

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ ยาว ๒๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๔๔๓,๓/๓๓.๔๕	
สรุป	รวมเงินทั้งสิ้น (สี่แสนแปดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์ ราคาเฉลี่ย ๘๓๔.๐๓ บาท/ตร.ม.	๔๔๓,๓/๓๓.๔๕	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

(นายณัฐมนันตร์ สังข์เพชร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ



ตรวจ

(นายอนันตชัย เชี่ยวจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



เห็นชอบ

(นายคานึง จันทรคง)

ปลัดเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่

ลงชื่อ



อนุมัติ

(นายอนันต์ ด้านสกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลถ้ำใหญ่

แบบรวมราคาค่าก่อสร้างงานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ ยาว ๒๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๓๖๓,๓๙๕.๙๑	๑.๓๐๙๑	๔๘๐,๙๕๓.๙๙	
๒	ค่าขายประตูชุดอลูมิเนียม ขนาด ๓x๒ ม. จำนวน ๒ ชุด	๒,๕๙๘.๐๐	VAT ๓%	๒,๗๓๙.๘๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๓/.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๓/.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง (ที่แนบแปลตมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์)			๔๘๓,๖๙๓.๘๕	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๙.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
๑	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	-	-	๓/๐.๐๐	๕๐,๖๐๐.๐๐	๕๐,๖๐๐.๐๐	รื้อขนไป
๒	งานดินถมด้วยเครื่องจักร	๕๘๐.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๒๒.๖๑	๑๓,๑๑๓.๘๐	๑๓,๑๑๓.๘๐	ขมก้อง
๓	งานขมดิน	๕๘๐.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๑๔.๑๖	๘,๒๑๒.๘๐	๘,๒๑๒.๘๐	
๔	งานถมดินพร้อมอัดแน่น	๕๘๐.๐๐	ลบ.ม.	๘๘.๐๐	๕๑,๐๔๐.๐๐	-	-	๕๑,๐๔๐.๐๐	
๕	งานถมทรายของพื้น	๒๙.๐๐	ลบ.ม.	๔๕๐.๐๐	๑๓,๐๕๐.๐๐	๑๑๒.๐๐	๓,๒๔๘.๐๐	๑๖,๒๙๘.๐๐	
๖	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	๖.๑ คอนกรีต ๒๔๐ KSC.	๖๙.๖๐	ลบ.ม.	๒,๑๐๐.๐๐	๑๔๖,๑๖๐.๐๐	๓๒๓/๐.๐๐	๒๒,๓๙๔.๒๐	๑๖๘,๕๕๔.๒๐	
	๖.๒ เหล็ก RB Ø ๑๕ มม. (เนื้อ ๑๑%)	๐.๐๙๒	ตัน	๒๒,๒๐๕.๐๐	๒,๐๔๒.๘๖	๓,๖๐๐.๐๐	๓๓๑.๒๐	๒,๓๗๑.๐๖	
	๖.๓ เหล็ก DB Ø ๑๖ มม. (เนื้อ ๑๑%)	๐.๐๕๐	ตัน	๒๑,๓/๓/๕.๐๐	๑,๐๘๘.๓/๕	๓,๖๐๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๑,๒๖๘.๓๕	
	๖.๔ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	๒๖.๕๘	๑๕,๔๖๖.๔๐	๕.๐๐	๒,๙๐๐.๐๐	๑๘,๓๖๖.๔๐	
	@ ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม. #								
	๖.๕ ไม้แบบ	๙.๓๖	ลบ.ฟ.	๕๖๐.๐๐	๕,๓๐๕.๖๐	-	-	๕,๓๐๕.๖๐	
	๖.๖ ค่าแรงงานไม้แบบ	๑๕.๒๔	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๒,๑๑๘.๓๖	๒,๑๑๘.๓๖	
	รวม				๒๓๓,๑๐๓.๖๑		๙๓,๕๖๓.๓๖	๓๒๖,๕๖๖.๙๗	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งานอาคาร

ข้อโครงการ ก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๙.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลเกาะใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				๒๓๓,๑๐๓.๖๑		๙๓,๕๖๓.๓๖	๓๒๖,๕๖๖.๙๗	
	๖.๓/ ๓๖.๒"	๓.๔๑	กก.	๓๐.๐๐	๑๑๔.๓๐	-	-	๑๑๔.๓๐	
๓/	งานทาสีพื้นสนาม	๕๔๐.๐๐	ตร.ม.						
	๓/๑ สีฟลูออริเทน	๕๔๐.๐๐	ตร.ม.	๔๐.๐๐	๒๑,๖๐๐.๐๐	-	-	๒๑,๖๐๐.๐๐	ทา ๒ เที่ยว
	๓/๒ ค่าแรงงานทาสี	๕๔๐.๐๐	ตร.ม.	-	-	๒๒.๐๐	๑๒,๐๖๐.๐๐	๑๒,๐๖๐.๐๐	ทา ๒ เที่ยว
๔	ประตูสนามฟุตบอล ๒ ชุด								
	๔.๑ ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสทึบกลวงในสี่	๓.๐๐	ท่อน	๓/๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	-	-	๒,๑๐๐.๐๐	
	ขนาด ๓" X ๓" หน้า ๒.๓ มม.								
	๔.๒ ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสทึบกลวงในสี่	๔.๐๐	ท่อน	๒๑๔.๐๐	๘๕๖.๐๐	-	-	๘๕๖.๐๐	
	ขนาด ๑ ๑/๒" X ๑ ๑/๒" หน้า ๑.๕ มม.								
๔.๓	ค่าแรงงานเหล็กอุปกรณ์	๑๑๔.๐๐	กก.	-	-	๑๐.๐๐	๑,๑๔๐.๐๐	๑,๑๔๐.๐๐	
	รวม				๒๕๙,๓๗๓.๙๑		๑๐๗,๕๖๓.๓๖	๓๖๖,๙๓๗.๒๗	

ข้อใดเรียงการ ก่อสร้างสถานีไฟฟ้าตามลำดับเลขที่ถูกต้อง
 ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๙.๐๐ เมตร พม่า ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลเกาะใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

પ્રજ્ઞાપાત્રાદિભિરેવ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดรวม				๒๕๙,๓๗๓.๙๑		๑๐๗,๕๐๓.๓๖	๓๖๖,๘๗๗.๒๗	
	๘. งานพาหนะ	๑๕.๒๒	ตร.ก.						
	- น้ำมัน	๒.๐๐	ลิตร	๒๒๕.๐๐	๔๕๕.๐๐	-	-	๔๕๕.๐๐	
	- ค่าบำรุงรักษา	๑๕.๒๒	ตร.ก.	-	-	๑๒.๐๐	๑๓๐.๖๕	๑๓๐.๖๕	
รวม					๒๕๙,๕๒๓.๙๑		๑๐๗,๕๐๓.๐๐	๓๖๗,๐๒๖.๙๑	

คำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬาคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๔

๑. งานดินขุด - ตัด

งานดินขุดตัด	=	๒๒.๖๑ บาท / ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน	=	<u>๒๒.๖๑ บาท / ลบ.ม.</u>

๒. งานชนวัสดุ (ชนกอง)

ค่าขนส่ง.....๒.....กม. (รถ ๑๐ ล้อ)	=	๑๔.๑๖ บาท / ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน	=	<u>๑๔.๑๖ บาท / ลบ.ม.</u>

๓. งานถมดิน

ค่าวัสดุจากแหล่ง (บ่อดินบ้านช่องเขา)	=	๓๐.๐๐ บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง.....๑๐.....กม. (รถ ๑๐ ล้อ)	=	๓๗.๗๐ บาท / ลบ.ม.
รวม	=	๖๗.๗๐ บาท / ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว ๖๗.๗๐ X ๑.๓๐	=	๘๘.๐๑ บาท / ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน	=	<u>๘๘.๐๐ บาท / ลบ.ม.</u>

๓. งานทรายรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / ๒		
= (๕๕๐ + ๓๕๐) / ๒	=	๕๕๐.๐๐ บาท / ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน	=	<u>๕๕๐.๐๐ บาท / ลบ.ม.</u>