

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงตะพาน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ กรมทรัพยากรน้ำ		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙,๘๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๑๙,๘๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท		
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ		
๑. งานก่อสร้างระบบกระจายด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๗.๕ กิโลวัตต์ (Solar floating)		
๒. งานก่อสร้างท่อจากน้ำชนิดท่อ HDPE ผนังหลายชั้น(ผนัง๒ชั้น)		
๓. งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน ๑ ระยะขนดิน ๑ กิโลเมตร		
๔. งานปลูกฝังบดอัดแน่น ๙๕%		
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๙,๗๗๓,๐๔๘.๐๐ บาท		
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕		
๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร		
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๑. นายภาสกร คอนสาย	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๒. นายธวัช เหล่าโรจน์ทวีกุล	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายบัณฑิต สิงห์ทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

(นายสุวิรัตน์ พิพัฒน์กิจกุล)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า	ข้อที่ 8	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	สูตรค่า K	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานลาดยาง		5,750.00	ตร.ม.	1.29	7,418.00	1.2735	1.64	งานชลประทาน (ปกติ)
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		100,000.00	ลบ.ม.	0.74	74,000.00	1.2735	0.94	งานชลประทาน (ปกติ)
					รวมรายการที่ 1	81,418.00	บาท		บาท
2. งานเดิน									
2.3	งานเดินด้วยเครื่องจักร								
-	- จุดตั้งดิน 1	2.1	329,242.00	ลบ.ม.	33.16	10,917,665.00	1.2735	42.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2.12	งานลูกรังอัดแน่น	2.1	360.00	ลบ.ม.	317.32	114,235.00	1.2735	404.00	งานชลประทาน (ปกติ)
					รวมรายการที่ 2	11,031,900.00	บาท		บาท
3. งานโครงสร้าง									
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง ก่อถังอัด 210 Ksc (Cylinder)	4.5	21.00	ลบ.ม.	3,247.93	68,207.00	1.2317	4,000.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	4.5	8.00	ลบ.ม.	1,828.67	14,629.00	1.2317	2,252.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4.4	2,230.00	กก.	31.91	71,159.00	1.2317	39.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
3.6	งานเสาเข็ม								
-	- เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.30x0.30 ม.	5.8.1	200.00	ม.	625.50	125,100.00	1.2317	770.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
-	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมด้าน 0.15x0.15 ม.	5.8.1	100.00	ม.	165.87	16,587.00	1.2317	204.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
					รวมรายการที่ 3	295,682.00			บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์									
5.1	ท่อเหล็กกล้าไร้สนิม (GSP.BS-M)								
-	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว	5.2.2	60.00	ม.	859.15	51,549.00	1.2735	1,094.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	5.2.2	3.00	ชุด	3,864.00	11,592.00	1.2735	4,920.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	5.2.2	3.00	ชุด	3,312.00	9,936.00	1.2735	4,217.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- สานทางวางเหล็กเหนียว หน้างาน 2 ด้าน พร้อมหน้างานตามอด 6 นิ้ว	5.2.2	1.00	ชุด	7,394.00	7,394.00	1.2735	9,416.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- ท่อสังกะสีเหล็กเหนียว หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	5.2.2	2.00	ชุด	3,391.20	6,782.00	1.2735	4,318.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- หน้างานเหล็กเหนียว แบบเชื่อม 6 นิ้ว	5.2.2	3.00	ชุด	543.00	1,629.00	1.2735	691.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- สานทางเหล็กเหนียวหน้างาน 3 ด้าน 6 นิ้ว	5.2.2	2.00	ชุด	5,002.00	10,004.00	1.2735	6,370.00	งานชลประทาน (ปกติ)
-	- ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว-12 นิ้ว แบบหน้างาน 2 ด้าน มีข้อต่อพร้อมยางกันซึม	5.2.2	1.00	ชุด	6,095.00	6,095.00	1.2735	7,761.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5.2	ท่อ พีวีซี ปายเรียบ ขึ้น 8.5								
-	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	5.1.3	20.00	ม.	217.25	4,345.00	1.2735	276.00	งานชลประทาน (ปกติ)



โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท
สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า Factor F	ข้อที่ 8	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	สูตรค่า K	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)		ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
	-ข้อต่อ 90 องศาต่อ PVC 4 นิ้ว	5.1.3	1.00	ม.	219.59	220.00	1.2735	279.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	-ข้อต่อ 45 องศาต่อ PVC 4 นิ้ว	5.1.3	1.00	ม.	1,512.00	1,512.00	1.2735	1,925.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	-ข้อต่อสามทาง PVC 4 นิ้ว	5.1.3	1.00	ชิ้น	117.00	117.00	1.2735	148.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	หน้าแปลน PVC 4 นิ้ว	5.1.3	1.00	ม.	488.04	488.00	1.2735	621.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5.3	ท่อเหล็กกล้าจะเข้เกลียวทวนได้ดิน								
	- ขนาด Dia. 300 มม.	5.2.2	12.00	ม.	6,911.00	82,932.00	1.2735	8,801.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5.5	ท่อ HDPE มหังหลายชั้น(สนั้วชั้น) ชนิดไม่มีเกลียวทวน มหังชั้นในสีดำ PE 100 PN 6 มอก.982-2556)								
	- ขนาด Dia. 160 มม.	5.2.3	292.00	ม.	577.35	168,586.00	1.2735	735.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	ข้อต่อ HDPE แบบ 3 ทาง 90 องศา 160 มม.		1.00	ชุด	957.00	957.00	1.2735	1,218.00	งานชลประทาน (ปกติ)
	ข้อต่อ HDPE 90 องศา 160 มม.	5.2.3	1.00	ชุด	737.00	737.00	1.2735	938.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5.8	ผ้าใบพลาสติก HDPE ขนาด Dia. 6' รวมค่าแรงอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	4.5	2.00	ชุด	1,224.00	2,448.00	1.2735	1,558.00	งานชลประทาน (ปกติ)
					รวมรายการที่ 5	367,323.00	บาท	467,674.00	บาท
6.งานอาคารประกอบ									
6.12	อาคารระบอบอากาศ ขนาด 75 ม.		1.00	ชุด	52,317.48	52,317.00	1.2317	64,439.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.14	อาคารระบายตะกอน แบบที่ 1		1.00	ชุด	29,277.11	29,277.00	1.2317	36,060.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.16	อาคารจุดปล่อยน้ำ		2.00	ชุด	10,459.95	20,920.00	1.2317	25,766.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ		3.00	ชุด	4,099.88	12,300.00	1.2317	5,049.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.22	โครงสร้างรับแสง		2.00	ชุด	34,907.20	69,814.00	1.2317	85,990.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.23	งานรั้ว		110.00	ม.	907.00	99,770.00	1.2317	1,117.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.28	งานเพนทิลรวมงานชุดประสานท่อในแพ รวมเครื่องกวนเสาหลักสลิงยึดแพ และเครื่องวางสายไฟ		1.00	ชุด	800,000.00	800,000.00	1.2317	985,360.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
6.29	พื้นทางท่อয়งตัวทอน		3.00	ชุด	18,117.00	54,351.00	1.2317	22,314.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
					รวมรายการที่ 6	1,138,749.00	บาท	1,402,574.00	บาท
7.งานระบบสูบน้ำ									
7.1	ท่อยางหัวทอนขนาด 6 นิ้ว หน้าแปลน 2 ด้าน		2.00	ชุด	43,267.00	86,534.00	1.0700	46,295.00	รวม VAT 7%
7.2	Surge Valve Dia. 2 นิ้ว		1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	1.0700	42,800.00	รวม VAT 7%
7.7	ท่อออยยงขนาด Dia. 6 นิ้ว พร้อมหน้างาน		1.00	ชุด	2,204.00	2,204.00	1.0700	2,358.00	รวม VAT 7%
7.9	เครื่องสูบน้ำ Cvp Pump 60 m ³ /hr ส่งน้ำน้อยกว่า 30 m. 10HP 380V 2900 RPM 50 Hz 7.5 KW		2.00	ชุด	135,000.00	270,000.00	1.0700	144,000.00	รวม VAT 7%
7.10	งานชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำขนาด 11 KW พร้อมชุดระบบความปลอดภัยการทำงานระบบไฟฟ้า		2.00	ชุด	264,000.00	528,000.00	1.0700	282,000.00	รวม VAT 7%
7.11	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Cystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า 600 w รวมค่าแรงอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง		40.00	แผง	21,000.00	840,000.00	1.0700	22,372.00	รวม VAT 7%
7.12	งานส่งน้ำในบ่อรกลาดแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ซม. รวมทุกเคมี บันไดกันตกและค่าขนส่ง		1.00	ชุด	1,387,600.00	1,387,600.00	1.0700	1,480,266.00	รวม VAT 7%
7.13	งานไฟฟ้าส่งส่วางระบบแสงอาทิตย์พร้อมค่าขนส่งและติดตั้งประกอบ		4.00	ชุด	12,500.00	50,000.00	1.0700	13,375.00	รวม VAT 7%
					รวมรายการที่ 7	3,204,338.00	บาท	3,418,394.00	บาท
8.งานเบ็ดเตล็ด									
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม (ป้ายเหล็ก)		1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2317	11,528.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม



**สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท**

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	สูตรค่า K	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)	ราคา ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	
8.2	งานบ้านและนำโครงการ		1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	8,055.00	งานสะพานและท่อเชื่อม
8.7	แผ่นฉนวนกันน้ำ		6.00	ชุด	1,053.00	6,318.00	1,296.00	งานสะพานและท่อเชื่อม
8.8	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน		1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	16,627.00	งานสะพานและท่อเชื่อม
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
9. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำกับค								
หมายเหตุ 1. งานเบ็ดเสร็จให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของงานที่ก่อสร้างเสร็จ								
2. กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 กันยายน 2567								
เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%								
เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%								
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	
รวมรายการที่ 8						35,718.00	43,986.00	

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูบึงตะพาน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุรักษ์ฟื้นฟูบึงตะพาน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท

รหัสโครงการ ชน.13-6-264

วันที่ 26 กันยายน 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	81,418	1.2735	103,685	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	11,031,900	1.2735	14,049,124	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	295,682	1.2317	364,191	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันการกัดเซาะ				งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	367,323	1.2735	467,785	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	1,138,749	1.2317	1,402,597	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ	3,204,338	1.0700	3,428,641	รวม VAT 7%
8	งานเปิดเตล็ด	35,718	1.2317	43,993	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,860,016	
	คิดเป็นเงินประมาณ			19,860,000	
	ตัวอักษร	(สิบเก้าล้านแปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)			

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายอิทธิพล พินิจกิจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เสนอ

(นายสุวิรัตน์ พินิจกิจกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ตรวจ

(นายธนภุต บุญกาญจน์)

วิศวกรโยธานาญการ

เห็นชอบ

(นายพิสิทธิ์ ทัพย์โอสถ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ หรือระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมกลาง	5,750	ตร.ม.	1.29	7,418	
1.2	งานถมกลางและคันดินไม้		ตร.ม.			
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ		ตัน			
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร		ลบ.ม.			
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น		ลบ.ม.			
	- งานเข็มพืดเหล็ก		ม.			
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	100,000	ลบ.ม.	0.74	74,000	

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	ลบ.ม.			
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	(สภาพปกติ)	ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					ใช้สูตรค่า K2.1
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	329,242	ลบ.ม.	33.16	10,917,665
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.		
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 3 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.		
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 4 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.		
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 5 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.		
2.4	งานดินขุดยก	(สภาพปกติ)	ลบ.ม.			
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	(สภาพปกติ)	ลบ.ม.			
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	(สภาพปกติ)	ลบ.ม.			
2.7	งานระเบิดหินเป็นโคลน พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50 เมตร		ลบ.ม.			
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	(สภาพแน่น)	ลบ.ม.			
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา		ลบ.ม.			
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	(สภาพแน่น)	ลบ.ม.			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	(สภาพแน่น)	-			
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	(สภาพแน่น)	-			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	(สภาพแน่น)	-			
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	(สภาพแน่น)	360	ลบ.ม.	317.32	114,235
2.13	งานหินคลุกบดอัดแน่น	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.		
2.14	งานทรายอัดแน่น	(สภาพแน่น)		ลบ.ม.		
2.15	งานดินขุดวางท่อด้วยเครื่องจักร(ระบบกระจายน้ำ)			ลบ.ม.		
2.16	งานดินถมกลับงานวางท่อ(ระบบกระจายน้ำ)			ลบ.ม.	22.34	
2.17	งานทรายขยายรองพื้น			ลบ.ม.		
2.18	งานหินคลุกปรับเกลี่ย			ลบ.ม.		
รวมรายการที่ 2					11,031,900	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำแพง 210 Ksc (Cylinder)	21	ลบ.ม.	3,247.93	68,207	ใช้สูตรค่า K4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	8	ลบ.ม.	1,828.67	14,629	
3.3	งานคอนกรีตถั่วบดป่นใหญ่		ลบ.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	2,230	กก.	31.91	71,159	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่		ตร.ม.			
3.6	งานเสาเข็ม					
	- เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.30x0.30 ม.	200	ม.	625.50	125,100	
	- เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.26x0.26 ม.		ม.			
	- เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมด้าน 0.15x0.15 ม.	100	ม.	165.87	16,587	
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ STATIC LOAD TEST		ตัน			
	- ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC LOAD TEST		ตัน			
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต		ม.			
3.8	งานลดแรงดันน้ำ		จุด			
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		ลบ.ม.			
รวมรายการที่ 3					295,682	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง		ลบ.ม.			
4.3	งานหินเรียงยาแนว		ลบ.ม.			
4.4	งานหินก่อ		ลบ.ม.			
4.5	งานหินทิ้ง		ลบ.ม.			
4.6	งานวัสดุกรอง		ลบ.ม.			
4.7	งานปลูกหญ้า		ตร.ม.			
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.		ลบ.ม.			
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.		ลบ.ม.			
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.		ลบ.ม.			
4.10	งานแผ่นพลาสติก		ตร.ม.			
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2		ตร.ม.			
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1		ตร.ม.			
				รวมรายการที่ 4	-	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					ใช้สูตรค่า K5.6
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว	60	ม.	859.15	51,549	
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	งานข้อต่อท่อเหล็กเหนียว แบบหน้างาน 2 ด้านมีน๊อตพร้อมยางกันซึม					
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	3	ชุด	3,864.00	11,592	
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	3	ชุด	3,312.00	9,936	
	- สามทางวงเหล็กเหนียว หน้างาน 2 ด้าน พร้อมหน้างานดาบอด 6 นิ้ว	1	ชุด	7,394.00	7,394	
	- ท่อส่งน้ำเหล็กเหนียว หน้างาน 2 ด้าน 6 นิ้ว	2	ชุด	3,391.20	6,782	
	- หน้างานเหล็กเหนียว แบบเชื่อม 6 นิ้ว	3	ชุด	543.00	1,629	
	- สามทางเหล็กเหนียวหน้างาน 3 ด้าน 6 นิ้ว	2	ชุด	5,002.00	10,004	
	- สามทางเหล็กเหนียวหน้างาน 3 ด้าน 8 นิ้ว 8 นิ้ว		ชุด			
	- สามทางเหล็กเหนียวหน้างาน 3 ด้าน 12 นิ้ว 12 นิ้ว		ชุด			
	- ท่อเหล็กเหนียว 8 นิ้ว แบบเชื่อมหน้างาน 2 ด้าน 8 นิ้ว		ชุด			
	- ท่อเหล็กเหนียว 10 นิ้ว แบบเชื่อมหน้างาน 2 ด้าน 10 นิ้ว		ชุด			
	- ท่อเหล็กเหนียว 12 นิ้ว แบบเชื่อมหน้างาน 2 ด้าน 12 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 8 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 10 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 12 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 8 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 10 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กเหนียว 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน 12 นิ้ว		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 8 นิ้ว-6 นิ้ว แบบหน้างาน 2 ด้าน มีน๊อตพร้อมยางกันซึม		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 8 นิ้ว-10 นิ้ว แบบหน้างาน 2 ด้าน มีน๊อตพร้อมยางกันซึม		ชุด			
	- ข้อต่อเหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว-12 นิ้ว แบบหน้างาน 2 ด้าน มีน๊อตพร้อมยางกันซึม	1	ชุด	6,095.00	6,095	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 8.5					ใช้สูตรค่า K5.1.3
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	20	ม.	217.25	4,345	
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว		ม.			
	ข้อต่อข้อต่อ PVC					
	- ข้อต่อ 90 องศาท่อ PVC 4 นิ้ว	1	ม.	219.59	220	
	- บอลวาล์ว 4 นิ้ว	1	ม.	1,512.00	1,512	
	- ข้อต่อสามทาง PVC 4 นิ้ว	1	ชิ้น	117.00	117	
	หน้าแปลน PVC 4 นิ้ว	1	ม.	488.04	488	
5.3	ท่อเหล็กกล้าตะเข็บถลิ้วชนิดใต้ดิน					ใช้สูตรค่า K5.2.2
	- ขนาด Dia. 300 มม.	12	ม.	6,911.00	82,932	
	- ขนาด Dia. . มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.5 มม.		ม.			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5.4	งานท่อซีเมนต์ไยหิน					
	- ขนาด Dia. 100 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 150 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 200 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
5.5	ท่อ HDPE ผนังหลายชั้น(ผนัง2ชั้น) ชนิดไม่มีเปลือกหุ้ม ผนังชั้นในสีดำ PE 100 PN 6 มอก.982-2556)					ใช้สูตรค่า K5.2.3
	- ขนาด Dia. 160 มม.	292	ม.	577.35	168,586	
	- ขนาด Dia. 280 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 200 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 280 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 560 มม.		ม.			
	-16.1 ข้อยข้อต่อ HDPE		-			
	ข้อต่อ HDPE แบบ 3 ทาง 90 องศา 160 มม.	1	ชุด	957.00	957	
	ข้อต่อ HDPE 90 องศา 160 มม.	1	ชุด	737.00	737	
	ข้อต่อ HDPE 45 องศา 160 มม.		ชุด			
	ท่อลดขยาย HDPE ขนาด 315mm.-280mm. 280 มม.		ชุด			
	สตั๊ปปิ้น หรือมสกรูยึดประเก้นยางและหน้าแปลนเหล็กHDPE 200 มม.		ชุด			
5.6	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 75 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 630 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 50 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 560 มม.		ม.			
5.7	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 1 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.6 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.4 ม.		ม.			
5.8	ฝาปิดปลายท่อ HDPE ขนาด Dia. 6" รวมค่าแรงอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	2	ชุด	1,224.00	2,448	
				รวมรายการที่ 5	367,323	บาท

6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382					
	- ชนิดลิ้นแอกกันไม่ยก ขนาด Dia. 0.15 ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นแอกกันไม่ยก ขนาด Dia. 0.3 ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นแอกกันไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	-ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ ชนิด Metal Seat มอก.382 มีเกียร์ ขนาด Dia.		-			
6.2	ประตูน้ำเหล็กหล่อกันกลับ มอก.383					
	- ขนาด Dia. 0.15 ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.3	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. 3 นิ้ว		ชุด			
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อหรือมกรอบ (บานปิดท่อแบบกลมชนิดรับน้ำหนักเดียวหรือมกรอบ)					
	- ขนาด Dia. 0.2 ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.		ชุด			
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.		ชุด			
6.7	เครื่องยกพร้อมแทล					
	- ขนาด 750 กก.		ชุด			
6.8	ชุดยกแบบกว้านสลิง					
	- ขนาด 6.00 (แบบเกียร์มอเตอร์) ตัน		ชุด			
6.9	อาคารสถานีสูบน้ำ					
6.10	อาคารระบายอากาศ ขนาด 25 มม.					
6.11	อาคารระบายอากาศ ขนาด 50 มม.					
6.12	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	1	ชุด	52,317.48	52,317	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.13	อาคารระบายอากาศ ขนาด 100 มม.		ชุด			
6.14	อาคารระบายตะกอน แบบที่1	1	ชุด	29,277.11	29,277	
6.15	อาคารท่อยแยก ขนาดท่อส่งน้ำสายหลัก 400 มม.		ชุด			
6.16	อาคารจุดปล่อยน้ำ	2	ชุด	10,459.95	20,920	
6.17	อาคารควบคุมพลังงานน้ำ ขนาด 160 มม.		ชุด			
6.18	บ่อสังเกตุ		ชุด			
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ	3	ชุด	4,099.88	12,300	
6.20	หลักวัดสิ้นเขื่อน		ชุด			
6.21	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำ		ชุด			
6.22	โครงสร้างรับแรง	2	ชุด	34,907.20	69,814	
6.23	งานรั้ว	110	ม.	907.00	99,770	
6.24	งานประตุน้ำแบบใต้ดินขนาด 280 มม.		ชุด			
6.25	งานประตุน้ำแบบใต้ดินขนาด 160 มม.		ชุด			
6.26	งานประตุน้ำแบบใต้ดินขนาด 200 มม.		ชุด			
6.27	งานคันที่ล่อคลื่น ท่อส่งน้ำขนาด 300 มม.		ชุด			
6.28	งานแพเหล็กกรรมฐานชุดประสานท่อในแพ รวมเครื่องกว้านเสาหลักสังเข็ดแพ และเครื่องกว้านสายไฟ	1	ชุด	800,000.00	800,000	
6.29	ฟันทวนท่อยางตัวหนอน	3	ชุด	18,117.00	54,351	
				รวมรายการที่ 6	1,138,749	บาท

7. งานระบบสูบน้ำ						
7.1	ท่อยางตัวหนอนขนาด 6 นิ้ว หน้าแปลน 2 ด้าน	2	ชุด	43,267.00	86,534	
7.2	Surge Valve Dia. 2 นิ้ว	1	ชุด	40,000.00	40,000	
7.3	Check Valve Dia. 6 นิ้ว		ชุด			
7.4	Pressure Switch		ชุด			
7.5	กรองเศษขนาด 90 m3/hr		ชุด			
7.6	Differential Float Control Valve Dia. 6 นิ้ว		ชุด			
7.7	ท่ออ่อนยางลอบคู่ Dia. 6 นิ้ว พร้อมหน้างาน	1	ชุด	2,204.00	2,204	
7.8	มิเตอร์ Dia. 6 นิ้ว		ชุด			
7.9	เครื่องสูบน้ำ Cwp Pump 60 m3/hr ส่งไม่น้อยกว่า 30 m. 10HP 380V 2900 RPM 50 Hz 7.5 KW	2	ชุด	135,000.00	270,000	
7.10	งานชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำขนาด 11 KW พร้อมชุดระบบความปลอดภัยการทำงานระบบไฟฟ้า	2	ชุด	264,000.00	528,000	
7.11	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า 600 w รวมค่าแรงอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	40	แผง	21,000.00	840,000	
7.12	งานดึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมทุกระเบียง บันไดกันตกและคานรับส่ง	1	ชุด	1,387,600.00	1,387,600	
7.13	งานไฟฟ้าส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์พร้อมค่าขนส่งและติดตั้งประกอบ	4	ชุด	12,500.00	50,000	
7.14	งานดึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.		ชุด			
7.15	ชุดกรองเศษ 120 ไมครอนพร้อมติดตั้ง		ชุด			
7.16	งานดึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. (พร้อมทุกระเบียงบันได)		ชุด			
7.17	งานติดตั้ง Modulating Float Valves 3 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์หน้างานประกอบ		ชุด			
7.18	งานติดตั้ง Modulating Float Valves 6 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์หน้างานประกอบ		ชุด			
				รวมรายการที่ 7	3,204,338	

8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ หินฟูล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	9,360.00	9,360	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1	ชุด	6,540.00	6,540	
8.3	งานราวกันตก		ชุด			
8.4	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		ชุด			
8.5	งานป้ายบังคับพร้อมเสา		ชุด			
8.6	งานตะแกรงกันสวะ		ม.			
8.7	แผ่นวัดระดับน้ำ	6	ชุด	1,053.00	6,318	
8.8	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	1	ชุด	13,500.00	13,500	
				รวมรายการที่ 8	35,718	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	195.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	30.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	43.5 / 32.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา		สรุปงานดิน	
จำนวนเครื่องจักร	2 ชุด	ดินขุดทั้งหมด	329,242 ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	240 วัน	นำไปถมได้	- ลบ.ม.
		เหลือดินขบทิ้ง	329,242 ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง