

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์.....
.....บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓,๑๕๔,๙๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ.....
.....- ก่อสร้างท่อถึงสูงขนาด ๓๐ ซม. (รูปถังแชมเปญ) จำนวน ๑ ถัง.....
.....- แผงโซลาร์เซลล์แสงอาทิตย์พร้อมระบบไฟฟ้าและไดอะแกรมไฟฟ้า.....
.....- ป้อนสูบน้ำผิวดินสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์.....
.....- วางท่อส่งน้ำ PVC ขนาด ๔ นิ้ว ยาว ๑,๕๐๐ ม.....
.....- ก่อสร้างถังเก็บน้ำ แบบ ฝ.๙๙ จำนวน ๓ แห่ง.....
.....- ก่อสร้างถังเก็บน้ำ แบบ ฝ.๑๑ จำนวน ๔ แห่ง.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๒ กันยายน ๒๕๖๒.....เป็นเงิน.....๓,๐๙๐,๔๑๑.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นายธวัช รัตนกิจ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒นายวัฒนา งามดี.....กรรมการ.....
 - ๗.๓นายนิกรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๔นายอภิรัช จันทร์ประดับ.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/๑๔๔๙

วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทภ.๑ ๐๔๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒ จัดทำราคากลางงานโครงการตามแผนงานดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัย ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดโครงการตามที่แนบ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนกองการสัตว์และเกษตรกรรมที่ ๓ ตำบลแม่สา อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๓๐,๑๖๐.๐๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองหลวง บ้านเวียงทอง หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๔๑,๔๑๙.๐๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสิบเก้าบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากแหล่งน้ำหนองดินกี้ บ้านท่าตอน หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าตอน อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๓๘,๐๔๐.๐๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่สิบบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากอ่างเก็บน้ำห้วยทราย บ้านไร่บน ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๒,๙๓๐,๘๖๗.๖๐ - บาท (สองล้านเก้าแสนสามหมื่นแปดร้อยหกสิบเจ็ดบาทหกสิบสตางค์)
๕. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่หลักหมื่น บ้านท่าสะแล ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๓๔,๔๓๙.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน)
๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นห้วยแม่ใจ บ้านหนองพาง หมู่ที่ ๑ ตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๖๕๙,๐๖๔.๐๐ - บาท (สี่ล้านหกแสนห้าหมื่นเก้าพันหกสิบสี่บาทถ้วน)
๗. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นบ้านเด่นชัยใต้ บ้านเด่นชัยใต้ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๑๘,๘๔๗.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)

/๘.โครงการ.....

๘. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นบ้านห้วยแก้ว บ้านห้วยแก้ว ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๙๕๐,๕๓๔.๐๐ - บาท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่น ห้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๙. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองเขียว หมู่ที่ ๖ ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๕๕๒,๒๔๔.๐๐ - บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๑๐. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากสระหนองแดง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๓๕๒,๖๔๔.๐๐ - บาท (สี่ล้านสามแสนห้าหมื่นสองพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๑๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองท้องธาตุ บ้านห้วยไคร้ หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๒๘๙,๗๓๓.๐๐ - บาท (สี่ล้านสองแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)
๑๒. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๓,๐๙๐,๔๑๑.๐๐ - บาท (สามล้านเก้าหมื่น สี่ร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)
๑๓. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านม่วงเขียว หมู่ที่ ๔ ตำบลร้องวัวแดง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๑,๙๐๗,๔๑๗.๐๐ - บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน)
๑๔. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นลำห้วยงู บ้านห้วยงูใน ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๕๐๙,๔๖๓.๐๐ - บาท (สี่ล้านห้าแสนเก้าพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๑๕. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นในพื้นที่ตำบลสันทราย ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๓๔๐,๙๑๖.๐๐ - บาท (สี่ล้านสามแสนสี่หมื่นเก้าร้อยสิบหกบาทถ้วน)
๑๖. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นเขตพื้นที่ตำบลเชื่อนผาก หมู่ที่ ๑,๗,๙,๔,๕ ตำบลเชื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔,๑๖๖,๐๑๐.๐๐ - บาท (สี่ล้านหนึ่งแสน หกหมื่นหกพันสิบบาทถ้วน)
๑๗. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบกระจายน้ำสนับสนุนโครงการหลวงวัดจันทร์ บ้านเด่น ตำบลบ้านจันทร์ อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔๘๗,๔๒๙.๐๐ - บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๑๘. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบกระจายน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยแก้ว บ้านร่มโพธิ์ทอง ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ราคากลาง ๔๘๗,๙๔๐.๐๐ - บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพัน เก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ใน ๒๐/๑๒/๖๖

(นายนิทัศน์ สูดดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

รหัสโครงการ ชม.

หมู่บ้าน บ้านป่าไม้ หมู่ที่ 2 ตำบล ตำบลแม่โป่ง อำเภอ อำเภอต๋อยสะเทีย จังหวัด เชียงใหม่

พื้นที่เพาะปลูก 700 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 120ครัวเรือน

ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ 1 แห่ง

ท่อส่งน้ำ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 4 นิ้ว ความยาวรวม 1000 ม.

ถังเก็บน้ำ คสล. แบบ ฝ.99 (99 ลบ.ม.) 1 แห่ง ถังเก็บน้ำ คสล. แบบ ฝ.11 (11 ลบ.ม.) 4 แห่ง

ฝายเสริมระบบนิเวศน์ - แห่ง ความสูงสันฝาย - ม. ความกว้างท้องน้ำ - ม.

แบบเลขที่ สทก.1

วันที่ 12 กันยายน 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	42,229	1.3343	56,346	งานชลประทาน (ปกติ)	56,217.00
3	งานโครงสร้าง	846,931	1.2750	1,079,837	งานสะพาน FactorF	1,078,645.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	175,170	1.3343	233,729	งานชลประทาน (ปกติ)	233,500.00
6	งานอาคารประกอบ	104,100	1.2750	132,727	งานสะพาน FactorF	132,714.00
7	งานป้ายและอุปกรณ์ระบบ So	781,395	1.0700	836,092	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	835,950.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	590,988	1.2750	753,509	งานสะพาน FactorF	753,385.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,092,240		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					3,090,411.00
	ตัวอักษร (สามล้านเก้าหมื่นสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 27.5/25.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน กรกฎาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง

เดือน สิงหาคม 2562 และกันยายน 2562 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
ณ: พหลฯ

บ้านบ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 2

ตำบลตาบแต้แม่โป่ง อำเภออานาจ
จังหวัดเชียงใหม่
โดยสภะเก็ด

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	คำนวณกลางต่อ หน่วย (บาท)	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ราคา					
						กลางต่อหน่วย			กลาง		
งานดิน											
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน											
1	งานดินชุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	-	-
2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	-									
	- จุดที่ดิน 1	ระยะขนาดิน 0 กม.	ลบ.ม.	17.42	7,369	23.24	1.3343	23.00	9,729.00	2.1	
	- จุดที่ดิน 2	ระยะขนาดิน 0 กม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	2.1	
	- จุดที่ดิน 3	ระยะขนาดิน 0 กม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	2.1	
	- จุดที่ดิน 4	ระยะขนาดิน 0 กม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	2.1	
	- จุดที่ดิน 5	ระยะขนาดิน 0 กม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	2.1	
3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	1.3343	-	-	2.1	
4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	312.00	ลบ.ม.	111.73	34,860	149.08	1.3343	149.00	46,488.00	2.1	
				รวม	42,229	บาท		รวม	56,217.00	บาท	
งานโครงสร้าง											
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม											
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	79.00	ลบ.ม.	9,539.78	753,643	12,163.22	1.2750	12,163.00	960,877.00	4.5	
2	งานคอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	2,099.19	4,198	2,676.47	1.2750	2,676.00	5,352.00	4.5	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	3,513.00	กก.	25.36	89,090	32.33	1.2750	32.00	112,416.00	4.4	
				รวม	846,931			รวม	1,078,645.00		
งานท่อและอุปกรณ์											
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน											
ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)											
1	- ขนาด Dia. 0 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 0 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 0 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	-	-	
2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 8.5	-									
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	1,000.00	ม.	175.17	175,170	233.73	1.3343	233.50	233,500.00	5.1.3	
	- ขนาด Dia. 0 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	-	5.1.3	
	- ขนาด Dia. 0 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	-	5.1.3	

งานอาคารประกอบ				รวม	175,170	รวม		รวม	
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	อาคารท่อระบายอากาศ	2.00	ชุด	10,900.00	21,800	10,900.00	1.2750	13,897.50	233,500.00
2	อาคารประตูระบายตะกอน	2.00	ชุด	4,300.00	8,600	4,300.00	1.2750	5,482.50	27,794.00
3	อาคารจุดปล่อยน้ำ	8.00	ชุด	4,300.00	34,400	4,300.00	1.2750	5,482.50	10,964.00
4	อาคารบ่อประตูปังคังน้ำ	3.00	ชุด	13,100.00	39,300	13,100.00	1.2750	16,702.50	43,856.00
				รวม	104,100			รวม	50,100.00
									132,714.00
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	9,360.00	1.0700	10,015.20	10,015.00
2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540	6,540.00	1.0700	6,997.80	6,995.00
3	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 310 วัตต์ต่อแผง	16.00	แผง	8,990.00	143,840	8,990.00	1.0700	9,619.30	153,840.00
4	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 5.5 KW. พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	77,000.00	154,000	77,000.00	1.0700	82,390.00	164,780.00
5	ตู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมอุปกรณ์ อาทิ	2.00	ชุด	35,200.00	70,400	35,200.00	1.0700	37,664.00	75,320.00
	1. Surge protector								
	2. Float Switch								
	3. Lighting Surge protector ขนาด 1,000 VDC.								
	4. VDC Brecker								
6	เครื่องสูบน้ำหัวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30	2.00	ชุด	54,600.00	109,200	54,600.00	1.0700	58,422.00	116,840.00
7	ชุดกรองนาซตร 120 ไมครอน ขนาด 3 นิ้ว	2.00	ชุด	5,950.00	11,900	5,950.00	1.0700	6,366.50	12,730.00
8	ท่อถังสูบน้ำแบบลอย ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	219,950.00	219,950	219,950.00	1.0700	235,346.50	235,340.00
9	ไฟฟ้าแสงสว่าง (หลอดLED) ระบบ Solarcell พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	29,205.00	29,205	29,205.00	1.0700	31,249.35	31,200.00
10	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน วิธี Standard Penetration Test	2.00	ชุด	13,500.00	27,000	13,500.00	1.0700	14,445.00	28,890.00
0		-		-	-	-	1.0700	-	-
				รวม	781,395			รวม	835,950.00
งานเบ็ดเตล็ด									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	-
2	งานหลักบอกแนว	40.00	ชุด	198.00	7,920	198.00	1.2750	252.45	10,000.00
3	โครงสร้างรับแรงเสียดทานสลัก 16 แฉง	1.00	ชุด	21,133.00	21,133	21,133.00	1.2750	26,944.58	26,944.00
4	งานรั้ว (พื้นที่ กว้าง 6 ม. ยาว 10 ม.)	1.00	ชุด	21,235.00	21,235	21,235.00	1.2750	27,074.63	27,074.00
5	การประสานท่อภายในระบบ	1.00	ชุด	183,700.00	183,700	183,700.00	1.2750	234,217.50	234,217.00
6	อุปกรณ์ประกอบถัง คลส. แบบ ผ.99 (99 ลบ.ม.)	1.00	ชุด	56,000.00	56,000	56,000.00	1.2750	71,400.00	71,400.00
7	อุปกรณ์ประกอบถัง คลส. แบบ ผ.11 (11 ลบ.ม.)	4.00	ชุด	15,000.00	60,000	15,000.00	1.2750	19,125.00	76,500.00
8	โรงสูบน้ำแบบพาสูลอยน้ำ (แบบที่ 1)	1.00	ชุด	200,000.00	200,000	200,000.00	1.2750	255,000.00	255,000.00
8	ท่อส่งน้ำริมตลิ่ง (ความยาว 24 ม.)	1.00	ชุด	25,000.00	25,000	25,000.00	1.2750	31,875.00	31,850.00

9	แท่งยึดท่อส่งน้ำบริเวณถัง	8.00	ชุด	2,000.00	16,000	1.2750	2,550.00	2,550.00	20,400.00
10	0	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-
				รวม	590,988	บาท	รวม	รวม	753,385.00 บาท
				รวมค่างานต้นทุ้งสิ้น	2,540,813	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		3,090,411.00 บาท

(สามล้านเก้าหมื่นสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิรักษ์ จันทร์ประดับ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายันกรบ เวียงม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัฒนา นมดี)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)