

สรุปราคางาน

แบบ ป.ร.๖

งาน โครงการก่อสร้างสนามกีฬาวอลเลย์บอลชายหาด

สถานที่ ภายในโรงเรียน อบจ. บ้านจองคำ ตำบลจองคำ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

แบบ ป.ร.๔ (พ) , ป.ร.๔ (ก) , ป.ร.๕ (ก) , ป.ร.๕ (ข) , ป.ร.๖

จำนวน

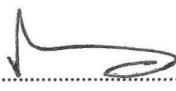



แผ่น


ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
๑	งานก่อสร้างสนามกีฬาวอลเลย์บอลชายหาด ขนาดพื้นที่ กว้าง ๑๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๖.๐๐ เมตร จำนวน ๒ สนาม	๕๖๕,๐๘๖.๙๒	
สรุป	รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนหกหมื่นห้าพันแปดสิบกบาทเก้าสิบสองสตางค์)	๕๖๕,๐๘๖.๙๒	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๓๕๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖

๑ ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายปฐม วงศ์โต)

๒ ลงชื่อ  กรรมการ
(นายภัทรพงษ์ สุภนิมิตกาลัญญู)

๓ ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุกิจ คำแสน)

สรุปค่างาน

แบบ ปร.๕(ก)

งาน โครงการก่อสร้างสนามกีฬาโอลิมปิกชายหาด

สถานที่ ภายในโรงเรียน อบจ. บ้านจงคำ ตำบลจงคำ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

แบบ ปร.๕ (ก) ที่แนบ

จำนวน

๑

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่างาน หน่วย : บาท	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างสนามกีฬาโอลิมปิกชายหาด ขนาดพื้นที่ กว้าง ๑๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๖.๐๐ เมตร จำนวน ๒ สนาม	๔๐๙,๒๗๕.๖๐	๑.๓๐๗๔	๕๓๕,๐๘๖.๙๒	
๒	เสาวอลเลย์บอลชายหาด พร้อมตาข่ายวอลเลย์บอล ชายหาด	๒๘,๐๓๗.๓๘	๑.๐๗๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	๐.๐๐%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	๐.๐๐%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	๖.๐๐%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	๗.๐๐%			
			รวมค่างาน	๕๖๕,๐๘๖.๙๒	
			ยอดสุทธิ	๕๖๕,๐๘๖.๙๒	

ขนาดหรือเนื้อที่สนาม

๙๓๖ ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

๖๐๓.๗๓ บาท / ตารางเมตร

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างสนามกีฬาบอลเลย์บอลชายหาด
 สถานที่ ภายในโรงเรียน อบจ. บ้านจองคำ ตำบลจองคำ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๓๕๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๖

ปร. ๔ (ก) แผ่นที่ ๑/๑

แบบเลขที่ ๐๐๓/๖๖ รายการที่

ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานก่อสร้างสนามกีฬาบอลเลย์บอลชายหาด								
	ขนาดพื้นที่ กว้าง ๑๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๖.๐๐ เมตร (จำนวน ๒ สนาม)								
๑.๑	ขอบคันทันใหญ่ทรงมน ๑๕X๓๐X๑๐๐ ซม. สีเทา	๑๗๖.๐๐	ท่อน	๒๒๖.๑๗	๓๙,๘๐๕.๙๒	๖๗.๘๕	๑๑,๙๔๑.๖๐	๕๑,๗๔๗.๕๒	
๑.๒	ทรายหยาบรองพื้น	๐.๒๕	๓๗๓.๘๓	๙๓.๔๖	๑๑๒.๐๐	๒๘.๐๐	๑๒๑.๔๖		
๑.๓	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อ	๓๖.๓๒	ตร.ม.	-	-	๑๓๙.๐๐	๕,๐๔๘.๔๘	๕,๐๔๘.๔๘	
	- แบบหล่อ	๒๕.๕๒	ลบ.ฟ.	๔๖๗.๒๙	๑๑,๘๗๘.๕๑	-	-	๑๑,๘๗๘.๕๑	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	๙.๐๐	กก.	๓๗.๕๔	๓๓๖.๙๖	-	-	๓๓๖.๙๖	
๑.๔	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB ๖ mm SR - ๒๔	๑๑.๑๙	กก.	๒๙.๑๙	๓๒๖.๖๔	๔.๕๐	๔๙.๒๔	๓๗๕.๘๘	
๑.๕	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ ๑ : ๓ : ๕	๒.๖๔	ลบ.ม.	๑,๘๕๗.๔๓	๔,๙๐๓.๖๒	๔๒๖.๐๐	๑,๑๒๔.๖๔	๖,๐๒๘.๒๖	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ๑ : ๒ : ๔	๐.๔๐	ลบ.ม.	๒,๑๗๐.๕๗	๘๖๘.๒๓	๔๖๖.๐๐	๑๘๖.๔๐	๑,๐๕๔.๖๓	
๑.๖	ทรายละเอียด หิน ๐.๔๐ ม. (ให้ปรับเกลี่ยทรายของเดิมรองพื้นก่อนลงทรายละเอียด)	๓๓๐.๐๐	ลบ.ม.(แน่น)	๘๗๖.๑๖	๒๘๙,๑๓๒.๘๐	๑๑๒.๐๐	๓๖,๙๖๐.๐๐	๓๒๖,๐๙๒.๘๐	
๑.๗	ระบบประปา จุดล้างตัว								
	- ท่อน้ำดี PVC. Ø ๑/๒" ชั้น ๑๓.๕	๑๐๘.๐๐	m	๑๖.๔๗	๑,๗๗๘.๗๖	๓๐.๐๐	๓,๒๔๐.๐๐	๕,๐๑๘.๗๖	
	- ข้อต่อ ข้ออ และอุปกรณ์ต่างๆ = ๔๐% ของราคาท่อ	๑.๐๐	LS.	๗๑๑.๕๐	๗๑๑.๕๐	๒๑๓.๔๕	๒๑๓.๔๕	๙๒๔.๙๕	
	- บอลวาล์ว PVC. ขนาด ๑/๒"	๑.๐๐	อัน	๓๒.๗๑	๓๒.๗๑	๑๐.๐๐	๑๐.๐๐	๔๒.๗๑	
	- ก๊อกน้ำสนาม	๔.๐๐	อัน	๑๒๖.๑๗	๕๐๔.๖๘	๒๕.๐๐	๑๐๐.๐๐	๖๐๔.๖๘	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				๓๕๐,๓๗๓.๗๙		๕๘,๙๐๑.๘๑	๔๐๙,๒๗๕.๖๐	

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	วัสดุรวมของงานคอนกรีตส่วนผสมต่างๆ					
1.1	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 80/2517)	260	กก.	3.27	850.20	
	- ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	373.83	231.77	
	- หินผสมคอนกรีต	1.03	ลบ.ม.	750.00	772.50	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0164	2.95	
	รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5	1	ลบ.ม.	=	1,857.43	*
1.3	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.80/2517)	342	กก.	3.27	1,118.34	
	- ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	373.83	231.77	
	- หินผสมคอนกรีต	1.09	ลบ.ม.	750.00	817.50	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0164	2.95	
	รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	=	2,170.57	*