

ที่ กท ลง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้างและปรับปรุงสนามรักบี้ฟุตบอล								
๑	งานปรับปรุงสนามรักบี้ฟุตบอล	๑	งาน					๒,๘๘๕,๓๒๘ ✓	
๒	งานก่อสร้างรังสูบน้ำและระบบระบายน้ำสนามรักบี้ฟุตบอล	๑	งาน					๓๘๙,๕๕๖ ✓	
๓	งานก่อสร้างหลังคาคลุมอัฒจันทร์ สนามรักบี้ฟุตบอล	๑	งาน					๔๖๐,๘๓๙ ✓	
๔	งานก่อสร้างอัฒจันทร์ สนามรักบี้	๑	งาน					๑๓๓,๖๓๐ ✓	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๔ รายการ เป็นเงิน หมายเหตุ เงื่อนไข FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร							๓,๘๖๙,๓๕๓	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %								
	- เงินประกันผลงาน ๐ %								
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %								
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %								
	รวมค่า FACTOR F เป็นเงิน (๓,๘๖๙,๓๕๓ X ๑.๓๐๑๖)							๕,๐๔๙,๓๖๖	
	พิเศษเป็นเงิน							๕,๐๔๙,๐๐๐	
	งานครุภัณฑ์	๑	งาน					๑๓๑,๕๐๐	
	รวมจำนวน.....๕.....รายการ							๕,๒๒๐,๕๐๐ ✓	



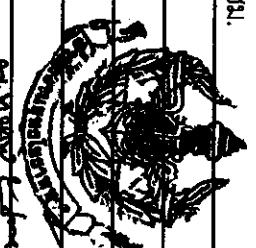
น.พ. ชัยวัฒน์

ผู้ประมาณการ พ.อ. วิชาญ ๒๔๖๖  
 ตำแหน่ง ช่างปูน ผย.กส.น.ร.ร.ตท.

*(Signature)* ผู้ตรวจ ร.ท. หนต์ สัน  
 น.ท. วิทยาลัยการป้องกันประเทศ  
 น.ท. วิทยาลัยการปฏิบัติหน้าที่ ทบ ผย.กส.น.ร.ร.ตท.

ผู้เห็นชอบ พ.อ. อำนวย  
 ตำแหน่ง ผอ.กส.น.ร.ร.ตท.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	๑. งานปรับปรุงสนามรักบี้ฟุตบอล	๑	งาน	-	-	๙๐	๒๕๖,๒๕๐	๒๕๖,๒๕๐	
๑	งานขุดดินพื้นสนามเดิม ลึกประมาณ ๒๐ ซม. พร้อมขบทิ้ง	๒,๗๗๖	ลบ.ม.	-	-	๙๙	๓๕๒,๐๕๔	๑,๔๗๒,๑๙๔	
๒	งานถมดิน หนาเฉลี่ย ๒๐ ซม. พร้อมบดอัด	๓,๕๕๖	ลบ.ม.	๓๑๕	๑,๑๒๐,๑๔๐	๙๙	๓๕๒,๐๕๔	๑,๔๗๒,๑๙๔	
๓	งานถมทราย พร้อมบดอัด	๖๘๔	ลบ.ม.	๕๐๗	๓๔๖,๗๘๘	๙๙	๖๗,๗๑๖	๔๑๔,๕๐๔	
๔	งานปลูกหญ้า พร้อมใส่ดินผสมปุ๋ยสำหรับปลูกหญ้า	๑๓,๖๘๐	ตร.ม.	๕๕	๗๕๒,๔๐๐	รวมแล้ว		๗๕๒,๔๐๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๔ รายการ เป็นเงิน							๒,๘๙๔,๓๒๘	
	๒. งานก่อสร้างโรงสูบน้ำและระบบระบายน้ำสนามรักบี้ฟุตบอล	๑	งาน					๓๙๙,๕๕๖	
	๒.๑ งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ								
๑	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	๕	ลบ.ม.	-	-	๑๔๘	๗๔๐	๗๔๐	
๒	ดินถม	๓	ลบ.ม.	๓๑๕	๙๔๕	๙๙	๒๘๗	๑,๒๓๒	
๓	ทรายหยาบ	๑	ลบ.ม.	๕๐๗	๕๐๗	๙๙	๙๙	๖๐๖	
๔	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม ๒๕๐ กก./ตร.ซม.	๒	ลบ.ม.	๒,๐๒๘	๔,๐๕๖	๓๙๑	๗๘๒	๔,๘๓๘	
๕	เหล็กเส้น RB ขนาด ๙ มม.	๕๐	ก.ก.	๒๔	๑,๒๐๐	๕	๒๐๐	๑,๔๐๐	
๖	เหล็กเส้น RB ขนาด ๖ มม.	๑๖	ก.ก.	๒๕	๔๐๐	๕	๖๔	๔๖๔	
๗	ผนังอิฐบล็อก + ฉาบเรียบ	๕	ตร.ม.	๓๕๐	๑,๗๕๐	รวมแล้ว		๑,๗๕๐	
๘	อิฐบล็อกโปร่ง	๒	ตร.ม.	๑๙๐	๓๘๐	รวมแล้ว		๓๘๐	
๙	เหล็กฉากวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๒" x ๒" หนา ๒.๓ มม.	๑๙๐	กก.	๒๒	๔,๑๘๐	๑๐	๑,๙๐๐	๖,๐๘๐	



ผู้ประมาณการ พ.อ. ๒๐๖๖  
 ตำแหน่ง ช่างปูน ผยย.กสน.ร.ตท.

พ.อ. ๒๐๖๖  
 ตำแหน่ง ช่างปูน ผยย.กสน.ร.ตท.

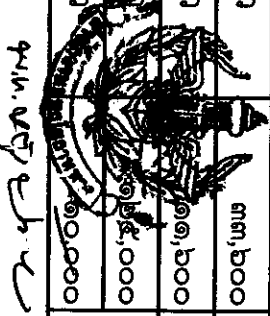
ผู้เห็นชอบ พ.อ. ๒๐๖๖  
 ตำแหน่ง ผอ.กสน.ร.ตท.

ผู้พิมพ์  
 ตำแหน่ง ๒๐๖๖

๓

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑๐	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๑" x ๑" หนา ๒.๓ มม.	๒๒	กก.	๒๕	๕๕๐	๑๐	๒๒๐	๗๗๐	
๑๑	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด ๑/๒" x ๑/๒" หนา ๒.๓ มม.	๑๖	กก.	๓๑	๔๙๖	๑๐	๑๖๐	๖๕๖	
๑๒	ท่อเหล็กดำ ขนาด ๑ ๑/๒" หนา ๒.๓ มม.	๘๗	กก.	๒๕	๒,๑๗๕	๑๐	๘๗๐	๓,๐๔๕	
๑๓	เหล็กคาน METAL SHEET หนา ๐.๕๒๗ มม. บุฉนวนกันความร้อน	๑๒	ตร.ม.	๒๙๕	๓,๕๔๐	๗๐	๘๔๐	๔,๓๘๐	
๑๔	ไม้แบบ	๗	ตร.ม.	๔๑๐	๒,๘๗๐	๑๑๕	๘๐๕	๓,๖๗๕	
๑๕	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์๑๘)	๓	กก.	๔๕	๑๓๕	-	-	๑๓๕	
๑๖	ครอบข้าง	๑๒	ม.	๒๒๕	๒,๗๐๐	๕๐	๖๐๐	๓,๓๐๐	
๑๗	ทาสีกันสนิม	๒๐	ตร.ม.	๙๑	๑,๘๒๐	๓๕	๗๐๐	๒,๕๒๐	
๑๘	ทาสีน้ำมัน	๒๐	ตร.ม.	๖๐	๑,๒๐๐	๓๕	๗๐๐	๑,๙๐๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๑๘ รายการ เป็นเงิน							๓๗,๘๘๑	
	๒.๒ งานระบบรับน้ำสนามรักบี้ฟุตบอล								
๑	สปริงเกอร์ Sime Model: Duplex nozzie ๒๖ มม. รัศมี ๕๕ ม.	๒	ตัว	๓๙,๑๐๐	๗๘,๒๐๐	รวมแล้ว		๗๘,๒๐๐	
	รัศมีไม่น้อยกว่า ๕๕ ม.								
๒	วางท่อวางเร็วสำหรับสปริงเกอร์	๘	ตัว	๔,๒๐๐	๓๓,๖๐๐	รวมแล้ว		๓๓,๖๐๐	
๓	Valve Box พร้อมติดตั้ง	๘	ตัว	๑,๕๕๐	๑๑,๖๐๐	รวมแล้ว		๑๑,๖๐๐	
๔	ท่อน้ำ HDPE ๙๐ มม. PN ๑๐ พร้อมงานขุดและถมกลับ	๕๐๐	เมตร	๒๕๐	๑๒๕,๐๐๐	รวมแล้ว		๑๒๕,๐๐๐	
๕	ท่อน้ำ HDPE อุปกรณ์ข้อต่อ	๑	งาน	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	รวมแล้ว		๑๐,๐๐๐	

นาย **สมชาย ใจดี**  
 วิศวกร



ผู้ประมาณการ พ.อ. **วิมล ใจดี**

ผู้ตรวจการ ร.ท. **สมชาย ใจดี**

ผู้เก็บชอบ พ.อ. **สมชาย ใจดี**

ตำแหน่ง ช่างปูน ผยย.กสน.รร.ตท.

ตำแหน่ง นายช่างสำรวจวิทยาลัย ผยย.กสน.ฯ

ตำแหน่ง ผอ.กสน.รร.ตท.

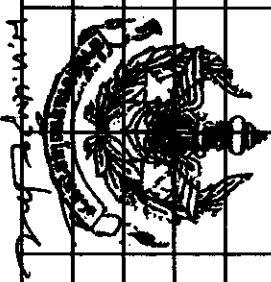
ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผยย.กสน.รร.ตท.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
๖	อุปกรณ์ด้าน Inlet ป้อนน้ำ Y-stanmer, Flex	๑	ชุด	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	รวมแล้ว		๓๐,๐๐๐	
๗	งานเดินไฟฟ้าห้บึงน้ำ	๑	ชุด	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	รวมแล้ว		๑๕,๐๐๐	
๘	งานคอนกรีตสำหรับวางถังบำบัดดิน หนา ๐.๑๕ ม.	๒๕	ตร.ม.	๓๗๑	๙,๒๗๕	รวมแล้ว		๙,๒๗๕	
๑๐	ตู้ควบคุมการทำงาน	๑	ชุด	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๓๗,๕๐๐	
๑๑	อุปกรณ์ประกอบในการเชื่อมต่อน้ำ	๑	ชุด	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๖,๐๐๐	
๑๒	ฐานเหล็ก ติดตั้งบึงน้ำและมอเตอร์	๑	ชุด	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๕,๕๐๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๑๒ รายการ เป็นเงิน							๓๖๑,๖๗๕	

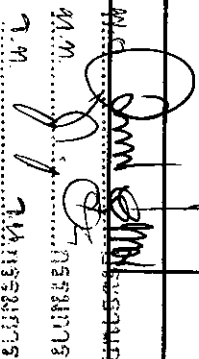
ผู้ประมาณการ พ.อ. *Stanya Bawa*  
 ตำแหน่ง ช่างปูน ฝอย.กสน.ร.ร.ศท.  
 ผู้ตรวจ ร.ท. *Amat Saha*  
 ตำแหน่ง นายทหารสุขาภิบาล ฝอย.กสน.ร.ร.  
 ผู้เห็นชอบ พ.อ. *Amun*  
 ตำแหน่ง ผอ.กสน.ร.ร.ศท.

ปฏิบัติหน้าที่ หน.ฝอย.กสน.ร.ร.ศท.

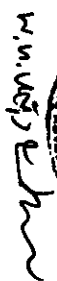
น.น. *[Signature]*  
 น.น. *[Signature]*  
 ฝอย.กสน.ร.ร.ศท.

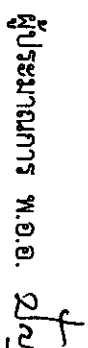



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	๓. งานก่อสร้างหลังคาคลุมอิมพันท์ สนามรักบี้								
	๓.๑ งานโครงสร้างฐานรากและพื้น								
๑	งานขุดดินพร้อมพร้อมกลบคืน	๑๘	ลบ.ม.	-	-	๙๙	๑,๗๘๒	๑,๗๘๒	
๒	งานทรายหยาบอัดแน่น	๑๓	ลบ.ม.	๕๐๗	๖,๕๙๑	๙๙	๑,๒๘๗	๗,๘๗๘	
๓	คอนกรีตหยาบ	๒	ลบ.ม.	๑,๖๗๒	๓,๓๔๔	๓๙๘	๗๙๖	๔,๑๔๐	
๔	คอนกรีตผสมเสร็จ (๒๕๐ กก./ตร.ซม.)	๕๐	ลบ.ม.	๒,๐๒๘	๑๐๑,๔๐๐	๓๙๑	๑๙,๕๕๐	๑๒๐,๙๕๐	
๕	เหล็กไว้มท	๓๓๖	ตร.ม.	๒๘	๙,๔๐๘	-	-	๙,๔๐๘	
๖	ไม้แบบ	๑๐	ตร.ม.	๔๑๐	๔,๑๐๐	๑๑๕	๑,๑๕๐	๕,๒๕๐	
๗	เหล็กเส้น DB ขนาด ๑๒ มม.	๒๘๔	ก.ก.	๒๔	๖,๗๙๓	๔	๑,๑๓๖	๗,๙๒๙	
๘	เหล็กเส้น RB ขนาด ๖ มม.	๒๗	ก.ก.	๒๕	๖๗๕	๔	๑๐๘	๗๘๓	
๙	ฉาบผิวเหล็ก	๑๐	ก.ก.	๔๕	๔๕๐	-	-	๔๕๐	
๑๐	แผ่นพลาสติก ขนาด ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม. หน้า ๖ มม.	๑๖	แผ่น	๑๕๐	๒,๔๐๐	-	-	๒,๔๐๐	
๑๑	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด ๑ ๕" หน้า ๓.๘ มม.	๑,๒๔๓	ก.ก.	๒๘	๓๔,๘๐๔	๑๐	๑๒,๔๓๐	๔๗,๒๓๔	
๑๒	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด ๑ ๒" หน้า ๓.๒ มม.	๔๑๕	ก.ก.	๒๔	๙,๙๖๐	๑๐	๔,๑๕๐	๑๔,๑๑๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๑๒ รายการ เป็นเงิน							๒๒๒,๓๑๔	

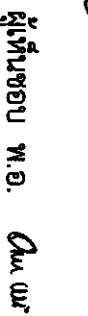
ผู้ตรวจการ  
 ร.ท.   
 ๓.๓.๒๕๖๕



พ.ท. 

ผู้ประมาณการ พ.อ.อ.   
 ช่างปูน สมย.กสน.ร.ร.ตท.

ผู้ตรวจ ร.ท.   
 นายทหารสุขาภิบาล สมย.กสน.ร.ร.ตท.

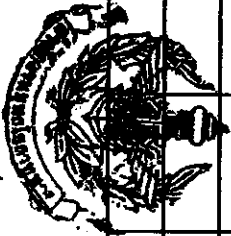
ผู้เห็นชอบ พ.อ.   
 ช่างช่าง ผอ.กสน.ร.ร.ตท.

ปฏิบัติหน้าที่ พ.น.สมย.กสน.ร.ร.ตท.

ที่ กท

ลง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	๓.๒ งานโครงสร้างหลังคา								
๑	เหล็กกล่อง C ขนาด ๑๕๐ x ๕๐ x ๒๐ ทนยา ๓.๒ มม.	๒,๐๑๕	ก.ก.	๔๒	๘๔,๖๓๐	๑๐	๒๐,๑๕๐	๑๐๔,๗๘๐	
๒	แผ่นมทรีลชีส ทนยา ๐.๔๒๗ มม. อนุมาณกันความร้อน	๒๖๙	ตร.ม.	๒๙๕	๗๙,๓๕๕	๗๐	๑๘,๘๓๐	๙๘,๑๘๕	
๓	ครอบข้าง	๒๒	ม.	๒๒๕	๔,๙๕๐	๕๐	๑,๑๐๐	๖,๐๕๐	
๔	สีกันสนิม	๑๓๐	ตร.ม.	๙๑	๑๑,๘๓๐	๓๘	๔,๙๔๐	๑๖,๗๗๐	
๕	สีน้ำมัน	๑๓๐	ตร.ม.	๖๐	๗,๘๐๐	๓๘	๔,๙๔๐	๑๒,๗๔๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๕ รายการ เป็นเงิน							๒๓๘,๕๒๕	
	งานก่อสร้างหลังคาคลุมอิมพัลท์ สนามรักบี้	๑	งาน					๔๖๐,๘๓๙	
	๔.งานก่อสร้างอิมพัลท์ สนามรักบี้								
๑	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ พร้อมทาสี	๒๐	ตร.ม.	๑,๖๐๐	๓๒,๐๐๐			๓๒,๐๐๐	
๒	งานพ่นอิมพัลท์ไม่เทียม ขนาด ๑" X ๖" ยาว ๓.๐๐ ม.	๘๔	ม.	๑๗๕	๑๔,๗๐๐	๕๒	๔,๓๖๘	๑๙,๐๖๘	
๓	งานพ่นอิมพัลท์ไม่เทียม ขนาด ๑" X ๘" ยาว ๓.๐๐ ม.	๓๖	ม.	๒๓๓	๘,๓๘๘	๖๙	๒,๔๘๔	๑๐,๘๗๒	
๔	งานทาสีน้ำมัน	๔๕	ตร.ม.	๖๐	๒,๗๐๐	๓๕	๑,๕๗๕	๔,๒๗๕	
๕	นอตเกลียวปลายสว่าน ขนาด ๒"	๑	กล่อง	๖๐๐	๖๐๐	-	-	๖๐๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง จำนวน ๕ รายการ เป็นเงิน							๖๖,๘๑๕	
	สรุปงานก่อสร้างอิมพัลท์ สนามรักบี้ (๖๖,๘๑๕ x ๒)							๑๓๓,๖๓๐	



ผู้ประมาณการ พ.อ. ฝฝฝฝฝ ฝฝฝฝฝ

ตำแหน่ง ช่างปูน ผยย.กสน.รร.ตท.

พ.อ. ฝฝฝฝฝ  
 ผ.อ. ฝฝฝฝฝ  
 ผ.อ. ฝฝฝฝฝ

ร.ท. ฝฝฝฝฝ

พ.อ. ฝฝฝฝฝ

ผู้เขียนขอบ พ.อ. ฝฝฝฝฝ

ตำแหน่ง นายทหารสุขาภิบาล ผยย.กสน.ฯ

ตำแหน่ง ผอ.กสน.รร.ตท.

ปฏิบัติหน้าที่ ทน.ผยย.กสน.รร.ตท.

