพื้นที่										
1.1	งานตากทาง	2,520.00	ตร.ม.	1.32	3,326.00	1.2441	1.64	4,132.80		K 2.1
รวมรายการที่ 1					3,326.00			4,132.80		
2. งานดิน										
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 0 กม.)	630.00	ลบ.ม.	30.92	19,480.00	1.2441	38.47	24,236.10		K 2.1
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน						-	-		
-	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	14,826.00	ลบ.ม.	96.59	1,432,043.00	1.2441	120.17	1,781,640.42		K 2.1
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร(งานวางท่อ)	868.00	ลบ.ม.	19.37	16,813.00	1.2441	24.10	20,918.80		K 2.1
รวมรายการที่ 2					1,468,336.00			1,826,795.32		
3. งานท่อและอุปกรณ์										
3.1	งานท่อ HDPE PE100 ชนิดผนังหลายชั้น						-	-		
-	- ขนาด Dia. 800.00 มม. ชั้น PN 8	1,240.00	ม.	15,928.00	19,750,720.00	1.2441	19,816.02	24,571,864.80		K 5.2.3
รวมรายการที่ 3					19,750,720.00			24,571,864.80		
4.งานอาคารประกอบ										
4.1	งานอาคารรถพ่วงงาน	1.00	ชุด	35,890.00	35,890.00	1.2068	43,312.05	43,312.05		K 4.1
4.2	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 80 มม.	1.00	ชุด	39,138.00	39,138.00	1.2068	47,231.74	47,231.74		K 4.1
4.3	งานอาคารประตูระบายตะกอน	1.00	ชุด	19,273.00	19,273.00	1.2068	23,258.66	23,258.66		K 4.1
รวมรายการที่ 4					94,301.00			113,802.45		
5.งานเปิดฝัก										
5.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	11,650.00	11,650.00	1.2068	14,059.22	14,059.22		K 1
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,120.00	7,120.00	1.2068	8,592.42	8,592.42		K 1
5.3	งานหลักบอกแนว	26.00	ชุด	415.00	10,790.00	1.2068	500.82	13,021.32		K 1
5.4	งานโรงสูบน้ำเรือเหล็ก,ขนาด 5.67x7.05 ม. พร้อมถาวร	1.00	ชุด	650,690.00	650,690.00	1.2068	785,252.69	785,252.69		K 3.7
5.5	งานประสานเครื่องสูบน้ำภายในเรือสูบล	1.00	งาน	386,100.00	386,100.00	1.2068	465,945.48	465,945.48		K 5.2.2
5.6	งานประสานเรือสูบลกับระบบท่อส่ง	1.00	งาน	623,870.00	623,870.00	1.2068	752,886.32	752,886.32		K 5.2.2
5.7	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 28 แผง	6.00	ชุด	36,190.00	217,140.00	1.2068	43,674.09	262,044.54		K 3.7
5.8	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 14 แผง	1.00	ชุด	33,570.00	33,570.00	1.2068	40,512.28	40,512.28		K 3.7
5.9	งานโครงสร้างและส่วนประกอบหัวเหล็ก	220.00	ม.	1,210.00	266,200.00	1.2068	1,460.23	321,250.60		K 3.7
5.10	งานท่อข้ามคลอง	1.00	ชุด	891,030.00	891,030.00	1.2068	1,075,295.00	1,075,295.00		K 5.2.2
5.11	งานติดตั้งถดบนจุดที่ 1	50.00	ม.	39,140.00	1,957,000.00	1.2068	47,234.15	2,361,707.50		K 5.2.2
5.12	งานติดตั้งถดบนจุดที่ 2	14.00	ม.	39,140.00	547,960.00	1.2068	47,234.15	661,278.10		K 5.2.2
5.13	งานโรงสูบล 412003	1.00	โรง	101,900.00	101,900.00	1.2068	122,972.92	122,972.92		K 1
5.14	งานทรายหยาบรองพื้น	85.00	ลบ.ม.	315.00	26,775.00	1.2068	380.14	32,311.90		K 2.1
5.15	งานเสาเข็ม คมร. □ 0.22x0.22 ม.	48.00	ม.	355.00	17,040.00	1.2068	428.41	20,563.68		K 1
5.16	งานเสาเข็ม คมร. □ 0.18x0.18 ม.	64.00	ชุด	244.00	15,616.00	1.2068	294.46	18,845.44		K 1
5.17	งานเสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด ศก. 0.15 ม.	72.00	ตร.ม.	129.00	9,288.00	1.2068	155.68	11,208.96		K 1
5.18	งานพื้นคอนกรีต หน้า 0.07 ม.	1,148.00	ตร.ม.	300.00	344,400.00	1.2068	362.04	415,621.92		K 1
รวมรายการที่ 5					6,118,139.00			7,383,370.29		
รวมค่างานต้นทุน					27,434,822.00			33,899,965.66		
6.งานอุปกรณ์ประกอบ(กรุณาทัดชื่อ)										
6.1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบลขนาด 55 KW 380V อัตราสูบ 1,000 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 15 ม.	2.00	ชุด	1,926,319.00	3,852,638.00	1.0700	2,061,161.33	4,122,322.66		
6.2	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์เครื่องสูบลน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	2.00	ชุด	996,854.50	1,993,709.00	1.0700	1,066,634.32	2,133,268.64		
6.3	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ขนาด 450 วัตต์	182.00	ชุด	12,870.00	2,342,340.00	1.0700	13,770.90	2,506,303.80		
6.4	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง LED	6.00	ชุด	29,000.00	174,000.00	1.0700	31,030.00	186,180.00		
รวมรายการที่ 6							8,948,075.10			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน							42,848,040.76			
คิดเป็นราคากลาง							42,848,000.00			

ตัวหนังสือ = (สี่สิบสองล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 240 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูแล้ง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายธนชัย บุญทะกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นายอวิชญ์ รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นายกำธร จิตไชยรักษ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ - ๓๒๓๓ - ๔๙๘๙

ที่ ทส ๐๖๑๗/๕๑๗/๔

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานบูรณาการ
บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ที่ ๐๖๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน ๒๑ โครงการ สำหรับโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง ตำบลวังยาง อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๑๑ งบประมาณ ๔๒,๘๔๘,๘๐๐.- บาท (สี่สิบล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------|----------------------------------|---------------|
| ๑. นายธนณชัย บุญตระกูล | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายกำธร จิตไชยรักษ์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย และตามบันทึกข้อความ ที่ ทส ๐๖๑๗.๑/๘๕๒ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขอให้ทบทวนราคากลาง ร่างขอบเขตของงาน และแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ส่วนอำนวยการขอให้ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ทบทวนราคากลาง ร่างขอบเขตของงาน และแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นปัจจุบัน เนื่องจากไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาทบทวนราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสารเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง ตำบลวังยาง อำเภอสรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๑๑ ราคากลางเป็นเงิน งบประมาณ ๔๒,๘๔๘,๘๐๐.- บาท (สี่สิบล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ พิจารณาแล้ว ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๗๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

/ จึงเรียน...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจักได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายธนัญชัย บุญพระกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิชาญ รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกำธร จิตไชยรักษ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ
(นายสมเดช ดั่งวงทอง)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ให้ลงนามอนุมัติ
ตามแบบฟอร์ม F ตามที่แนบมา
เพื่อไปดำเนินการต่อไป
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ว่าที่ร้อยตรีหญิง
(วราภรณ์ อ่อนไทรแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณศิริรัตน์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (จ้างก่อสร้าง)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ

ชื่อ ก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง

ตำบล วังยาง อำเภอ ศรีประจันต์ จังหวัด สุพรรณบุรี

รหัสโครงการ สพ. 13-3-011

วันที่ 27 กันยายน 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	3,326.00	1.2441	4,137.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	1,468,336.00	1.2441	1,826,756.00	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2068	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.2441	-	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	19,750,720.00	1.2441	24,571,870.00	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	94,301.00	1.2068	113,802.00	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	6,118,139.00	1.2068	7,383,370.00	งานสะพาน FactorF
8	งานอุปกรณ์ประกอบ(ครุภัณฑ์จัดซื้อ)	8,362,687.00	1.0700	8,948,075.00	รวม Vat. 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			42,848,010.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			42,848,000.00	
	ตัวอักษร (สีสองล้านแปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการโดย

(นายอวิชา รัตนพงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....ประธานกรรมการ

(นายธนชัย บุญตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ

(นายอวิชา รัตนพงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ

(นายกำธร จิตไชยรักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

การประมาณราคาก่อสร้างระบบส่งน้ำก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานฉากลาย	2,520.00	ตร.ม.	1.32	3,326.00	
รวมรายการที่ 1					3,326.00	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - ขุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 0 กม.)	630.00	ลบ.ม.	30.92	19,480.00	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	14,826.00	ลบ.ม.	96.59	1,432,043.00	(สภาพแน่น)
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร(งานวางท่อ)	868.00	ลบ.ม.	19.37	16,813.00	
รวมรายการที่ 2					1,468,336.00	บาท
3. งานโครงสร้าง						
รวมรายการที่ 3					-	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ						
รวมรายการที่ 4					-	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	งานท่อ HDPE PE100 ชนิดผนังหลายชั้น					
	- ขนาด Dia. 800.00 มม. ชั้น PN 8	1,240.00	ม.	15,928.00	19,750,720.00	
รวมรายการที่ 5					19,750,720.00	บาท
6.งานอาคารประกอบ						
6.1	งานอาคารรถถังงาน	1.00	ชุด	35,890.00	35,890.00	
6.2	งานอาคารที่ระบายอากาศ ขนาด 80 มม.	1.00	ชุด	39,138.00	39,138.00	
6.3	งานอาคารประตูละบายตะกอน	1.00	ชุด	19,273.00	19,273.00	
รวมรายการที่ 6					94,301.00	บาท
7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	11,650.00	11,650.00	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,120.00	7,120.00	
7.3	งานหลักบอกแนว	26.00	ชุด	415.00	10,790.00	
7.4	งานโรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 5.67x7.05 ม. พร้อมกรวย	1.00	ชุด	650,690.00	650,690.00	
7.5	งานประสานเครื่องสูบน้ำภายในเรือสูบน้ำ	1.00	งาน	386,100.00	386,100.00	
7.6	งานประสานเรือสูบน้ำกับระบบท่อส่ง	1.00	งาน	623,870.00	623,870.00	
7.7	งาน โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 28 แผง	6.00	ชุด	36,190.00	217,140.00	
7.8	งาน โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 14 แผง	1.00	ชุด	33,570.00	33,570.00	
7.9	งาน โครงสร้างและส่วนประกอบรั้วเหล็ก	220.00	ม.	1,210.00	266,200.00	
7.10	งานท่อข้ามคลอง	1.00	ชุด	891,030.00	891,030.00	
7.11	งานคันลอคถนนจุดที่ 1	50.00	ม.	39,140.00	1,957,000.00	
7.12	งานคันลอคถนนจุดที่ 2	14.00	ม.	39,140.00	547,960.00	
7.13	งาน โรงสูบน้ำ 412003	1.00	โรง	101,900.00	101,900.00	
7.14	งานทรายหยาบรองพื้น	85.00	ลบ.ม.	315.00	26,775.00	
7.15	งานเสาเข็ม คอร. □ 0.22x0.22 ม.	48.00	ม.	355.00	17,040.00	
7.16	งานเสาเข็ม คอร. □ 0.18x0.18 ม.	64.00	ชุด	244.00	15,616.00	
7.17	งานเสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด สก. 0.15 ม.	72.00	ตร.ม.	129.00	9,288.00	
7.18	งานพื้นคอนกรีต หนา 0.07 ม.	1,148.00	ตร.ม.	300.00	344,400.00	
รวมรายการที่ 7					6,118,139.00	บาท

การประมาณราคาก่อสร้างระบบส่งน้ำก่อสร้างระบบส่งน้ำจากแม่น้ำท่าจีนบรรเทาภัยแล้งในพื้นที่ตำบลวังยาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8.งานอุปกรณ์ประกอบ(ครุภัณฑ์จัดซื้อ)						
8.1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 55 kW 380V อัตราสูบ 1,000 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 15 ม.	2.00	ชุด	1,926,319.00	3,852,638.00	
8.2	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	2.00	ชุด	996,854.50	1,993,709.00	
8.3	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ขนาด 450 วัตต์	182.00	ชุด	12,870.00	2,342,340.00	
8.4	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง LED	6.00	ชุด	29,000.00	174,000.00	
รวมรายการที่ 8					8,362,687.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	104.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	15.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	36.5 / 35.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างก่อสร้าง				สรุปงานดิน		
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด(สำหรับควบคุมงาน)	728,416.17	บาท	(ร้อยละ 1.70)	ดินขุดทั้งหมด	868.00	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	240	วัน		เหลือดินขนทิ้ง/กลบกลับ	868.00	ลบม.