

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาโครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาค เขต ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๖๑,๓๘๐,๐๐๐ (หกสิบเอ็ดล้านบาทสามแสนแปดหมื่นบาท)
๓. ลักษณะงาน
เป็นงานก่อสร้างวางท่อส่งน้ำประปา,ท่อจ่ายน้ำในค่ายทหาร,พร้อมสร้างสถานีจ่ายน้ำและปรับปรุงโรงสูบน้ำเดิมในสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
งานวางท่อส่งน้ำประปาตามแบบเลขที่ PWA๑-๖๑ PK๐๐๓.
 - ๕.๒ ท่อจ่ายน้ำภายในค่ายทหาร.....
 - ๕.๓ สถานีจ่ายน้ำ.....
 - ๕.๔ งานไฟฟ้า.....
 - ๕.๕ งานเครื่องกล.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุรวัฒน์ พลมณี.....ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ กปภ.ข.๑
 - ๖.๒ นายวัฒนา กิติโสภากุล.....หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๓
 - ๖.๓ นายเผด็จ รัตนะจินดา.....นายช่างโยธา ๕ งานโครงการก่อสร้าง ๓

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุและแรงงาน(บาท)		Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม		
๑	งานทาง						
	สถานีจ่ายน้ำท่าด่าน						
๑.๑	ท่อส่งน้ำสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน-สถานีท่าด่าน	งาน	๑	๑๐,๘๘๑,๑๑๗	๑๐,๘๘๑,๑๑๗		
๑.๒	ท่อส่งน้ำสถานีท่าด่าน-เขาคันทรง	งาน	๑	๘,๑๓๖,๐๓๔	๘,๑๓๖,๐๓๔		
๑.๓	ท่อภายในสถานีจ่ายน้ำท่าด่าน	งาน	๑	๑,๐๘๘,๖๕๓	๑,๐๘๘,๖๕๓		
๑.๔	งานติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลน้ำจ่าย	งาน	๑	๑,๒๘๙,๙๔๔	๑,๒๘๙,๙๔๔		
๑.๕	ท่อจ่ายน้ำภายในค่ายทหาร	งาน	๑	๑,๘๓๐,๐๗๘	๑,๘๓๐,๐๗๘		
	สถานีผลิตน้ำเกาะขนุน						
๑.๖	งานวางท่อภายในบริเวณสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน	งาน	๑	๒๙๖,๗๒๔	๒๙๖,๗๒๔		
	รวมข้อ ๑				๒๓,๕๖๒,๕๔๖	๑.๒๐๒๒	๒๘,๒๗๘,๘๕๘
๒	งานสะพานและท่อเหลี่ยม						
	สถานีจ่ายน้ำท่าด่าน						
๒.๑	งานโยธาภายในบริเวณสถานีจ่ายน้ำ	งาน	๑	๕,๘๗๗,๑๔๘	๕,๘๗๗,๑๔๘		
๒.๒	ดึงน้ำใส่สำเร็จรูปขนาด ๒,๐๐๐ ลบ.ม.	งาน	๑	๙,๓๖๘,๐๐๐	๙,๓๖๘,๐๐๐		
๒.๓	โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.	งาน	๑	๙๘๓,๙๑๒	๙๘๓,๙๑๒		
๒.๔	ดึงสูงสำเร็จรูปขนาด ๓๐๐ ลบ.ม. สูง ๓๒ ม.	งาน	๑	๕,๔๔๐,๐๐๐	๕,๔๔๐,๐๐๐		
๒.๕	ท่อและอุปกรณ์ภายในโรงสูบน้ำ	งาน	๑	๓,๓๒๑,๗๙๘	๓,๓๒๑,๗๙๘		
๒.๖	งานระบบไฟฟ้าสถานีจ่ายน้ำท่าด่าน	งาน	๑	๒,๑๐๖,๒๓๗	๒,๑๐๖,๒๓๗		
	สถานีผลิตน้ำเกาะขนุน						
๒.๗	งานปรับปรุงบันไดลงถังน้ำใสขนาด ๑๐๐๐ ลบ.ม. เกาะขนุน	งาน	๑	๓๘,๑๙๔	๓๘,๑๙๔		
๒.๘	งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงสูง	งาน	๑	๒,๖๕๒,๒๓๘	๒,๖๕๒,๒๓๘		
๒.๙	งานไฟฟ้าสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน	งาน	๑	๑,๕๗๕,๗๒๖	๑,๕๗๕,๗๒๖		
	รวมข้อ ๒				๓๑,๓๖๓,๒๕๘	๑.๑๗๘๙	๓๖,๙๗๔,๑๔๕
๓	งานอาคาร						
๓.๑	ถนน คสล., ประตู รั้วและป้าย	งาน	๑	๒๖๙,๙๑๐	๒๖๙,๙๑๐		
๓.๒	ท่อระบายน้ำ คสล.	งาน	๑	๘๒,๓๗๒	๘๒,๓๗๒		
	รวมข้อ ๓				๓๕๒,๒๘๒	๑.๒๐๗๑	๔๒๕,๒๙๐
	รวมข้อ ๑+๒+๓				๕๕,๒๖๘,๑๓๐		๖๕,๖๗๘,๒๙๓
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น(ไม่รวมภาษี)						๖๕,๖๗๘,๒๙๓

ทุกสิบเอ็ดล้านสามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กบก.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อส่งน้ำสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน-สถานีท่าด่าน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๓,๑๔๘	๑,๐๕๕	๓,๓๒๑,๑๔๐	๓๐๓	๙๕๓,๘๔๔	๔,๒๗๕,๙๘๔
๒	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๘ (Class ๑๐๐)	ม.	๘๗๕	๑,๒๕๐	๑,๑๒๘,๗๕๐	๓๑๑	๒๗๒,๑๒๕	๑,๔๐๐,๘๗๕
๓	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๑๐ (Class ๑๐๐)	ม.	๑,๔๘๖	๑,๗๐๕	๒,๕๓๓,๖๓๐	๓๑๗	๔๗๑,๐๖๒	๓,๐๐๔,๖๙๒
๔	ท่อเหล็กบนดินขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๑๗	๒,๖๘๒	๓๑๓,๗๙๔	๒๒๗	๒๖,๕๕๙	๓๔๐,๓๕๓
๖	ท่อเหล็กปลอกขนาด ๕๐๐ มม.	ม.	๒๔	๓,๖๒๒	๘๖,๙๒๘	๓,๒๖๗	๗๘,๔๐๘	๑๖๕,๓๓๖
๗	ประตุน้ำใต้ดินเหล็กหล่อขนาด ๓๐๐ มม. พร้อมฝาครอบ	ชุด	๘	๒๑,๑๐๐	๑๖๘,๘๐๐	๑,๓๒๐	๑๐,๕๖๐	๑๗๙,๓๖๐
๘	แอร์วาล์วขนาด ๒"	ชุด	๔	๗,๘๘๐	๓๑,๕๒๐	๒๒๐	๘๘๐	๓๒,๔๐๐
๙	ชุดดับเพลิงขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๓	๑๓,๘๐๐	๔๑,๔๐๐	-	-	๔๑,๔๐๐
๑๐	โบล์วออฟ ๑๕๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๑	๒๓,๒๐๐	๒๓,๒๐๐	-	-	๒๓,๒๐๐
๑๑	หน้างาน + stub end ขนาด ๑๑๐ มม.	ชุด	๖	๕๙๓	๓,๕๕๘	๑๘๐	๑,๐๘๐	๔,๖๓๘
๑๒	หน้างาน + stub end ขนาด ๓๑๕ มม.	ชุด	๑๕	๓,๗๐๐	๕๕,๕๐๐	๔๖๐	๖,๙๐๐	๖๒,๔๐๐
๑๓	หน้างานเหล็กหล่อขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๓	๒๙๐	๘๗๐	-	-	๘๗๐
๑๓	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด ๑๕๐ มม.	แผ่น	๑	๑,๖๒๗	๑,๖๒๗	-	-	๑,๖๒๗
๑๔	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๓๔	๓,๓๙๖	๑๐๘,๖๖๔	-	-	๑๐๘,๖๖๔
๑๖	น็อตและประเก็นยางขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๙	๒๓๐	๒,๐๗๐	-	-	๒,๐๗๐
๑๗	น็อตและประเก็นยางขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	๑	๓๘๐	๓๘๐	-	-	๓๘๐
๑๘	น็อตและประเก็นยางขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๕๘	๖๐๐	๓๔,๘๐๐	-	-	๓๔,๘๐๐
๑๙	ท่อนสั้นPEพร้อม stub end ขนาด ๓๑๕ มม. PN๖	ตัว	๕	๕,๖๑๗	๒๘,๐๘๕	๗๘๐	๓,๙๐๐	๓๑,๙๘๕
๒๐	ท่อนสั้นPEพร้อม stub end ขนาด ๓๑๕ มม. PN๘	ตัว	๒	๕,๖๑๗	๑๑,๒๓๔	๗๘๐	๑,๕๖๐	๑๒,๗๙๔
๒๑	ท่อนสั้นPEพร้อม stub end ขนาด ๓๑๕ มม. PN๑๐	ตัว	๑	๖,๔๖๑	๖,๔๖๑	๗๘๐	๗๘๐	๗,๒๔๑
๒๒	ข้อกดเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน ๓๐๐ x ๑๕๐ มม.	ตัว	๑	๓,๓๕๕	๓,๓๕๕	๗๘๐	๗๘๐	๔,๑๓๕
๒๓	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน ๓ ด้านขนาด ๓๐๐x๑๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๖	๖,๗๑๕	๔๐,๒๙๐	๗๘๐	๔,๖๘๐	๔๔,๙๗๐
๒๔	สามทางวายหน้างาน ๓ ด้าน ๓๐๐ x ๑๕๐ x ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๗,๑๕๐	๗,๑๕๐	๗๘๐	๗๘๐	๗,๙๓๐
๒๕	โค้งPE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. PN๘	ตัว	๑	๑,๙๔๕	๑,๙๔๕	๗๘๐	๗๘๐	๒,๗๒๕
๒๖	โค้งPE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. PN๑๐	ตัว	๑๐	๔,๑๙๙	๔๑,๙๙๐	๗๘๐	๗,๘๐๐	๔๙,๗๙๐
๒๗	โค้งPE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. PN๖	ตัว	๑	๓,๓๗๘	๓,๓๗๘	๗๘๐	๗๘๐	๔,๑๕๘
๒๘	โค้งPE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. PN๑๐	ตัว	๒	๕,๐๙๘	๑๐,๑๙๖	๗๘๐	๑,๕๖๐	๑๑,๗๕๖
๒๙	สามทาง PE ขนาด ๓๑๕ x ๑๑๐ x ๓๑๕ มม. ปลายเป็น PN๖	ตัว	๓	๔,๑๑๗	๑๒,๓๕๑	๗๘๐	๒,๓๔๐	๑๔,๖๙๑

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปค.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อส่งน้ำสถานีผลิตน้ำเกาะขุน-สถานีท่าด่าน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

๓๐	สามทาง PE ขนาด ๓๑๕ X ๓๑๕ X ๓๑๕ มม. ปลายเรียบ	ตัว	๒	๖,๔๐๗	๑๒,๘๑๔	๗๘๐	๑,๕๖๐	๑๔,๓๗๔
	ชนิด PN ๑๐							
๓๑	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ๊กตาขนาด ๓๐๐ มม.	ต้น	๑๒	๑๐,๓๔๒	๑๒๔,๗๐๔	-	-	๑๒๔,๗๐๔
๓๒	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๕	๓๔๐	๑,๗๐๐	-	-	๑,๗๐๐
	(แนวราบ)							
๓๓	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๖	๗๗๐	๔,๖๒๐	-	-	๔,๖๒๐
	(แนวราบ)							
๓๔	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๑๔	๖๔๐	๘,๙๖๐	-	-	๘,๙๖๐
	(แนวตั้ง)							
๓๕	บ่อแอร์วาล์ว	บ่อ	๑	๔,๗๕๐	๔,๗๕๐	-	-	๔,๗๕๐
๓๖	ค่าคอนกรีตยึดฝารอบประตูน้ำ	จุด	๘	๑๐๐	๘๐๐	-	-	๘๐๐
๓๗	ค่าแท่นคอนกรีตสามทางขนาด ๓๐๐ มม. (แนวราบ)	เมตร	๑๒	๗๗๐	๙,๒๔๐	-	-	๙,๒๔๐
๓๘	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๓๕	-	-	๗๘๐	๒๗,๓๐๐	๒๗,๓๐๐
๓๙	ค่าคลอรีนถังท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๕,๖๒๖	-	-	๖๐๐ บ./๑๐๐๐ม.	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐
๔๐	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๕,๖๒๖	-	-	๑๘๐๐ บ./๕๐๐ม.	๒๑,๖๐๐	๒๑,๖๐๐
๔๑	ข้อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	๖๗	๒๕๐	๑๖,๗๕๐	-	-	๑๖,๗๕๐
๔๒	ข้อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	๑,๖๓๔	๓๑๐	๕๐๖,๕๔๐	-	-	๕๐๖,๕๔๐
๔๓	ข้อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	๔๓	๕๐๐	๔๖,๕๐๐	-	-	๔๖,๕๐๐
๔๔	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	ม.	๒,๓๓๓	-	-	๓๐	๖๙,๙๙๐	๖๙,๙๙๐
๔๕	ค่าแรงตัดถนน คสล.	ม.	๑๓๒	-	-	๕๐	๖,๖๐๐	๖,๖๐๐
๔๖	บ่อรับ-บ่อส่ง	จุด	๒	๒๗,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	-	-	๕๔,๐๐๐
๔๗	ค่าขนส่ง กทม.- พนมสารคาม	เที่ยว	๓๓	-	-	๒,๗๒๕	๘๙,๙๒๕	๘๙,๙๒๕
	รวมข้อ ๑.๑				๘,๘๑๓,๙๘๔		๒,๐๖๗,๑๓๓	๑๐,๘๘๑,๑๑๗

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อส่งน้ำสถานีท่าถ่าน-เขาหินซ้อน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อ HDPE ขนาด ๒๒๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๘๒๐	๕๓๓	๔๓๗,๐๖๐	๑๗๙	๑๔๖,๗๘๐	๕๘๓,๘๔๐
๒	ท่อ HDPE ขนาด ๒๒๕ มม. PN ๑๐ (Class ๑๐๐)	ม.	๗,๒๒๑	๘๖๙	๖,๒๗๕,๐๔๙	๑๙๓	๑,๓๙๓,๖๕๓	๗,๖๖๘,๗๐๒
๓	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๑๐ (Class ๑๐๐)	ม.	๕	๑,๗๐๕	๘,๕๒๕	๓๑๗	๑,๕๘๕	๑๐,๑๑๐
๔	ท่อเหล็กปลอกขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๐	๒,๔๔๒	๒๔,๔๒๐	๒๒๗	๒,๒๗๐	๒๖,๖๙๐
๕	ประตุน้ำใต้ดินเหล็กหล่อขนาด ๒๐๐ มม. พร้อมฝาครอบ	ม.	๔	๑๐,๗๙๐	๔๓,๑๖๐	๘๘๐	๓,๕๒๐	๔๖,๖๘๐
๖	ประตุน้ำใต้ดินเหล็กหล่อขนาด ๓๐๐ มม. พร้อมฝาครอบ	ม.	๑	๒๑,๑๐๐	๒๑,๑๐๐	๑,๓๒๐	๑,๓๒๐	๒๒,๔๒๐
๗	แอร์วาล์วขนาด ๒"	ม.	๓	๗,๘๙๐	๒๓,๖๗๐	๒๒๐	๖๖๐	๒๔,๓๓๐
๘	ชุดดับเพลิงขนาด ๑๐๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ม.	๓	๑๓,๘๐๐	๔๑,๔๐๐	-	-	๔๑,๔๐๐
๙	หน้างาน + stub end ขนาด ๑๑๐ มม.	ชุด	๖	๕๙๓	๓,๕๕๘	๑๘๐	๑,๐๘๐	๔,๖๓๘
๑๐	หน้างาน + stub end ขนาด ๒๒๕ มม.	ชุด	๑๕	๑,๘๙๑	๒๘,๓๖๕	๓๖๐	๕,๔๐๐	๓๓,๗๖๕
๑๑	หน้างาน + stub end ขนาด ๓๑๕ มม.	ชุด	๒	๓,๗๐๐	๗,๔๐๐	๔๖๐	๙๒๐	๘,๓๒๐
๑๒	หน้างานตามบอดขนาด ๒๐๐ มม.	แผ่น	๑	๗๒๐	๗๒๐	-	-	๗๒๐
๑๓	น็อตและประเก็นยางขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๖	๒๓๐	๑,๓๘๐	-	-	๑,๓๘๐
๑๔	น็อตและประเก็นยางขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	๒๔	๓๘๕	๙,๒๔๐	-	-	๙,๒๔๐
๑๕	น็อตและประเก็นยางขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๔	๖๐๐	๒,๔๐๐	-	-	๒,๔๐๐
๑๖	ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน stub end ขนาด ๓๑๕ มม. PN๑๐	ตัว	๒	๖,๔๖๑	๑๒,๙๒๒	๗๘๐	๑,๕๖๐	๑๔,๔๘๒
๑๗	ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน stub end ขนาด ๒๒๕ มม. PN๑๐	ตัว	๑๘	๓,๔๓๑	๖๑,๗๕๘	๕๒๐	๙,๓๖๐	๗๑,๑๑๘
๑๘	ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน stub end ขนาด ๒๒๕ มม. PN๖	ตัว	๖	๒,๙๙๗	๑๗,๙๘๒	๕๒๐	๓,๑๒๐	๒๑,๑๐๒
๑๙	ข้อต่อ PE ขนาด ๒๒๕ x ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๑,๑๙๒	๑,๑๙๒	๗๘๐	๗๘๐	๑,๙๗๒
๒๐	ข้อต่อ PE ขนาด ๒๒๕ x ๓๑๕ มม. (PN๑๐)	ตัว	๑	๑,๙๙๖	๑,๙๙๖	๗๘๐	๗๘๐	๒,๗๗๖
๒๑	สามทาง PE ขนาด ๒๒๕ x ๑๑๐ x ๒๒๕ มม.ปลายเรียบ PN๖	ตัว	๑	๙๘๗	๙๘๗	๕๒๐	๕๒๐	๑,๕๐๗
๒๒	สามทาง PE ขนาด ๒๒๕ x ๑๑๐ x ๒๒๕ มม.ปลายเรียบ PN๑๐	ตัว	๕	๑,๔๐๘	๗,๐๔๐	๕๒๐	๒,๖๐๐	๙,๖๔๐
๒๓	สามทาง PE ขนาด ๒๒๕ x ๒๒๕ x ๒๒๕ มม.ปลายเรียบ PN๑๐	ตัว	๑	๓,๐๗๗	๓,๐๗๗	๕๒๐	๕๒๐	๓,๕๙๗
๒๔	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๒๐๐ มม.	จุด	๗	๓๑๐	๒,๑๗๐	-	-	๒,๑๗๐
๒๕	บ่อ คสล. แอร์วาล์ว	บ่อ	๓	๔,๗๕๐	๑๔,๒๕๐	-	-	๑๔,๒๕๐
๒๖	ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	๕	๑๐๐	๕๐๐	-	-	๕๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อส่งน้ำสถานีท่าด่าน-เขาหินซ้อน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๒๗	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๒๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๘,๐๔๑	๑๕๐	๖๐๐	-	-	๖๐๐
๒๘	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๕	๖๐๐	๖๐๐	-	-	๖๐๐
๒๙	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๒๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๘,๐๔๑	๙๐๐	๖,๓๐๐	-	-	๖,๓๐๐
๓๐	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๕	๑,๘๐๐	๑,๘๐๐	-	-	๑,๘๐๐
๓๑	ข้อมถนวลลาดยาง	ตร.ม.	๓๕	-	-	๓๑๐	๑๐,๘๕๐	๑๐,๘๕๐
๓๒	ข้อมถนวลคอนกรีต	ตร.ม.	๒๔	-	-	๕๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
๓๓	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	ม.	๒๕	-	-	๓๐	๗๕๐	๗๕๐
๓๔	ค่าแรงตัดถนน คสล.	ม.	๔๐	-	-	๕๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐
๓๕	ค่าขนส่ง กทม.-พนมสารคาม รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	เที่ยว	๒๑	-	-	๒,๗๒๕	๕๗,๒๒๕	๕๗,๒๒๕
	รวมข้อ ๑.๑				๖,๖๒๓,๕๖๑		๑,๕๑๒,๔๗๓	๘,๑๓๖,๐๓๔

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อภายในสถานีจ่ายน้ำท่าถ่าน

ราคาน้ำมันดีเซลวันนี้ ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อส่งน้ำลงถึงน้ำใส							
	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๔๗	๑,๐๕๕	๑๐๒,๓๓๕	๓๐๓	๒๔,๓๕๑	๑๓๑,๖๘๖
	ท่อเหล็กบนดินขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๒๒	๒,๖๘๒	๕๙,๐๐๔	๒๒๗	๔,๙๙๔	๖๓,๙๙๘
	ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๔,๗๖๐	๔,๗๖๐	๗๘๐	๗๘๐	๙,๕๔๐
	หน้างาน+STUB END ๓๑๕ มม.	ชุด	๑	๓,๗๐๐	๓,๗๐๐	๔๖๐	๔๖๐	๔,๑๖๐
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๖	๓,๑๕๖	๑๘,๙๓๖	-	-	๑๘,๙๓๖
	ข้อโค้ง ๔๕ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๒๗๐	๖,๒๗๐	๗๘๐	๗๘๐	๗,๐๕๐
	ข้อโค้ง ๙๐ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๕,๕๑๐	๕,๕๑๐	๗๘๐	๗๘๐	๖,๒๙๐
	ข้อโค้ง PE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๒	๒,๗๔๖	๕,๔๙๒	๗๘๐	๑,๕๖๐	๗,๐๕๒
	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๓,๓๗๘	๓,๓๗๘	๗๘๐	๗๘๐	๔,๑๕๘
	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๕,๖๑๗	๕,๖๑๗	๗๘๐	๗๘๐	๖,๓๙๗
	แท่นคอนกรีตยึดท่อตรง	แท่น	๕	๖,๘๘๑	๓๔,๔๐๕	-	-	๓๔,๔๐๕
	แท่นคอนกรีตยึดข้อโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (แนวราบ)	จุด	๑	๓๔๐	๓๔๐	-	-	๓๔๐
	แท่นคอนกรีตยึดข้อโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (แนวราบ)	จุด	๑	๗๗๐	๗๗๐	-	-	๗๗๐
	แท่นคอนกรีตยึดข้อโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (แนวตั้ง)	จุด	๑	๖๔๐	๖๔๐	-	-	๖๔๐
๒	ท่อส่งน้ำไปค่ายทหาร							
	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๔๒	๑,๐๕๕	๔๔,๓๑๐	๓๐๓	๑๒,๗๒๖	๕๗,๐๓๖
	ท่อเหล็กบนดินขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๓	๒,๖๘๒	๘,๐๔๖	๒๒๗	๖๘๑	๘,๗๒๗
	ท่อเหล็กบนดินขนาด ๔๐๐ มม.	ม.	๓๒	๔,๑๖๒	๑๓๓,๑๘๔	๓๑๑	๙,๙๕๒	๑๔๓,๑๓๖
	ประตุน้ำปึกผีเสื้อ ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๓	๕๖,๓๐๐	๑๖๘,๙๐๐	๑,๐๔๐	๓,๑๒๐	๑๗๒,๐๒๐
	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๔๐๐ X ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๙๙๕	๖,๙๙๕	๑,๐๔๐	๑,๐๔๐	๘,๐๓๕
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐ X ๔๐๐ X ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๓,๔๓๐	๒๖,๘๖๐	๑,๐๔๐	๒,๐๘๐	๒๘,๙๔๐
	หน้างาน+STUB END ๓๑๕ มม.	ชุด	๑	๓,๗๐๐	๓,๗๐๐	๔๖๐	๔๖๐	๔,๑๖๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอนมสรวง จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสรวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อภายในสถานีจ่ายน้ำท่าด่าน

ราคาน้ำมันดีเซลวันนี้ ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

	ข้อโค้ง ๔๕ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๒๗๐	๖,๒๗๐	๗๘๐	๗๘๐	๗,๐๕๐
	ข้อโค้ง PE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๒,๗๔๖	๒,๗๔๖	๗๘๐	๗๘๐	๓,๕๒๖
	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๓,๓๗๘	๓,๓๗๘	๗๘๐	๗๘๐	๔,๑๕๘
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๒	๓,๑๔๖	๖,๒๙๒	-	-	๖,๒๙๒
	หน้างานเหล็กเหนียวขนาด ๔๐๐ มม.	แผ่น	๑๒	๖,๖๒๙	๗๙,๕๔๘	-	-	๗๙,๕๔๘
	หน้างานดาบอดขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑	๑,๕๓๐	๑,๕๓๐	-	-	๑,๕๓๐
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๓	๖๐๐	๑,๘๐๐	-	-	๑,๘๐๐
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๔๐๐ มม.	ชุด	๑๔	๑,๒๔๐	๑๗,๓๖๐	-	-	๑๗,๓๖๐
๓	ท่อจ่ายไปเขาหินซ้อน							
	ท่อเหล็กชนิดใต้ดินขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๖๓	๒,๖๘๒	๑๖๘,๙๖๖	๒๒๗	๑๔,๓๐๑	๑๘๓,๒๖๗
	ท่อเหล็กบนดินขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๕	๑,๙๘๐	๙,๙๐๐	๒๒๗	๑,๑๓๕	๑๑,๐๓๕
	หน้างาน+STUB END ๓๑๕ มม.	ชุด	๑	๓,๗๐๐	๓,๗๐๐	๔๖๐	๔๖๐	๔,๑๖๐
	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ มม. (PN๑๐)	ตัว	๒	๕,๐๘๘	๑๐,๑๗๖	๗๘๐	๑,๕๖๐	๑๑,๗๕๖
	หน้างานดาบอดขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑	๑,๕๓๐	๑,๕๓๐	-	-	๑,๕๓๐
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๒	๖๐๐	๑,๒๐๐	-	-	๑,๒๐๐
	แท่นคอนกรีตยึดท่อตรง	แท่น	๕	๖,๘๘๑	๓๔,๔๐๕	-	-	๓๔,๔๐๕
	แท่นคอนกรีตยึดข้อโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (แนวราบ)	จุด	๑	๗๗๐	๗๗๐	-	-	๗๗๐
	ค่าขนส่ง กทม.- พนมสรวง	เที่ยว	๒	๒,๗๒๕	๕,๔๕๐	-	-	๕,๔๕๐
	รวมข้อ ๑.๒				๙๙๘,๕๓๓		๙๐,๑๖๐	๑,๐๘๘,๖๙๓

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าผ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลน้ำจ่าย

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
๑	ชุดอุปกรณ์มาตรวัดน้ำแบบ Electromagnetic (จ่ายไฟฟ้าผ่าน)							
	STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ตัว	๑	๓,๕๐๒	๓,๕๐๒	๐	๐	๓,๕๐๒
	ท่อเหล็ก S ชนิดแบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๗	๒,๖๘๒	๑๘,๗๗๔	๒๐๖	๑,๔๔๒	๒๐,๒๑๖
	ข้อโค้ง ๔๕ องศาหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๔	๖,๒๗๐	๒๕,๐๘๐	๗๒๐	๒,๘๘๐	๒๗,๙๖๐
	แท่นคอนกรีตรับข้อโค้ง, ท่อตรง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๖	๑,๒๐๐	๗,๒๐๐	๐	๐	๗,๒๐๐
	พื้น คสล. รองรับติดตั้งมาตรวัดน้ำ (ตามแบบมาตรฐาน ๕๘)	เหมา	๑	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๐	๐	๓,๕๐๐
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๗๑๕	๖,๗๑๕	๗๒๐	๗๒๐	๗,๔๓๕
	ข้อลดกลมหน้างาน ๒ ด้านขนาด ๑๐๐ x ๘๐ มม.	ตัว	๑	๑,๕๒๐	๑,๕๒๐	๓๖๐	๓๖๐	๑,๘๘๐
	ประตูน้ำ Gate Valve ขนาด ๘๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๓,๒๘๐	๓,๒๘๐	๓๓๐	๓๓๐	๓,๖๑๐
	Air Valve (Dobble Type) (Integral) (ลูกลอยคู่) ขนาด ๘๐ มม.	ตัว	๑	๙,๓๘๐	๙,๓๘๐	๓๓๐	๓๓๐	๙,๗๑๐
	ELECTROMAGNETIC ขนาด ๓๐๐ มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ตัว	๑	๒๖๘,๐๐๐	๒๖๘,๐๐๐	๐	๐	๒๖๘,๐๐๐
	- Indoor Control box (ตำแหน่งตู้ตามที่ กปภ.สาขาพนมสารคามระบุ)							
	Surge, UPS, CB, Fuse							
	- Flow Data Logger							
	โครงหลังคา Metal Sheet	เหมา	๑	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๐	๐	๓,๐๐๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๖,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๐	๐	๑๓,๐๐๐
	T-Stainer ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๐	๐	๓๗,๐๐๐
	Butterfly Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (PN๑๐) (Rubber Seal Type)	ตัว	๒	๒๓,๖๒๐	๔๗,๒๔๐	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๔๙,๖๔๐
	Check Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๑๖,๖๔๐	๑๖,๖๔๐	๑,๓๒๐	๑,๓๒๐	๑๗,๙๖๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๔๐๐ มม.	แผ่น	๑	๖,๖๒๙	๖,๖๒๙	๐	๐	๖,๖๒๙
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๔๐๐ มม.	ชุด	๑	๑,๒๔๐	๑,๒๔๐	๐	๐	๑,๒๔๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑๒	๓,๑๙๖	๓๘,๓๕๒	๐	๐	๓๘,๓๕๒
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑๗	๖๐๐	๑๐,๒๐๐	๐	๐	๑๐,๒๐๐
	ข้อลดกลมเหล็กเหนียวขนาด ๔๐๐ x ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๙๙๕	๖,๙๙๕	๑,๐๔๐	๑,๐๔๐	๘,๐๓๕
	รวมข้อ ๑				๕๒๗,๒๔๗	๑๐,๘๖๒	๕๓๘,๑๐๙	
๒	ชุดอุปกรณ์มาตรวัดน้ำแบบ Electromagnetic (จ่ายไปเขาหินซ้อน)							
	หน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ตัว	๑	๓,๕๐๒	๓,๕๐๒	๐	๐	๓,๕๐๒
	Butterfly Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (PN๑๖) (Rubber Line Type)	ตัว	๒	๕๔,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๑๑๐,๔๐๐
	T-Stainer ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๔๐,๗๐๐	๔๐,๗๐๐	๗๒๐	๗๒๐	๔๑,๔๒๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลน้ำจ่าย

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๖,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๐	๐	๑๓,๐๐๐
	ท่อเหล็ก S ชนิดแบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๘	๒,๖๘๒	๒๑,๔๕๖	๒๒๗	๑,๘๑๖	๒๓,๒๗๒
	Check Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๑๖,๖๔๐	๑๖,๖๔๐	๑,๓๒๐	๑,๓๒๐	๑๙,๙๖๐
	ข้อโค้ง ๔๕ องศาหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๔	๖,๒๗๐	๒๕,๐๘๐	๗๘๐	๓,๑๒๐	๒๘,๒๐๐
	พื้น คสล. รองรับการติดตั้งมาตรวัดน้ำ (ตามแบบมาตรฐาน ๕๘)	เหมา	๑	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๐	๐	๓,๕๐๐
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๗๑๕	๖,๗๑๕	๗๘๐	๗๘๐	๗,๔๙๕
	ข้อลดกลมหน้างาน ๒ ด้านขนาด ๑๐๐ x ๘๐ มม.	ตัว	๑	๑,๕๒๐	๑,๕๒๐	๓๙๐	๓๙๐	๑,๙๑๐
	ประตูน้ำ Gate Valve ขนาด ๘๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๓,๒๘๐	๓,๒๘๐	๓๓๐	๓๓๐	๓,๖๑๐
	Air Valve ชนิด COMBINATION ขนาด ๘๐ มม.	ตัว	๑	๒๘,๓๐๐	๒๘,๓๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๒๘,๖๐๐
	ELECTROMAGNETIC ขนาด ๓๐๐ มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ตัว	๑	๒๖๘,๐๐๐	๒๖๘,๐๐๐	๐	๐	๒๖๘,๐๐๐
	- Indoor Control box (ตำแหน่งติดตั้งที่ กปภ.สาขาพนมสารคามระบุ)							
	Surge, UPS, CB, Fuse							
	- Flow Data Logger							
	โครงหลังคา Metal Sheet	เหมา	๑	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๐	๐	๓,๐๐๐
	แท่นคอนกรีตรับข้อโค้ง, ท่อตรง ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๖	๓,๕๐๐	๒๑,๐๐๐	๐	๐	๒๑,๐๐๐
	หน้างานเหล็กเหล็ว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑๑	๓,๑๙๖	๓๕,๑๙๖	๐	๐	๓๕,๑๙๖
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑๖	๖๐๐	๙,๖๐๐	๐	๐	๙,๖๐๐
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๑	๒๓๐	๒๓๐	๐	๐	๒๓๐
	รวมข้อ ๒				๖๐๘,๖๙๙		๑๑,๑๗๖	๖๑๙,๘๗๕
๓	ประตูน้ำและหัวขับไฟฟ้าสำหรับ Control น้ำในถังน้ำใสเหล็ก							
	โครงหลังคา Metal Sheet	เหมา	๑	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๐	๐	๓,๐๐๐
	Butterfly Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (PN๑๐) (Rubber Seal Type)	ตัว	๑	๒๓,๖๒๐	๒๓,๖๒๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๒๔,๘๒๐
	Electric Actuator สำหรับ Butterfly Valve ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๙๙,๗๐๐	๙๙,๗๐๐	๔,๕๐๐	๔,๕๐๐	๑๐๘,๖๐๐
	รวมข้อ ๓				๑๒๖,๓๒๐		๕,๗๐๐	๑๓๒,๐๒๐
	รวมทั้งหมด				๑,๒๖๒,๒๕๖		๒๐๗,๖๙๘	๑,๒๘๙,๙๕๔

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กป.ส.สาขพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อจ่ายน้ำภายในค่ายทหาร

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อ PB ขนาด ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ม.	๔๕๕	๑๗๒	๗๘,๒๖๐	๒๑	๙,๕๕๕	๘๗,๘๑๕
๒	ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑,๗๙๓	๑๒๙	๒๓๑,๒๙๗	๘๘	๑๕๗,๗๘๔	๓๘๙,๐๘๑
๓	ท่อ HDPE ขนาด ๑๖๐ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑,๓๓๘	๒๗๕	๓๖๗,๙๕๐	๑๑๖	๑๕๕,๒๐๘	๕๒๓,๑๕๘
๔	ท่อปลอก S ขนาด ๒๐๐ มม.	ม.	๑๗๖	๑,๔๖๔	๒๕๗,๖๖๔	๑๓๑	๒๓,๐๕๖	๒๘๐,๗๒๐
๕	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๑๐๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๑๐	๕,๓๓๐	๕๓,๓๐๐	๔๔๐	๔,๔๐๐	๕๗,๗๐๐
๖	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๑๕๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๒	๗,๘๔๐	๑๕,๖๘๐	๖๖๐	๑,๓๒๐	๑๗,๐๐๐
๗	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ๒" พร้อมฝาครอบ	ตัว	๒๒	๒,๔๑๐	๕๓,๐๒๐	๒๒๐	๔,๘๔๐	๕๗,๘๖๐
๘	ชุดดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๑๓	๑๓,๘๐๐	๑๗๙,๔๐๐	-	-	๑๗๙,๔๐๐
๙	หน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม.	ชุด	๔๓	๕๕๓	๒๕,๔๔๙	๑๘๐	๗,๗๔๐	๓๓,๑๘๙
๑๐	หน้างาน+STUB END ขนาด ๑๖๐ มม.	ชุด	๔	๑,๑๔๘	๔,๕๙๒	๒๔๐	๙๖๐	๕,๕๕๒
๑๑	หน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ชุด	๑	๓,๗๐๐	๓,๗๐๐	๔๖๐	๔๖๐	๔,๑๖๐
๑๒	หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๒๓	๒๙๐	๖,๖๗๐	-	-	๖,๖๗๐
๑๓	หน้างานดาบอด ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๘	๒๙๕	๒,๓๖๐	-	-	๒,๓๖๐
๑๔	หน้างานดาบอด ขนาด ๑๕๐ มม.	แผ่น	๑	๕๐๕	๕๐๕	-	-	๕๐๕
๑๕	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๖๔	๒๓๐	๑๔,๗๒๐	-	-	๑๔,๗๒๐
๑๖	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	๘	๓๘๐	๓,๐๔๐	-	-	๓,๐๔๐
๑๗	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑	๖๐๐	๖๐๐	-	-	๖๐๐
๑๘	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม. PN๖	ตัว	๒๑	๙๖๙	๒๐,๓๔๙	๒๖๐	๕,๔๖๐	๒๕,๘๐๙
๑๙	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๖๐ มม. PN๖	ตัว	๔	๑,๗๓๓	๖,๙๓๒	๓๙๐	๑,๕๖๐	๘,๔๙๒
๒๐	ข้อลด PE ขนาด ๑๑๐ x ๑๖๐ มม. (PN๖)	ตัว	๓	๒๔๒	๗๒๖	๓๙๐	๑,๑๗๐	๑,๙๙๖
๒๑	ข้อลด PE ขนาด ๑๖๐ x ๓๑๕ มม. (PN๖)	ตัว	๑	๕๑๒	๕๑๒	๗๘๐	๗๘๐	๑,๒๙๒
๒๒	ข้อโค้ง PE ๔๕ องศา ขนาด ๑๖๐ (PN๖)	ตัว	๑	๕๘๘	๕๘๘	๓๙๐	๓๙๐	๙๗๘
๒๓	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๑๑๐ (PN๖)	ตัว	๔	๓๖๐	๑,๔๔๐	๒๖๐	๑,๐๔๐	๒,๔๘๐
๒๔	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๑๖๐ (PN๖)	ตัว	๑	๗๔๓	๗๔๓	๓๙๐	๓๙๐	๑,๑๓๓

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าผ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อจ่ายน้ำภายในค้ายทหาร

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

๒๕	สามทาง PE ขนาด ๑๑๐ x ๑๑๐ x ๑๑๐ มม. ปลายเป็น PN๖	ตัว	๔๘	๔๖๒	๒๒,๑๗๖	๒๖๐	๑๒,๔๘๐	๓๔,๖๕๖
๒๖	สามทาง PE ขนาด ๑๖๐ x ๑๑๐ x ๑๖๐ มม. ปลายเป็น PN๖	ตัว	๖	๘๔๑	๕,๐๔๖	๓๙๐	๒,๓๔๐	๗,๓๘๖
๒๗	สามทาง PE ขนาด ๑๖๐ x ๑๖๐ x ๑๖๐ มม. ปลายเป็น PN๖	ตัว	๓	๙๘๗	๒,๙๖๑	๓๙๐	๑,๑๗๐	๔,๑๓๑
๒๘	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๒๒	๓๑๒	๖,๘๖๔	-	-	๖,๘๖๔
๒๙	ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๔๔	๓๓๐	๑๔,๕๒๐	-	-	๑๔,๕๒๐
๓๐	ฝาแปก+ฝาอุดท่อ PB ขนาด ๕๐ มม.	ตัว	๑	๒๕๑	๒๕๑	-	-	๒๕๑
๓๑	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๑๕๐ มม.(แนวราบ)	จุด	๑	๑๐๐	๑๐๐	-	-	๑๐๐
๓๒	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๐๐ มม.(แนวราบ)	จุด	๔	๙๐	๓๖๐	-	-	๓๖๐
๓๓	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๕๐ มม.(แนวราบ)	จุด	๑	๑๕๐	๑๕๐	-	-	๑๕๐
๓๔	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๑๐๐ มม.	จุด	๔๘	๙๐	๔,๓๒๐	-	-	๔,๓๒๐
๓๕	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๑๕๐ มม.	จุด	๙	๑๕๐	๑,๓๕๐	-	-	๑,๓๕๐
๓๖	เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	๒๒	๑๕	๓๓๐	-	-	๓๓๐
๓๗	ค่าคอนกรีตยึดฝารอบประตูน้ำ	จุด	๑๒	๑๐๐	๑,๒๐๐	-	-	๑,๒๐๐
๓๘	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๕๐ มม. (ป./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๔๕๕	-	-	๒๐ / ๑๐๐๐	๒๐	๒๐
๓๙	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (ป./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๑,๗๙๓	-	-	๑๕๐ / ๑๐๐๐	๓๐๐	๓๐๐
๔๐	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๑๕๐ มม. (ป./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๑,๓๓๘	-	-	๑๕๐ / ๑๐๐๐	๓๐๐	๓๐๐
๔๑	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๕๐ มม. (ป./๕๐๐ ม.)	ม.	๔๕๕	-	-	๗๐๐ / ๕๐๐	๗๐๐	๗๐๐
๔๒	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (ป./๕๐๐ ม.)	ม.	๑,๗๙๓	-	-	๕๐๐ / ๕๐๐	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐
๔๓	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๑๕๐ มม. (ป./๕๐๐ ม.)	ม.	๑,๓๓๘	-	-	๕๐๐ / ๕๐๐	๒,๗๐๐	๒,๗๐๐
๔๔	ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	๖๖	-	-	๓๑๐	๒๐,๔๖๐	๒๐,๔๖๐
๔๕	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	ม.	๑๗๔	-	-	๓๐	๕,๒๒๐	๕,๒๒๐
๔๖	ค่าเชื่อมหน้างาน ๑๐๐ มม.	แผ่น	๒๓	-	-	๒๐๐	๔,๖๐๐	๔,๖๐๐
๔๗	ค่าขนส่ง กทม.- พนมสารคาม	เที่ยว	๔	-	-	๒,๗๒๕	๑๐,๙๐๐	๑๐,๙๐๐
	รวมข้อ ๒				๑,๓๘๙,๑๗๕		๔๕๐,๙๐๓	๑,๘๓๐,๐๗๘

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานวางท่อภายในบริเวณสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ ๑	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๑๐ (Class ๑๐๐)	ม.	๕๐	๒,๐๓๑	๑๐๑,๕๕๐	๓๑๑	๑๕,๕๕๐	๑๑๗,๑๐๐
๒	หน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ตัว	๔	๓,๓๐๐	๑๓,๒๐๐	๔๖๐	๑,๘๔๐	๑๕,๐๔๐
๓	บ่อดและประเ็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๖	๖๐๐	๓,๖๐๐	-	-	๓,๖๐๐
๔	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๑๐	ตัว	๖	๕,๖๑๗	๓๓,๗๐๒	๗๘๐	๔,๖๘๐	๓๘,๓๘๒
๕	ข้อโค้ง PE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ (PN ๑๐)	ตัว	๓	๔,๑๔๙	๑๒,๔๔๗	๗๘๐	๒,๓๔๐	๑๔,๗๘๗
๖	ข้อโค้ง PE ๙๐ องศา ขนาด ๓๑๕ (PN ๑๐)	ตัว	๑	๕,๐๙๘	๕,๐๙๘	๗๘๐	๗๘๐	๕,๘๗๘
๘	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.(แนวราบ)	จุด	๑	๓๔๐	๓๔๐	-	-	๓๔๐
๙	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (แนวราบ)	จุด	๑	๗๗๐	๗๗๐	-	-	๗๗๐
๑๐	แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๑	๔,๓๐๐	๔๗,๓๐๐	-	-	๔๗,๓๐๐
๑๑	ค่าขอมถนบกอนกรีต	ตร.ม.	๑๐	๕๐๐	๕,๐๐๐	-	-	๕,๐๐๐
๑๒	ค่าแรงตัดถนน คสล.	ม.	๑๑	-	-	๕๐	๕๕๐	๕๕๐
๑๓	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๓๐๐ มม.(บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๕๐๐๐๐/๑๐๐๐	-	๖๐๐	-	-	๖๐๐
๑๔	ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๕๐๐๐๐/๕๐๐	-	๑,๘๐๐	-	-	๑,๘๐๐
๑๕	ค่าขนส่ง	เที่ยว	๑	๒,๗๒๕	๒,๗๒๕	-	-	๒,๗๒๕
	รวมข้อ ๑-๕				๒๖๐,๑๐๔		๓๖,๖๒๐	๒๙๖,๗๒๔

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานโยธากายในบริเวณสถานีจ่ายน้ำ

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	เจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	๑	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐
๒	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็ม โดยวิธี Static Load Test	จุด	๒	-	-	๗๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐
๓	ปรับระดับพื้นที่	ตร.ม.	๔,๘๒๘	-	-	๑๖	๗๘,๘๔๘	๗๘,๘๔๘
๔	ดินลูกรังถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	๑๒,๗๘๖	๓๔๐	๔,๓๔๗,๒๔๐	๙๙	๑,๒๖๕,๘๑๔	๕,๖๑๓,๐๕๔
๕	ค่าแรงปรับ Slope พื้นที่	ตร.ม.	๑,๙๔๒	-	-	๑๓	๒๕,๒๔๖	๒๕,๒๔๖
	รวมข้อ ๒.๑				๔,๓๖๗,๒๔๐		๑,๕๐๙,๙๐๘	๕,๘๗๗,๑๔๘

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ถังน้ำใสสำเร็จรูปขนาด ๒๐๐๐ ลบ.ม

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

อันดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ก่อสร้างถังน้ำใสสำเร็จรูปขนาด ๒๐๐๐ ลบ.ม.							
๑.๑	งานก่อสร้างถังน้ำใสสำเร็จรูปขนาด ๒๐๐๐ ลบ.ม	รวม	๑	๙,๓๖๘,๐๐๐	๙,๓๖๘,๐๐๐	-	-	๙,๓๖๘,๐๐๐
	พร้อมฐานราก							
	รวมทั้งหมด				๙,๓๖๘,๐๐๐		-	๙,๓๖๘,๐๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอนมสามัคคี จังหวัดฉะเชิงเทรา กปค.สาขานมสามัคคี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ราคารวมวัสดุและแรงงาน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	งานเสาเข็ม ค.ส.ล. หรือ ค.อ.ร.							
๑.๑	เสาเข็มรับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ ตัน/ต้น ([] ๐.๒๒ x ๐.๒๒ x ๒๐ ม.)	ต้น	๒๙	๔,๘๐๐	๑๓๙,๒๐๐	๑,๐๖๐	๓๐,๗๔๐	๑๖๙,๙๔๐
๑.๒	สกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	๒๙	-	-	๑๘๐	๕,๒๒๐	๕,๒๒๐
	รวมเป็นเงินข้อ ๑				๑๓๙,๒๐๐		๓๕,๙๖๐	๑๗๕,๑๖๐
๒	งานฐานราก-คอม่อ							
๒.๑	ขุดดิน-กลบดิน	ลบ.ม.	๓๗	-	-	๑๒๕	๔,๖๒๕	๔,๖๒๕
๒.๓	ทรายรองกันหลุม	ลบ.ม.	๒.๘๐	๕๖๐.๗๕	๑,๕๗๐	๙๑	๒๕๕	๑,๘๒๕
๒.๔	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	๐.๑๓	๑,๖๒๕	๒๑๑	๓๐๖	๔๐	๒๕๑
๒.๕	คอนกรีต ชนิด ค.๑ (๑๔๕ ksc)	ลบ.ม.	๑.๘๕	๑,๗๗๐	๓,๒๗๕	๓๙๑	๗๒๓	๓,๙๙๘
๒.๖	ไม้แบบ	ตร.ม.	๒๐	๒๘๒	๕,๖๔๐	๑๕๔	๓,๐๘๐	๘,๗๒๐
๒.๗	ตะปู	กก.	๔	๕๖.๐๘	๒๒๔	-	-	๒๒๔
	งานเหล็กเสริมโครงสร้าง							
๒.๘	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ dia. ๖ มม.	กก.	๒๗	๒๖.๕๒	๗๑๖	๓.๔๐	๙๒	๘๐๘
๒.๘	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ dia. ๘ มม.	กก.	๔๕	๒๓.๐๓	๑,๐๓๖	๓.๔๐	๑๕๓	๑,๑๘๙
๒.๙	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยขนาด dia. ๑๒ มม.	กก.	๑๗๘	๒๓.๑๕	๔,๑๒๑	๓.๔๐	๖๐๕	๔,๗๒๖
๒.๑๐	เหล็กเส้นกลมข้อ้อยขนาด dia. ๒๕ มม.	กก.	๒๗๐	๒๓.๔๙	๖,๓๔๒	๓.๔๐	๙๑๘	๗,๒๖๐
๒.๑๑	ลวดผูกเหล็ก	กก.	๘	๔๖.๙๘	๓๗๖	-	-	๓๗๖
	รวมเป็นเงินข้อ ๒				๒๓,๕๑๑		๑๐,๔๙๑	๓๔,๐๐๒
๓	งานโครงสร้าง							
๓.๑	ปักฝักระดับ	งาน	๑	-	-	๑,๒๕๒	๑,๒๕๒	๑,๒๕๒
๓.๒	ปรับพื้นที่ทำความสะอาด	ตร.ม.	๑๗๐	-	-	๑๖	๒,๗๒๐	๒,๗๒๐
๓.๓	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	๒๑	๕๖๐.๗๕	๑๑,๗๗๖	๙๙	๒,๐๗๙	๑๓,๘๕๕
๓.๔	ไม้แบบ	ตร.ม.	๑๗๐	๒๖๘	๔๕,๕๖๐	๑๑๕	๑๙,๕๕๐	๖๕,๑๑๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๓.๕	ตะปู	กก.	๔๓	๕๖.๐๘	๒,๔๑๑	-	-	๒,๔๑๑
๓.๖	คอนกรีต ชนิด คค (๑๔.๕ ksc)	ลบ.ม.	๓๙	๑,๗๗๐	๖๙,๐๓๐	๓๙๑	๑๕,๒๔๙	๘๔,๒๗๙
๓.๗	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบขนาด dia. ๖ มม.	กก.	๒๘๙	๒๖.๕๒	๗,๖๖๔	๓.๔๐	๙.๘๓	๘,๖๔๗
๓.๘	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยขนาด dia. ๑๒ มม.	กก.	๑๔๒	๒๓.๑๕	๓,๒๘๗	๓.๔๐	๔.๘๓	๓,๗๗๐
๓.๙	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย dia. ๑๖ มม.	กก.	๒,๗๘๔	๒๒.๓๖	๖๒,๒๕๐	๓.๔๐	๘,๔๖๖	๗๑,๗๑๖
๓.๑๐	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย dia. ๒๐ มม.	กก.	๕๔๓	๒๓.๔๙	๑๒,๗๕๕	๓.๔๐	๑,๘๔๖	๑๔,๖๐๑
๓.๑๑	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย dia. ๒๕ มม.	กก.	๖๙๓	๒๓.๔๙	๑๖,๒๗๙	๓.๔๐	๒,๓๕๖	๑๘,๖๓๕
๓.๑๒	ลวดผูกเหล็ก	กก.	๕๐	๔๖.๙๘	๒,๓๔๙	-	-	๒,๓๔๙
รวมเป็นเงินข้อ ๓					๒๓๓,๓๖๑		๕๕,๙๘๔	๒๘๙,๓๔๕
๔	งานโครงหลังคา							
๔.๑	ประกอบโครงหลังคาเหล็กมุงกระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	๒๑๔	-	-	๑๙๐	๔๐,๖๖๐	๔๐,๖๖๐
๔.๒	กระเบื้องลอนคู่ขาว ๐.๕๐ x ๑.๒๐	แผ่น	๔๔๒	๔๕.๗๙	๒๒,๕๒๘.๗	-	-	๒๒,๕๒๘
๔.๓	ครอบมุงกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	๔๑	๓๑	๑,๒๗๑	-	-	๑,๒๗๑
๔.๔	สลักเกลียว	ตัว	๑,๑๔๘	๓	๓,๔๔๔	-	-	๓,๔๔๔
๔.๕	เหล็กตัวซี ๑๕๐ x ๕๐ x ๒๐ x ๓.๒ มม. X ๖ ม./ท่อน	ท่อน	๒๑	๗๙๗.๖๖	๑๕,๗๐๑	-	-	๑๕,๗๐๑
๔.๖	เหล็กตัวซี ๑๐๐ x ๕๐ x ๒๐ x ๓.๒ มม. X ๖ ม./ท่อน	ท่อน	๔๕	๗๐๐.๙๓	๓๑,๕๔๒	-	-	๓๑,๕๔๒
๔.๗	แผ่นเหล็กขนาด ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.หนา ๖ มม. พร้อมขาเหล็ก	ชุด	๒๐	๑๐๐	๒,๐๐๐	-	-	๒,๐๐๐
	๒ - dia ๙ มม.							
๔.๘	ไม้เนื้อแข็ง (รวม)	ลบ.ฟ.	๒.๕๓	๗๑๙.๖๒	๑,๘๒๑	-	-	๑,๘๒๑
๔.๙	ด้ามลมกระเบื้องแผ่นเรียบหนา ๖ มม. โครงคร่าวเหล็ก L ๔๐ x ๔๐	ตร.ม.	๓๙	๒๔๐	๙,๓๖๐	๗๖.๐	๒,๙๖๔.๐	๑๒,๓๒๔
	x ๓ มม. @ ๐.๖๐ ม.							
๔.๑๐	เชิงชายกระเบื้องลูกฟูกลอนเล็ก โครงคร่าวเหล็ก L ๔๐ x ๔๐	ตร.ม.	๕๔	๒๐๐	๑๐,๘๐๐	๗๖.๐	๔,๑๐๔.๐	๑๔,๙๐๔
	x ๓ มม. @ ๐.๖๐ ม.							
รวมเป็นเงินข้อ ๔					๙๘,๕๖๘		๔๗,๗๒๘	๑๔๖,๒๙๖
๕	งานฝ้าเพดาน							
๕.๑	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา ๖ มม.	ตร.ม.	๓๙	๒๕๕	๙,๙๔๕	๙๔	๓,๖๖๖	๑๓,๖๑๑

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอนมสรวง จังหวัดฉะเชิงเทรา กบ.สาขาพนมสรวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ต

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

	โครงเคร่าเหล็ก L ๔๐ x ๔๐ x ๓ มม. @ ๐.๖๐							
๕.๒	ฝ้าเพดานลวดตาข่ายเบอร์ ๑๒ ขนาดตา ๑" x ๑"	ตร.ม.	๕๒	๒๙๐	๑๕,๐๘๐	๗๕	๓,๙๐๐	๑๘,๙๘๐
	โครงเคร่าเหล็ก L ๔๐ x ๔๐ x ๓ มม. @ ๐.๖๐ #							
๕.๓	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา ๙ มม. พร้อมพรอยด์กันความชื้น	ตร.ม.	๒๘	๔๕'๕"	๑๒,๗๔๐	-	-	๑๒,๗๔๐
	โครงเคร่าอลูมิเนียม T - BAR							
	รวมเป็นเงินข้อ ๕				๓๗,๗๖๕		๓,๙๐๐	๔๑,๖๖๕
๖	งานฉาบผนังก่ออิฐ-ฉาบปูน							
๖.๑	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	๑๑๕	๑๖๘	๑๙,๓๒๐	๘๙	๑๐,๒๓๕	๒๙,๕๕๕
๖.๒	ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝนชนิดลื่นคู่	ตร.ม.	๒๓	๑๖๑	๓,๗๐๓	๘๙	๒,๐๔๗	๕,๗๕๐
๖.๓	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	๑๙๒	๕๔'	๑๐,๓๖๘	๘๒	๑๕,๗๔๔	๒๖,๑๑๒
๖.๕	ฉาบปูน ค.ส.ล	ตร.ม.	๑๒๐	๕๕'	๖,๖๐๐	๑๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๘,๖๐๐
๖.๖	ปูกระเบื้อง ๘" x ๘"	ตร.ม.	๑๒	๒๘๓	๓,๓๙๖	๑๗๐	๒,๐๔๐	๕,๔๓๖
๖.๗	เอ็น ค.ส.ล. ๐.๑๐x๐.๒๐ ม.	เมตร	๘๓	๗๕'	๖,๒๒๕	๓๕	๒,๙๐๕	๙,๑๓๐
๖.๘	เอ็น ค.ส.ล. ๐.๑๐x๐.๑๐ ม.	เมตร	๕๗	๕๕'	๓,๑๓๕	๔๐	๒,๒๘๐	๕,๔๑๕
	รวมเป็นเงินข้อ ๖				๕๒,๗๔๗		๔๗,๒๕๑	๙๙,๙๙๘
๗	งานประตูหน้าต่าง							
๗.๑	งานวงกบประตู-หน้าต่าง	รวม	๑	๗๔,๖๐๐	๗๔,๖๐๐	-	-	๗๔,๖๐๐
	รวมเป็นเงินข้อ ๗				๗๔,๖๐๐		๐	๗๔,๖๐๐
๘	งานพื้นผิว ค.ส.ล							
๘.๑	ผิวขัดมัน	ตร.ม.	๑๐๘	๔๘'	๕,๑๘๔	๔๐	๔,๓๒๐	๙,๕๐๔
๘.๒	ผิวแต่งเรียบ	ตร.ม.	๔	๔๕'	๑๘๐	๓๐	๑๒๐	๓๐๐
๘.๓	ผิวแต่งเรียบเขาสระร่อง ระยะ ๐.๑๐ ม.	ตร.ม.	๘	๑๖๐	๑,๒๘๐	๔๕	๓๖๐	๑,๖๔๐
๘.๔	ปูกระเบื้อง ๘" x ๘"	ตร.ม.	๔	๒๘๓	๑,๑๓๒	๑๗๐	๖๘๐	๑,๘๑๒
	รวมเป็นเงินข้อ ๘				๗,๗๗๖		๕,๔๘๐	๑๓,๒๕๖
๙	งานทาสี							
๙.๑	สีน้ำมัน	ตร.ม.	๕๖	๕๑	๒,๘๕๖	๓๘	๒,๑๒๘	๕,๙๘๔

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอนมสรวง จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสรวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๕.๒	สีพลาสติก (อะคริลิก ๑๐๐ %)	ตร.ม	๔๑๘	๔๕	๑๘,๘๑๐	๓๐	๑๒,๕๔๐	๓๑,๓๕๐
๕.๓	สีทาเหล็ก	ตร.ม	๒๐๓	๖๐	๑๒,๑๘๐	๓๕	๗,๑๐๕	๑๙,๒๘๕
๕.๔	แลคเกอร์ด้าน	ตร.ม	๗	๕๑	๓๕๗	๔๕	๓๑๕	๖๗๒
	รวมเป็นเงินข้อ ๕				๓๔,๒๐๓		๒๒,๐๖๐	๕๖,๒๓๗
๑๐	งานสุขภัณฑ์							
๑๐.๑	โถส้วมชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ที่	๑	๓,๒๓๐	๓,๒๓๐	๒๙๘	๒๙๘	๓,๕๒๘
๑๐.๒	อ่างล้างมือ	ที่	๑	๑,๐๕๐	๑,๐๕๐	๒๙๘	๒๙๘	๑,๓๔๘
๑๐.๓	กระเบื้อง ๑๕" x ๒๐"	ที่	๑	๗๐๐	๗๐๐	๗๐	๗๐	๗๗๐
๑๐.๔	พื้นวางของ	ที่	๑	๑๙๐	๑๙๐	๓๐	๓๐	๒๒๐
๑๐.๕	ฝักบัวก้านสายอ่อน	ที่	๑	๘๐๐	๘๐๐	๗๐	๗๐	๘๗๐
๑๐.๖	ก๊อกน้ำชนิดฝักบัวโครเมียม	ที่	๑	๒๒๐	๒๒๐	๗๐	๗๐	๒๙๐
๑๐.๗	ที่แขวนผ้าเช็ดตัวโครเมียมชนิดปรับมุมได้ติดผนัง	ที่	๑	๑๓๐	๑๓๐	๓๕	๓๕	๑๖๕
๑๐.๘	ที่ใส่กระดาษชำระชนิดฝังในผนัง	ที่	๑	๒๒๓	๒๒๓	๗๐	๗๐	๒๙๓
	รวมเป็นเงินข้อ ๑๐				๖,๕๕๓		๖๕๕	๗,๒๐๘
๑๑	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม							
๑๑.๑	บ่อเกรอะ-บ่อซึม	รวม	๑	๑๘,๕๕๐	๑๘,๕๕๐	-	-	๑๘,๕๕๐
	รวมเป็นเงินข้อ ๑๑				๑๘,๕๕๐		๐	๑๘,๕๕๐
๑๒	งานประปา							
๑๒.๑	งานท่อสุขาภิบาล	รวม	๑	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๓,๙๐๐	๓,๙๐๐	๖,๔๐๐
	รวมเป็นเงินข้อ ๑๒				๒,๕๐๐		๓,๙๐๐	๖,๔๐๐
๑๓	งานไฟฟ้า							
๑๓.๑	ตู้โหลดเซนเตอร์	ตู้	๑	๓,๒๐๐	๓,๒๐๐	๓๐๐	๓๐๐	๓,๕๐๐
๑๓.๒	โคมไฟฟ้าหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด ๑ x ๓๖ วัตต์ ชนิด	ชุด	๓	๔๓๐	๑,๒๙๐	๓๐๐	๙๐๐	๒,๑๙๐
	กล่องเหล็กขาสปริง							
๑๓.๓	โคมไฟฟ้าหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด ๑ x ๓๖ วัตต์	ชุด	๔	๕๓๐	๒,๑๒๐	๑๐๐	๔๐๐	๒,๕๒๐
	ชนิดโคมโรงงาน							

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงสูบน้ำแรงสูงขนาด ๗ x ๑๖ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๑๓.๔	คอมไฟฟ้าหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด ๑ x ๑๘ วัตต์ ชนิด	ชุด	๑	๓๘๐	๓๘๐	๘๐	๘๐	๔๖๐
	กล่องเหล็กขาสปริง							
๑๓.๕	สวิตช์ไฟฟ้า ๑๐ แอมป์ ๒๒๐ โวลท์ แบบฝังแผง							
	S	ชุด	๑	๑๐๐	๑๐๐	๒๕	๒๕	๑๒๕
	SS	ชุด	๑	๑๓๕	๑๓๕	๔๐	๔๐	๑๗๕
	SSS	ชุด	๑	๑๗๐	๑๗๐	๕๕	๕๕	๒๒๕
๑๓.๖	ตัวรับไฟฟ้า ๑๐ แอมป์ ๒๒๐ โวลท์ ขาเสียบกลมแบบมีขากรวด	ชุด	๕	๑๘๐	๙๐๐	๔๐	๒๐๐	๑,๑๐๐
	โวลท์ชนิดฝังแผง หน้ากากสแตนเลส							
๑๓.๗	สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	รวม	๑	๔,๙๐๐	๔,๙๐๐	๒,๑๐๐	๒,๑๐๐	๗,๐๐๐
	รวมเป็นเงินข้อ ๑๓				๑๓,๑๙๕		๔,๑๐๐	๑๗,๒๙๕
	รวมทั้งหมด				๗๔๒,๔๑๙		๒๔๑,๔๙๓	๙๘๓,๙๑๒

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ถังสูงสำเร็จรูปขนาด ๓๐๐ ลบ.ม สูง ๓๒ ม.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
๑	งานก่อสร้างถังสูงขนาด ๓๐๐ ลบ.ม							
๑.๑	งานถังสูงพร้อมฐานราก	รวม	๑	๕,๔๕๐,๐๐๐	๕,๔๕๐,๐๐๐	๐	๐	๕,๔๕๐,๐๐๐
	รวมข้อ ๒.๔				๕,๔๕๐,๐๐๐		๐	๕,๔๕๐,๐๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อและอุปกรณ์ภายในโรงสูบน้ำ

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
๑	งานเครื่องสูบน้ำแรงสูง ๗x๑๖ ม. ค่ายทหาร							
	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง CVM-๕,CVM-๖							
	-เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม.ต่อชม. ส่งสูง ๓๕ ม.	ชุด	๑	๔๖๐,๐๐๐	๔๖๐,๐๐๐	๐	๐	๔๖๐,๐๐๐
	พร้อม มอเตอร์ ๒๒ KW (IE๒) ไม่เกิน ๑๕๐๐ rev./min							
	-เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม.ต่อชม. ส่งสูง ๗๒ ม.	ชุด	๑	๘๓๐,๐๐๐	๘๓๐,๐๐๐	๐	๐	๘๓๐,๐๐๐
	พร้อม มอเตอร์ ๕๕ KW (IE๒) ไม่เกิน ๑๕๐๐ rev./min							
	รวมอะไหล่ตามมาตรฐาน กปภ.๐๓-๒๕๕๘							
	แท่นเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง	แท่น	๔	๔,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๐	๐	๑๖,๐๐๐
	Vacuum Gauge ขนาด ๑๐๐ มม. หน่วย $\pm$ kg/cm ² (รวมค่าติดตั้ง และอุปกรณ์)	ชุด	๒	๔,๐๐๐	๘,๐๐๐	๐	๐	๘,๐๐๐
	Pressure Gauge ขนาด ๑๐๐ มม. หน่วย kg/cm ² (รวมค่าติดตั้ง และอุปกรณ์)	ชุด	๒	๔,๐๐๐	๘,๐๐๐	๐	๐	๘,๐๐๐
	รวมข้อ ๑				๑,๓๑๒,๐๐๐	-	-	๑,๓๑๒,๐๐๐
๒	งานจัดหาและติดตั้ง Over Head Travelling Crane ขนาด ๒ ตัน							
	- Electric chain hoist and Electric geared trolley Capacity ๒ ton	เหมา	๑	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	๐	๐	๔๕๐,๐๐๐
	- Electric Saddle for span length ๗ m.							
	-Span Grider , Long Grider ๑๖ m. x (๒) and Accessories							
	- Runway Rail Grider							
	-ระบบไฟ Runway และระบบไฟ Grider							
	-ชุดคอนโทรล, Installation Work							
	รวมข้อ ๒				๔๕๐,๐๐๐	-	-	๔๕๐,๐๐๐
๓	งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์							
	อุปกรณ์ท่อทางดูด							
	Strainer (วัสดุ SS๓๐๔) + ปากแตร (ปลายท่อทางดูด) ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๘๐๐	๘๐๐	๓,๗๐๐
	Strainer (วัสดุ SS๓๐๔) + ปากแตร (ปลายท่อทางดูด) ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๑,๖๐๐	๑,๖๐๐	๙,๐๐๐
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๒๐๐ มม.	ม.	๘	๑,๕๘๐	๑๕,๘๔๐	๑๑๙	๙,๕๖๒	๑๖,๙๑๙
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๔๐๐ มม.	ม.	๑๐	๔,๑๖๒	๔๑,๖๒๐	๓๓๑	๓,๑๑๐	๔๔,๗๓๑
	Flexible Coupling ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๓	๑๓,๗๐๐	๔๑,๑๐๐	๐	๐	๔๑,๑๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อและอุปกรณ์ภายในโรงสูบน้ำ

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๘ บาท/ลิตร

	Flexible Coupling ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๓๗,๖๐๐	๓๗,๖๐๐	๐	๐	๓๗,๖๐๐
	ข้อโค้งเหล็กเหนียว (มุมตามแบบที่ระบุ) หน้างาน ๒ ด้านขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๓,๐๖๐	๓,๐๖๐	๕๒๐	๕๒๐	๓,๕๘๐
	ท่อลดคาบหมู (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๒	๕,๐๗๕	๑๐,๑๕๐	๕๒๐	๑,๐๔๐	๑๑,๑๙๐
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด ๒๐๐ มม. PN ๑๐ Rubber seal (มอก.)	ตัว	๓	๑๓,๒๒๐	๓๙,๖๖๐	๘๐๐	๒,๔๐๐	๔๒,๐๖๐
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด ๔๐๐ มม. PN ๑๐ Rubber seal (มอก.)	ตัว	๑	๕๖,๓๐๐	๕๖,๓๐๐	๑,๖๐๐	๑,๖๐๐	๕๙,๕๐๐
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐x๒๐๐x๔๐๐ มม.	ตัว	๕	๑๑,๖๒๕	๕๘,๑๒๕	๑,๐๔๐	๕,๒๐๐	๖๓,๓๒๕
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐x๔๐๐x๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๑๓,๔๓๐	๑๓,๔๓๐	๑,๐๔๐	๑,๐๔๐	๑๔,๕๑๐
	แท่นคอนกรีตรับท่อตรงขนาด ๒๐๐ มม. (ไม่ตอกเข็ม)	จุด	๑	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๐	๐	๑,๒๐๐
	แท่นคอนกรีตรับท่อตรงขนาด ๔๐๐ มม. (ไม่ตอกเข็ม)	จุด	๑	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	๐	๐	๒,๔๐๐
	แท่นคอนกรีตรับท่อตรง,ท่อโค้ง ขนาด ๒๐๐ มม. (ตอกเข็ม)	จุด	๘	๓,๕๐๐	๒๘,๐๐๐	๐	๐	๒๘,๐๐๐
	แท่นคอนกรีตรับท่อตรง,ท่อโค้ง ขนาด ๔๐๐ มม. (ตอกเข็ม)	จุด	๗	๕,๑๐๐	๓๕,๗๐๐	๐	๐	๓๕,๗๐๐
	หน้างานดาบอดขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๓,๑๔๐	๖,๒๘๐	๐	๐	๖,๒๘๐
	หน้างานดาบอดขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๔	๗๒๐	๒,๘๘๐	๐	๐	๒,๘๘๐
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๔๐๐ มม.	ชุด	๑๙	๑,๒๔๐	๒๓,๕๖๐	๐	๐	๒๓,๕๖๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๔๐๐ มม.	แผ่น	๑๔	๖,๖๒๘	๙๒,๘๐๖	๐	๐	๙๒,๘๐๖
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๒๐๐ มม.	แผ่น	๑๗	๒,๑๒๕	๓๖,๑๒๕	๐	๐	๓๖,๑๒๕
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	๒๓	๓๘๘	๘,๘๘๔	๐	๐	๘,๘๘๔
	รวมข้อ ๓				๕๖๕,๕๙๑		๑๘,๒๖๒	๕๘๓,๘๕๓
๔	อุปกรณ์ท่อทางส่ง							
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๓๔	๑,๘๘๐	๖๓,๓๒๐	๑๑๙	๔,๐๔๖	๖๗,๔๖๖
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๑๕๐ มม.	ม.	๑๒	๑,๕๑๖	๑๘,๑๙๒	๙๘	๑,๑๗๖	๑๙,๓๖๘
	หน้างานดาบอดขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๓	๑,๕๓๐	๔,๕๙๐	๐	๐	๔,๕๙๐
	หน้างานดาบอดขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๑	๕๐๕	๕๐๕	๐	๐	๕๐๕
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อขนาด ๓๐๐ มม. PN ๑๖ (Rubber Line Type)	ตัว	๒	๕๕,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๑๑๐,๔๐๐
	สามทาง (FCD) หน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๕๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๔	๑๘,๘๔๓	๗๕,๓๗๒	๗๘๐	๓,๑๒๐	๗๙,๒๗๒
	สามทางเหล็กเหนียวหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๓๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๘,๕๒๕	๘,๕๒๕	๗๘๐	๗๘๐	๙,๓๐๕
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๖,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๐	๐	๑๓,๐๐๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๒	๓,๘๐๐	๗,๖๐๐	๐	๐	๗,๖๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขามพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อและอุปกรณ์ภายในโรงสูบน้ำ

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๑	๓,๑๐๐	๓,๑๐๐	๐	๐	๓,๑๐๐
Check Valve ขนาด ๑๕๐ มม. (มอก.)	ตัว	๒	๔,๗๕๐	๔,๕๐๐	๖๖๐	๑,๓๒๐	๑๐,๘๒๐
Electric Actuator สำหรับ Butterfly Valve ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๒	๙๙,๗๐๐	๑๑๙,๔๐๐	๔,๕๐๐	๙,๐๐๐	๒๐๘,๔๐๐
ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด ๑๕๐ มม. PN ๑๖ Rubber Line	ตัว	๒	๒๑,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๖๐๐	๑,๒๐๐	๔๓,๘๐๐
ข้อโค้ง ๙๐ องศา (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๖	๔,๖๓๐	๒๗,๗๘๐	๓๕๐	๒,๓๕๐	๓๐,๑๒๐
Flexible Coupling ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๒	๙,๙๐๐	๑๙,๘๐๐	๐	๐	๑๙,๘๐๐
ข้อลดกลม (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๒	๓,๙๑๐	๗,๘๒๐	๓๕๐	๗๘๐	๘,๖๐๐
ประตุน้ำ Gate Valve ขนาด ๑๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๓,๙๙๐	๓,๙๙๐	๔๐๐	๔๐๐	๔,๗๙๐
ท่อลดกลมเหล็กเหนียว หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๐๐ มม.	ตัว	๑	๓,๑๕๐	๓,๑๕๐	๗๘๐	๗๘๐	๓,๙๓๐
ท่อ GS, ข้อโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๐๐ มม. พร้อมค่าแรงเชื่อมและวัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	๑	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๐	๐	๓,๕๐๐
Surge Valve ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๑	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๔,๙๐๐	๔,๙๐๐	๘๘,๘๐๐
แท่นคอนกรีตรับท่อตรง, สามทาง, โค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๐๐ มม. (ตอกเข็ม)	จุด	๔	๑,๑๐๐	๔,๔๐๐	๐	๐	๔,๔๐๐
แท่นคอนกรีตรับท่อตรง, สามทาง, โค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๕๐ มม. (ตอกเข็ม)	จุด	๓	๑,๑๐๐	๓,๓๐๐	๐	๐	๓,๓๐๐
แท่นคอนกรีตรับท่อตรง, สามทาง, โค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (ตอกเข็ม)	จุด	๑๗	๓,๕๐๐	๕๙,๕๐๐	๐	๐	๕๙,๕๐๐
ข้อลดกลมเหล็กเหนียวหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๔๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๙๙๕	๖,๙๙๕	๑,๐๕๐	๑,๐๕๐	๘,๐๙๕
ข้อโค้งเหล็กเหนียว ๙๐ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. หน้างาน ๒ ด้าน	ตัว	๓	๕,๕๑๐	๑๖,๕๓๐	๗๘๐	๒,๓๕๐	๑๘,๘๗๐
หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑๙	๓,๑๙๖	๖๐,๗๒๔	๐	๐	๖๐,๗๒๔
หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๑๕๐ มม.	แผ่น	๒๐	๑,๖๒๗	๓๒,๕๔๐	๐	๐	๓๒,๕๔๐
น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๔๐๐ มม.	ชุด	๑	๑,๒๔๐	๑,๒๔๐	๐	๐	๑,๒๔๐
น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๒๔	๖๐๐	๑๔,๔๐๐	๐	๐	๑๔,๔๐๐
น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	๒๒	๓๘๐	๘,๓๖๐	๐	๐	๘,๓๖๐
น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๑๑	๒๓๐	๒,๕๓๐	๐	๐	๒,๕๓๐
Combination Air Valve ขนาด ๕๐ มม.	ตัว	๑	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๐	๐	๑๕,๐๐๐
Gate Valve ขนาด ๕๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๒,๙๕๐	๒,๙๕๐	๒๒๐	๒๒๐	๓,๓๙๐
รวมข้อ ๔				๙๓๐,๑๐๓		๓๕,๘๕๒	๙๖๕,๙๕๕
รวมงานทั้งหมดข้อ ๒.๕				๓,๒๖๗,๖๙๔		๕๕,๑๐๔	๓,๓๒๒,๗๙๘

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปท.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานระบบไฟฟ้าสถานีจ่ายน้ำท่าถ่าน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	งานไฟฟ้า							
๑	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม MDB-๑	ชุด	๑	๒๒๓,๐๗๕.๐๐	๒๒๓,๐๗๕.๐๐	๑๕,๖๑๕.๐๐	๑๕,๖๑๕.๐๐	๒๓๘,๖๙๐.๐๐
	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม ๒MCP-๒	ชุด	๑	๑๖๒,๐๐๐.๐๐	๑๖๒,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๗๒,๐๐๐.๐๐
	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม ๒MCP-๓	ชุด	๑	๒๑๔,๐๐๐.๐๐	๒๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๒๒๙,๐๐๐.๐๐
	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม SCP-๑	ชุด	๑	๒๑,๒๐๕.๐๐	๒๑,๒๐๕.๐๐	๑,๔๘๔.๐๐	๑,๔๘๔.๐๐	๒๒,๖๘๙.๐๐
๒	งานเดินสายไฟฟ้าจากหม้อแปลงมายังตู้ MDB-๑							
	FD-CV ๑๘๕ Sq.mm.	เมตร	๗๒	๘๘๒.๐๐	๖๓,๕๐๔.๐๐	๘๓.๐๐	๕,๙๗๖.๐๐	๖๙,๔๘๐.๐๐
	CABLE TRAY ๒๐๐ mm.	เมตร	๕	๙๐๖.๖๗	๔,๕๓๓.๓๕	๓๓.๐๐	๑๖๖.๕๐	๔,๖๙๙.๘๕
	CABLE TRAY ๔๐๐ mm.	เมตร	๓๐	๑,๒๙๖.๖๗	๓๘,๘๙๐.๐๐	๔๖.๐๐	๑,๓๘๐.๐๐	๔๐,๒๗๐.๐๐
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๓	งานเดินสายไฟฟ้าจากตู้ MDB-๑ ไปยัง ๒MCP-๒							
	FD-CV ๒๕ Sq.mm.	เมตร	๗๐	๑๐๐.๐๓	๗,๐๐๒.๑๐	๒๖.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐	๘,๘๒๒.๑๐
	FD-CV ๑๖ Sq.mm.	เมตร	๑๘	๖๕.๖๑	๑,๑๘๐.๙๘	๒๒.๐๐	๓๙๖.๐๐	๑,๕๗๖.๙๘
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
๔	งานเดินสายไฟฟ้าจากตู้ MDB-๑ ไปยัง ๒MCP-๓							
	FD-CV ๗๐ Sq.mm.	เมตร	๕๗	๒๖๖.๔๙	๑๕,๑๘๙.๙๓	๕๐.๐๐	๒,๘๕๐.๐๐	๑๘,๐๓๙.๙๓
	FD-CV ๕๐ Sq.mm.	เมตร	๑๙	๑๘๙.๙๔	๓,๖๐๙.๘๖	๔๔.๐๐	๘๓๖.๐๐	๔,๔๔๕.๘๖
	FD-CV ๑๖ Sq.mm.	เมตร	๑๙	๖๕.๖๑	๑,๒๔๖.๕๙	๒๒.๐๐	๔๑๘.๐๐	๑,๖๖๔.๕๙
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
๕	งานเดินสายไฟฟ้าจากตู้ MDB-๑ ไปยัง SCP-๑, PLC							
	FD-CV ๑๐ Sq.mm.	เมตร	๑๘	๔๔.๑๕	๗๙๔.๗๐	๑๘.๐๐	๓๒๔.๐๐	๑,๑๑๘.๗๐
	FD-CV ๔ Sq.mm.	เมตร	๑๒	๒๓.๔๒	๒๘๑.๐๔	๑๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๔๐๑.๐๔
๖	งานเดินสายไฟฟ้าจากตู้ ๒MCP-๒ ไปยัง CVM-๔							
	FD-CV ๒๕ Sq.mm.	เมตร	๒๑๓	๑๐๐.๐๓	๒๑,๓๐๖.๖๓	๒๖.๐๐	๕,๕๓๘.๐๐	๒๖,๘๔๔.๖๓

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานระบบไฟฟ้าสถานีจ่ายน้ำท่าด่าน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

	FD-CV ๑๐ Sq.mm.	เมตร	๓๕	๔๔.๑๕	๑,๕๔๕.๒๕	๑๘.๐๐	๖๓๐.๐๐	๒,๑๙๕.๒๕
	IMC ๖๕ mm.	เมตร	๗	๕๗๑.๓๓	๓,๙๙๙.๓๑	๕๒.๐๐	๓๖๔.๐๐	๔,๓๖๓.๓๑
	Liquidtight Flexible Metal ๖๕ mm.	เมตร	๑	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	๘๒๐.๐๐
	สาย CVV ๑๒x๑.๕ mm.	เมตร	๓๕	๑๕๘.๕๐	๕,๕๔๗.๕๐	๔๗.๕๕	๑,๖๖๔.๒๕	๗,๒๑๑.๗๕
	VCT ๓Cx๒.๕ Sq.mm.	เมตร	๓๕	๗๙.๔๐	๒,๗๗๙.๐๐	๑๑.๐๐	๓๘๕.๐๐	๓,๑๖๔.๐๐
	IMC ๓๒ mm.	เมตร	๗	๑๓๙.๕๓	๙๗๖.๗๑	๓๕.๐๐	๒๔๕.๐๐	๑,๒๖๑.๗๑
	IMC ๒๕ mm.	เมตร	๗	๑๐๘.๑๒	๗๕๖.๘๔	๓๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๙๖๖.๘๔
	Liquidtight Flexible Metal ๓๒ mm.	เมตร	๑	๒๔๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑๔.๐๐	๑๔.๐๐	๒๕๔.๐๐
	Liquidtight Flexible Metal ๒๕ mm.	เมตร	๑	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑๓.๐๐	๑๓.๐๐	๒๑๓.๐๐
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๗	งานเดินสายไฟฟ้าจากตู้ ๒MCP-๒ ไปยัง CVM-๖							
	FD-CV ๕๐ Sq.mm.	เมตร	๑๖๑	๑๘๙.๙๔	๓๐,๕๘๐.๓๔	๔๔.๐๐	๗,๐๘๔.๐๐	๓๗,๖๖๔.๓๔
	FD-CV ๑๖ Sq.mm.	เมตร	๒๗	๖๕.๖๑	๑,๗๗๑.๔๗	๒๒.๐๐	๕๙๔.๐๐	๒,๓๖๕.๔๗
	IMC ๖๕ mm.	เมตร	๗	๕๗๑.๓๓	๓,๙๙๙.๓๑	๕๒.๐๐	๓๖๔.๐๐	๔,๓๖๓.๓๑
	Liquidtight Flexible Metal ๖๕ mm.	เมตร	๑	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	๘๒๐.๐๐
	สาย CVV ๑๒x๑.๕ mm.	เมตร	๒๗	๑๕๘.๕๐	๔,๒๗๙.๕๐	๔๗.๕๕	๑,๖๘๓.๘๕	๕,๕๖๓.๘๕
	VCT ๓Cx๒.๕ Sq.mm.	เมตร	๒๗	๗๙.๔๐	๒,๑๔๓.๘๐	๑๑.๐๐	๒๔๗.๐๐	๒,๔๐๐.๘๐
	IMC ๓๒ mm.	เมตร	๗	๑๓๙.๕๓	๙๗๖.๗๑	๓๕.๐๐	๒๔๕.๐๐	๑,๒๖๑.๗๑
	IMC ๒๕ mm.	เมตร	๗	๑๐๘.๑๒	๗๕๖.๘๔	๓๐.๐๐	๒๑๐.๐๐	๙๖๖.๘๔
	Liquidtight Flexible Metal ๓๒ mm.	เมตร	๑	๒๔๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑๔.๐๐	๑๔.๐๐	๒๕๔.๐๐
	Liquidtight Flexible Metal ๒๕ mm.	เมตร	๑	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑๓.๐๐	๑๓.๐๐	๒๑๓.๐๐
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๘	ระบบไฟฟ้าแสงสว่างภายในบริเวณ							
	โคมไฟถนน หลอดLED	ชุด	๒	๒,๖๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๗,๒๐๐.๐๐
	FD-CV ๑๐ Sq.mm.	เมตร	๙๘	๔๔.๑๕	๔,๓๒๖.๗๐	๑๘.๐๐	๑,๗๖๔.๐๐	๖,๐๙๐.๗๐
	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐๐.๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานระบบไฟฟ้าสถานีจ่ายน้ำท่าด่าน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

๙	ระบบอัตโนมัติ							
	PLC Station System type ๔	ชุด	๑	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๔๕,๐๐๐.๐๐
	Control Cabinet (๒๐๐๐Hx๘๐๐Wx๖๐๐D) Floor Standing	ชุด	๑	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔๔,๐๐๐.๐๐
	Lighting Surge Protection	ชุด	๑	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒๗,๕๐๐.๐๐
	UPS ๕๐๐ VA	ชุด	๑	๔,๒๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐	๔,๖๒๐.๐๐
	Isolation Transformer ๕๐๐VA	ชุด	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
	Grounding System	ชุด	๑	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒๗,๕๐๐.๐๐
	Switching Power Supply	ชุด	๑	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๓,๘๕๐.๐๐
	Panel View ๑๐"	ชุด	๑	๖๐,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐
	Cable Float Switch	เครื่อง	๕	๕,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒๗,๕๐๐.๐๐
	Pressure Switch	เครื่อง	๔	๑๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔๔,๐๐๐.๐๐
	Wifi IP camera	ชุด	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
	Alarm Light rotary	ชุด	๑	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐
	Sound Alarm	ชุด	๑	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๓๘๐.๐๐
	Accessories	เหมา	๑	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐
๑๐	งานขยายเขตไฟฟ้าหม้อแปลง ๒๕๐ kVA พร้อมมิเตอร์	เหมา	๑	๗๗๐,๐๐๐.๐๐	๗๗๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๗๗๐,๐๐๐.๐๐
๑๑	ตู้ควบคุมประตุน้ำก่อนลงถังน้ำโสเหล็ก ขนาด BV ๓๐๐ มม. และ	เหมา	๑	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐
๑๒	ค่าขนส่ง							
	กรุงเทพ-พนมสารคาม	เที่ยว	๑			๒,๗๒๕.๐๐	๒,๗๒๕.๐๐	๒,๗๒๕.๐๐
					๑,๙๘๕,๕๗๔.๐๐		๑๒๐,๖๖๓.๑๐	๒,๑๐๖,๒๓๗

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานปรับปรุงบันไดลงถึงน้ำใสขนาด ๑๐๐๐ ลบ.ม เกาะขนุน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	งานปรับปรุงบันไดลงถึงน้ำใสแบบเลขที่ PWA๑-๖๑ PK ๐๐๓ (IPL๒)							
	ท่อสแตนเลส ๓๐๔ ขนาด ๑ ๑/๒" หน้า ๓ มม.	กก.	๒๘๙.๑๒	๑๑๘	๓๔,๑๑๖	๑๐	๒,๘๙๑	๓๗,๐๐๗
	น๊อตสแตนเลส ขนาด ๑/๒"	ตัว	๑๖	๓๐	๔๘๐	-	-	๔๘๐
	รื้อถอนบันไดเดิม	ชุด	๔	-	-	๑๐๐	๔๐๐	๔๐๐
	คอนกรีต ๑:๒:๔ (ยึดฐานบันได)	ลบ.ม.	๐.๑๕	๑,๗๗๐	๒๖๖	๓๐๖	๔๖	๓๑๒
	รวมเป็นเงินข้อ ๒.๗ ทั้งหมด				๓๔,๘๖๒		๓,๓๓๗	๓๘,๑๙๙

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงสูง

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย(บาท)				รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรง	รวม	
๑	งานโรงกรอง ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. สถานีผลิตน้ำเกาะขุน							
๑.๑	งานรื้อถอนเครื่องสูบน้ำ ท่อและอุปกรณ์เดิม							
	หน้างานตาบอดขนาด ๒๕๐ มม.	แผ่น	๒	๑,๑๗๕	๒,๓๕๐	๐	๐	๒,๓๕๐
	น๊อตและประเก็นยาง ๒๕๐ มม.	ชุด	๒	๕,๗๐๐	๑,๑๔๐	๐	๐	๑,๑๔๐
	หน้างานเหล็กเหล็ยว ขนาด ๒๕๐ มม.	แผ่น	๒	๒,๗๕๕	๕,๕๑๐	๐	๐	๕,๕๑๐
	รื้อถอนเครื่องสูบน้ำ,ท่อ,อุปกรณ์ และตู้ควบคุมเดิม พร้อมขนย้าย	งาน	๑	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๐	๐	๓,๐๐๐
	รวมข้อ ๑.๑				๑๒,๐๐๐		๐	๑๒,๐๐๐
๑.๒	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง CVM-๑							
	-เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๒๐๐ ลบ.ม.ต่อชม. สูงสูง ๘๐ ม.	ชุด	๑	๑,๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๐	๐	๑,๒๕๐,๐๐๐
	พร้อม มอเตอร์ ๑๓๒ KW ไม่เกิน ๑๕๐๐ rev./min (Spec รายละเอียดตามแบบแปลน)							
	รวมอะไหล่ตามมาตรฐาน กปภ.๐๓-๒๕๕๘							
	VACUUM GAUGE ขนาด ๑๐๐ มม. หน่วย ± กก./ ตร.ซม. (รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์ประกอบ)	ชุด	๑	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๐	๐	๔,๐๐๐
	PRESSURE GAUGE ขนาด ๑๐๐ มม. หน่วย กก./ตร.ซม. (รวมค่าติดตั้งและอุปกรณ์ประกอบ)	ชุด	๑	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๐	๐	๔,๐๐๐
	รวมข้อ ๑.๒				๑,๒๕๘,๐๐๐		๐	๑,๒๕๘,๐๐๐
๑.๓	งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์							
๑.๓.๑	อุปกรณ์ท่อทางดูด							
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๐	๒,๖๘๒	๒๖,๘๒๐	๒๒๗	๒,๒๗๐	๒๙,๐๙๐
	Foot Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (FCD)	ตัว	๒	๒๘,๙๙๐	๕๗,๙๘๐	๐	๐	๕๗,๙๘๐
	ข้อโค้ง ๙๐ องศา (FCD) ขนาด ๓๐๐ มม. หน้างาน ๒ ด้าน	ตัว	๒	๑๕,๓๖๕	๓๐,๗๓๐	๗๘๐	๑,๕๖๐	๓๓,๐๗๐
	ท่อนสั้นปีกกลางหน้างาน ๒ ด้านขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๕,๕๕๕	๑๑,๑๑๐	๐	๐	๑๑,๑๑๐
	Flexible Coupling ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๒๔,๗๐๐	๒๔,๗๐๐	๐	๐	๒๔,๗๐๐
	ท่อลดความดัน (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๓,๓๕๕	๓,๓๕๕	๗๘๐	๗๘๐	๔,๙๑๕
	แท่นคอนกรีตรับท่อตรงขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๒	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๐	๐	๒,๔๐๐
	หน้างานเหล็กเหล็ยว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑๒	๓,๑๕๖	๓๘,๓๕๒	๐	๐	๓๘,๓๕๒
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑๔	๖๐๐	๘,๔๐๐	๐	๐	๘,๔๐๐
	หน้างานตาบอดขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑	๑,๕๓๐	๑,๕๓๐	๐	๐	๑,๕๓๐
	รวมข้อ ๑.๓.๑				๒๐๕,๓๕๗		๔,๖๑๐	๒๐๙,๙๖๗

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถิ่น อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขามโนรมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงสูง

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๑.๓.๒	อุปกรณ์ท่อทางส่ง							
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๔	๒,๖๘๒	๑๐,๗๒๘	๒๐๖	๘๒๔	๑๑,๕๕๒
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๒๐๐ มม.	ม.	๖	๑,๙๘๐	๑๑,๘๘๐	๑๑๔	๗๑๔	๑๒,๕๙๔
	ท่อ GS, ข้อโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๐๐ มม. พร้อมค่าแรงเชื่อมและวัสดุสิ้นเปลือง	เหมา	๑	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐	๐	๕,๐๐๐
	ข้อลดกลม (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๕,๐๗๕	๕,๐๗๕	๕๒๐	๕๒๐	๕,๕๙๕
	ข้อลดคางหมู (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๐๐ มม.	ตัว	๑	๗,๘๓๐	๗,๘๓๐	๗๘๐	๗๘๐	๘,๖๑๐
	Flexible Coupling ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๓	๑๓,๙๐๐	๑๓,๙๐๐	๐	๐	๑๓,๙๐๐
	Check Valve ขนาด ๒๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๑๐,๐๕๐	๑๐,๐๕๐	๘๐๐	๘๐๐	๑๐,๘๕๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	๐	๐	๖,๕๐๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๔,๕๐๐	๔,๕๐๐	๐	๐	๔,๕๐๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๑	๓,๑๐๐	๓,๑๐๐	๐	๐	๓,๑๐๐
	Electric Actuator สำหรับ Butterfly Valve ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๙๙,๗๐๐	๙๙,๗๐๐	๔,๕๐๐	๔,๕๐๐	๑๐๘,๖๐๐
	ประตุน้ำบิกมีเลื่อ ขนาด ๒๐๐ มม. PN ๑๖ (Rubber Line)	ตัว	๑	๒๔,๕๐๐	๒๔,๕๐๐	๘๐๐	๘๐๐	๒๕,๓๐๐
	หน้างานดาบอดขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๑,๕๓๐	๑,๕๓๐	๐	๐	๑,๕๓๐
	หน้างานดาบอดขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๑	๗๒๐	๗๒๐	๐	๐	๗๒๐
	สามทาง (FCD) หน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๓๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๒๒,๙๐๐	๒๒,๙๐๐	๗๘๐	๗๘๐	๒๓,๖๘๐
	สามทาง (FCD) หน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๒๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๙,๘๘๗	๓๙,๗๗๔	๗๘๐	๑,๕๖๐	๔๑,๑๑๔
	ประตุน้ำบิกมีเลื่อขนาด ๓๐๐ มม. PN ๑๖ Rubber line	ตัว	๑	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๕๕,๒๐๐
	ประตุน้ำ Gate Valve ขนาด ๑๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๓,๙๙๐	๓,๙๙๐	๔๐๐	๔๐๐	๔,๓๙๐
	ข้อโค้ง ๙๕ องศา (FCD) หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๕,๕๑๐	๓๑,๐๒๐	๗๘๐	๑,๕๖๐	๓๒,๕๖๐
	STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ตัว	๑	๓,๕๐๒	๓,๕๐๒	๐	๐	๓,๕๐๒
	แท่นคอนกรีตรับท่อโค้ง ๙๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม. (บนดิน,ใต้ดิน) พร้อมซ่อมพื้น	เหมา	๑	๗,๐๐๐	๗,๐๐๐	๐	๐	๗,๐๐๐
	แท่นคอนกรีตรับท่อโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๒๐๐ มม.	จุด	๔	๑,๒๐๐	๔,๘๐๐	๐	๐	๔,๘๐๐
	แท่นคอนกรีตรับสามทาง ขนาด ๓๐๐x๓๐๐x๓๐๐ มม.	จุด	๑	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๐	๐	๑,๒๐๐
	แท่นคอนกรีตรับสามทาง ขนาด ๓๐๐x๒๐๐x๓๐๐ มม.	จุด	๒	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๐	๐	๒,๔๐๐
	แท่นคอนกรีตยึดท่อ GS และอุปกรณ์ขนาด ๑๐๐ มม.	จุด	๔	๔๐๐	๑,๖๐๐	๐	๐	๑,๖๐๐
	Surge Valve ขนาด ๑๐๐ มม.	จุด	๑	๗๘,๕๐๐	๗๘,๕๐๐	๔,๙๐๐	๔,๙๐๐	๘๓,๘๐๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๓๐	๓,๑๔๖	๓๑,๓๖๐	๐	๐	๓๑,๓๖๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๒๐๐ มม.	แผ่น	๑๒	๒,๑๒๕	๒๕,๕๐๐	๐	๐	๒๕,๕๐๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานปรับปรุงโรงสูบน้ำแรงสูง

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑๓	๖๐๐	๗,๘๐๐	๐	๐	๗,๘๐๐
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	๑๓	๓๘๕	๕,๐๐๕	๐	๐	๕,๐๐๕
	รวมข้อ ๑.๓.๒				๕๒๖,๑๖๔		๑๙,๓๓๘	๕๔๕,๕๐๒
๑.๔	ชุดอุปกรณ์มาตรวัดน้ำแบบ Electromagnetic							
	STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ตัว	๒	๓,๕๐๒	๗,๐๐๔	๐	๐	๗,๐๐๔
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๐	๒,๖๘๒	๒๖,๘๒๐	๒๐๖	๒,๐๖๐	๒๘,๘๘๐
	ข้อโค้ง ๔๕ องศาหน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๖	๖,๒๗๐	๓๗,๖๒๐	๗๒๐	๔,๗๒๐	๔๓,๔๔๐
	แท่นคอนกรีตรับข้อโค้ง, ท่อตรง ๔๕ องศา ขนาด ๓๐๐ มม.	จุด	๗	๑,๒๐๐	๘,๔๐๐	๐	๐	๘,๔๐๐
	พื้น คสล. รองรับติดตั้งมาตรวัดน้ำ (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้าง ๕๘)	เหมา	๑	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๐	๐	๓,๕๐๐
	สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐x๑๐๐x๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๗๑๕	๖,๗๑๕	๗๒๐	๗๒๐	๗,๔๓๕
	ข้อลดกลมหน้างาน ๒ ด้านขนาด ๑๐๐ x ๘๐ มม.	ตัว	๑	๑,๕๒๐	๑,๕๒๐	๓๖๐	๓๖๐	๑,๘๘๐
	ประตูน้ำ Gate Valve ขนาด ๘๐ มม. (มอก.)	ตัว	๑	๓,๒๘๐	๓,๒๘๐	๓๓๐	๓๓๐	๓,๖๑๐
	Air Valve ชนิด Combination ขนาด ๘๐ มม.	ตัว	๑	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๐	๐	๒๕,๐๐๐
	ELECTROMAGNETIC ขนาด ๓๐๐ มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ตัว	๑	๒๖๘,๐๐๐	๒๖๘,๐๐๐	๐	๐	๒๖๘,๐๐๐
	- Indoor Control box (ตำแหน่งตู้ตามที่ กปภ.สาขาพนมสารคามระบุ)							
	Surge, UPS, CB, Fuse							
	- Flow Data Logger							
	โครงหลังคา Metal Sheet	เหมา	๓	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๐	๐	๓,๐๐๐
	MECHANICAL COUPLING (DISMANTLING JOINT) ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๖,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๐	๐	๑๓,๐๐๐
	T-Strainer ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๓๗,๐๐๐	๓๗,๐๐๐	๐	๐	๓๗,๐๐๐
	Butterfly Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (PN๑๖) (Rubber Line)	ตัว	๒	๕๔,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	๑,๒๐๐	๒,๔๐๐	๑๑๐,๔๐๐
	Check Valve ขนาด ๓๐๐ มม. (มอก.)	ตัว	๓	๑๖,๖๔๐	๕๐,๐๐๐	๑,๓๒๐	๑,๓๒๐	๕๒,๖๔๐
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑๒	๓,๑๔๖	๓๘,๓๕๒	๐	๐	๓๘,๓๕๒
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑๙	๖๐๐	๑๑,๔๐๐	๐	๐	๑๑,๔๐๐
	รวมข้อ ๑.๔				๖๑๕,๒๕๑		๑๑,๕๑๐	๖๒๖,๗๖๑
	รวมงานทั้งหมดข้อ ๒.๔				๒,๖๑๖,๗๘๐		๓๕,๔๕๘	๒,๖๕๒,๒๓๘

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานไฟฟ้าสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	งานไฟฟ้า							
	สถานีผลิตน้ำเกาะขนุน							
๑	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม SDB-๑	ชุด	๑	๑๕๐,๑๗๕.๐๐	๑๕๐,๑๗๕.๐๐	๑๐,๕๑๒.๐๐	๑๐,๕๑๒.๐๐	๑๖๐,๖๘๗.๐๐
๒	จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุม ๑MCP-๑	ชุด	๑	๒๔๘,๐๐๐.๐๐	๒๔๘,๐๐๐.๐๐	๑๔,๓๖๗.๐๐	๑๔,๓๖๗.๐๐	๒๖๒,๓๖๗.๐๐
	งานเดินสายไฟฟ้าจาก MDB (เดิมไปยัง SDB-๑)							
๔	FD-CV ๑๕๐ Sq.mm.	เมตร	๔๖๐	๗๐๔.๐๐	๖๗๕,๘๘๐.๐๐	๗๐.๐๐	๖๗,๒๐๐.๐๐	๗๔๓,๐๘๐.๐๐
๕	เสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด ๑๒ เมตร	ต้น	๔	๔,๕๕๒.๐๐	๑๘,๑๖๘.๐๐	๕๐๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๒๑,๗๖๘.๐๐
๖	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐
	งานเดินสายไฟฟ้าจาก SDB-๑ ไปยัง MCP-๑							
๗	FD-CV ๒๔๐ Sq.mm.	เมตร	๔๕	๑,๑๕๖.๐๐	๕๒,๐๒๐.๐๐	๔๖.๐๐	๔,๓๒๐.๐๐	๕๖,๓๔๐.๐๐
๘	FD-CV ๑๘๕ Sq.mm.	เมตร	๑๕	๘๘๒.๐๐	๑๓,๒๓๐.๐๐	๘๓.๐๐	๑,๒๔๕.๐๐	๑๔,๔๗๕.๐๐
๙	FD-CV ๑๖ Sq.mm.	เมตร	๑๕	๖๕.๖๑	๙๘๔.๑๕	๒๒.๐๐	๓๓๐.๐๐	๑,๓๑๔.๑๕
๑๐	CABLE TRAY ๔๐๐ mm.	เมตร	๒๕	๑,๒๙๖.๖๗	๓๒,๔๑๖.๖๗	๔๖.๐๐	๑,๑๕๐.๐๐	๓๓,๕๖๖.๖๗
๑๑	ระบบดิน	เหมา	๑	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐
๑๒	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐
	งานเดินสายไฟฟ้าจาก MCP-๑ ไปยัง CVM-๑							
๑๓	FD-CV ๑๘๕ Sq.mm.	เมตร	๒๑๙	๘๘๒.๐๐	๑๙๓,๑๕๘.๐๐	๘๓.๐๐	๑๘,๑๗๗.๐๐	๒๑๑,๓๓๕.๐๐
๑๔	FD-CV ๑๖ Sq.mm.	เมตร	๓๖	๖๕.๖๑	๒,๓๖๑.๙๖	๒๒.๐๐	๗๙๒.๐๐	๓,๑๕๓.๙๖
๑๕	IMC ๘๐ mm.	เมตร	๘	๗๐๗.๓๓	๕,๖๕๘.๖๔	๖๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๖,๑๓๘.๖๔
๑๖	Liquidtight Flexible Metal ๘๐ mm.	เมตร	๑	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๒๒.๐๐	๒๒.๐๐	๑,๒๒๒.๐๐
๑๗	สาย CVV ๑๒x๑.๕ mm.	เมตร	๔๐	๑๕๘.๕๐	๖,๓๔๐.๐๐	๔๗.๕๕	๑,๙๐๒.๐๐	๘,๒๔๒.๐๐
๑๘	VCT ๓Cx๒.๕ Sq.mm.	เมตร	๔๐	๗๙.๔๐	๓,๑๗๖.๐๐	๑๑.๐๐	๔๔๐.๐๐	๓,๖๑๖.๐๐
๑๙	IMC ๓๒ mm.	เมตร	๙	๑๓๙.๕๓	๑,๒๕๕.๗๗	๓๕.๐๐	๓๑๕.๐๐	๑,๕๗๐.๗๗
๒๐	IMC ๒๕ mm.	เมตร	๙	๑๐๘.๑๒	๙๗๓.๐๘	๓๐.๐๐	๒๗๐.๐๐	๑,๒๔๓.๐๘

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าด่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

งานไฟฟ้าสถานีผลิตน้ำเกาะขนุน

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

๒๑	Liquidtight Flexible Metal ๓๒ mm.	เมตร	๑	๒๔๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑๔.๐๐	๑๔.๐๐	๒๕๘.๐๐
๒๒	Liquidtight Flexible Metal ๒๕ mm.	เมตร	๑	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑๓.๐๐	๑๓.๐๐	๒๑๓.๐๐
๒๓	Pressure switch	ชุด	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
๒๔	Wifi IP camera	ชุด	๑	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
๒๕	Alarm Light rotary	ชุด	๑	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐
๒๖	Sound Alarm	ชุด	๑	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	๓๘๐.๐๐
๒๗	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	๑	๖,๔๐๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐
รวม					๑,๕๔๙,๓๙๗.๓๕		๑๒๖,๓๒๙.๐๐	๑,๕๗๕,๗๒๖

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ถนน คสล., ประตูลูกเหล็กและป้าย

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๙ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	รั้วแบบ ข. แบบเลขที่ SD๑๔D/๐๔๔-๐๘๕	ม.	๓๕๘	๒๗๐	๙๖,๖๖๐	-	-	๙๖,๖๖๐
๒	ประตูลูกเหล็ก แบบ ก.แบบเลขที่ SD๑๔D/๐๔๔-๐๘๕	ชุด	๑	๓๙,๖๐๐	๓๙,๖๐๐	-	-	๓๙,๖๐๐
๓	ถนน คสล. แบบเลขที่ SD๑๔D-๐๑๒-๐๑๓	ตร.ม.	๒๔๓	๕๕๐	๑๓๓,๖๕๐	-	-	๑๓๓,๖๕๐
	รวมทั้งหมด				๒๖๙,๙๑๐		-	๒๖๙,๙๑๐

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีจ่ายน้ำและวางท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อชุมชนพื้นที่ตำบลท่าถ่าน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา กปภ.สาขาพนมสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

ท่อระบายน้ำ คสล.

ราคาน้ำมันดีเซล ๒๖.๕๕ บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	ท่อ คสล.ปากปลักราง ชั้น ๓ ขนาด ๔๐๐ มม.	ม.	๗๓	๓๒๗	๒๓,๘๗๑	๖๕	๔,๗๔๕	๒๘,๖๑๖
๒	เทคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อ และอุดมอดาร์ที่รอยต่อท่อ	ลบ.ม	๒	๓,๖๒๕	๓,๖๕๐	๓๙๘	๗๙๖	๔,๐๔๖
๓	บ่อพัก คสล.สำหรับท่อ คสล. ขนาด ๔๐๐ มม.	บ่อ	๔	๔,๑๗๐	๓๗,๔๘๐	๕๐๐	๔,๕๐๐	๔๒,๐๓๐
๔	ท่อ คสล.ปากปลักราง ชั้น ๓ ขนาด ๑๐๐๐ มม.	ท่อน	๔	๑,๑๕๐.๐๐	๔,๖๐๐	๗๗๐	๓,๐๘๐	๗,๖๘๐
	รวมทั้งหมด				๖๔,๒๕๑		๑๓,๑๒๑	๘๗,๓๗๒

(.....) ประธาน

(.....) กรรมการ

(.....) กรรมการ