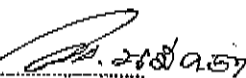
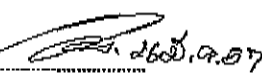
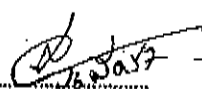


สรุปประมาณราคา		แผ่นที่ 1/3
งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร		ประมาณการเลขที่
งานปรับปรุงโรงสูบน้ำดิบ, จัดหาติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ, ก่อสร้างอาคารผลิตน้ำขนาด 500 ลบ.ม./ชม.		190/57
ก่อสร้างสถานีเพิ่มแรงดัน, วางท่อส่งน้ำและระบบไฟฟ้ากำลัง กปภ.สาขากระนวน		
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/90/57(1/50-50/50)		

ลำดับที่	รายการ	แผ่นที่	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
	สิ่งก่อสร้างแรงต่ำน้ำพอง		
1.1	-งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงต่ำน้ำพอง		50,904
1.2	-งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงต่ำพร้อมชุดควบคุม		3,803,190
1.3	- งานจัดหาและติดตั้งระบบควบคุมระยะไกล (SCADA)		1,208,576
	หน่วยบริการวังชัย		
1.4	-งานถมดินปรับพื้นที่ และปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงสูง		1,954,672
1.5	- งานก่อสร้างอาคารผลิตน้ำ แบบ Mobile Plant ขนาด 500 ลบ.ม./ชม.		21,600,000 -28,200,000
1.6	-งานก่อสร้างถังน้ำใขนาด 3,000 ลบ.ม. ฐานแผ่ 10 ดัน/ตร.ม.(SD05/078-084 แบบ ก02)		9,001,886
	-งานก่อสร้างถังน้ำใขนาด 3,000 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็ม (SD05/048-054 แบบ ก02)		
1.7	-งานก่อสร้างสระพักตะกอน -รางระบายตะกอน		785,166
1.8	-งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงพร้อมชุดควบคุม		2,126,460
1.9	- งานจัดหาและติดตั้งระบบควบคุมระยะไกล (SCADA)		4,013,826
	สิ่งก่อสร้างสถานีสูบน้ำจ่ายเปรมฯ		
1.10	-งานถมดินปรับพื้นที่		1,198,700
1.11	-งานก่อสร้างถังน้ำใขนาด 2,000 ลบ.ม. ฐานแผ่ 10 ดัน/ตร.ม.(SD05/078-084 แบบ ข01)		7,088,682
	-งานก่อสร้างถังน้ำใขนาด 2,000 ลบ.ม. ฐานรากเสาเข็ม (SD05/048-054 แบบ ข01)		
1.12	- งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ ขนาด 7.00 x 12.00 ม.		666,989
1.13	- งานก่อสร้างโรงจ่ายแก๊สคลอรีน ขนาด 3.00 x 4.00 ม.		170,387
1.14	- งานจัดหาและติดตั้งระบบจ่ายแก๊สคลอรีน		906,116
1.15	-งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงพร้อมชุดควบคุม		2,060,769
1.16	- งานจัดหาและติดตั้งระบบควบคุมระยะไกล (SCADA) โรงสูบน้ำแรงสูง - ถังน้ำใจ่ายฯ		1,208,394
1.17	- งานจัดหาและติดตั้งระบบควบคุมระยะไกล (SCADA) บริเวณถังน้ำใ กปภ.สาขากระนวน		1,103,294
	รวมเป็นเงิน		63,948,011
	รวม FACTOR F (F=1.0735) เป็นเงิน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		65,548,011 68,664,584 70,365,789

คำนวณโดย 
(นายเกียรติศักดิ์ ศรีตุ้ยเล็ง)
วิศวกร 6

ตรวจสอบ 
(นายเกียรติศักดิ์ ศรีตุ้ยเล็ง)
วิศวกร 6

ตรวจ 
(นายติลก กิตติภักติกุล)
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1

สรุปประมาณราคา			แผ่นที่ 2/3
งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาและอาคาร			ประมาณการเลขที่
งานปรับปรุงโรงสูบน้ำดิบ, จัดหาติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ, ก่อสร้างอาคารผลิตน้ำขนาด 500 ลบ.ม./ชม.			190/57
ก่อสร้างสถานีเพิ่มแรงดัน, วางท่อส่งน้ำและระบบไฟฟ้ากำลัง กปภ.สาขากระนวน			
ตามแบบเลขที่ กปภ.ช.6/90/57(1/50-50/50)			
ลำดับที่	รายการ	แผ่นที่	จำนวนเงิน (บาท)
2	งานก่อสร้างทาง		
	สิ่งก่อสร้างแรงดันน้ำพอง		
	- งานประสานท่อภายใน-ภายนอกสถานีสูบน้ำแรงดันน้ำพอง		837,225
	สิ่งก่อสร้างหน่วยบริการวังชัย		
	- งานวางท่อน้ำดิบ(ช่วงสี่แยกวังชัยถึงหน่วยบริการวังชัย)		2,259,411
	- งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำแรงสูงวังชัย		1,133,523
	- งานประสานท่อภายในบริเวณสถานีผลิตน้ำ หน่วยบริการวังชัย		3,345,442
	- งานวางท่อส่งน้ำจากหน่วยบริการวังชัย-ค่ายเปรมดินสุสานนท์		39,323,004
	สิ่งก่อสร้างสถานีสูบน้ำค่ายเปรมมา		
	- งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำแรงสูงสถานีสูบน้ำ ค่ายเปรมมา		880,417
	- งานประสานท่อภายในบริเวณสถานีสูบน้ำ ค่ายเปรมมา		1,719,175
	- งานประสานท่อทางดูดและทางส่งชุดเครื่องสูบน้ำชั่วคราว		1,104,831
	- งานวางท่อส่งน้ำจากค่ายเปรมมา - กปภ.สาขากระนวน		39,210,453
	รวมเป็นเงิน		89,813,481
	รวม FACTOR F (F=1.0849) เป็นเงิน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		97,438,646

คำนวณโดย  ๒๕.๑.๕๗
(นายเกียรติศักดิ์ ศรีบุญเล็ง)
วิศวกร ก

ตรวจสอบ  ๒๕.๑.๕๗
(นายเกียรติศักดิ์ ศรีบุญเล็ง)
วิศวกร ก

ตรวจ  ๒๕.๑.๕๗
(นายติลก กิตติภักดีกุล)
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา

ตรวจ.....
(นายติลก กิตติภักดีกุล)
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1