

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ งานสถาปัตยกรรม กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประเภท ติดตั้งท่ออาหารประปาดับเพลิง จำนวน ๕ จุด

เจ้าของ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานชลประทาน	๑๓,๖๓๕.๕๕	๑.๓๖๒๕	๑๘๕,๗๖๗.๑๐	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๕ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๘๕,๗๖๗.๑๐	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๑๘๕,๗๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ

(นายสุภชัย รุจิโรจน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ *ร.ด.อภิวรรณ*

จำเอกภินันท์ บัชรประโคน

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ *ดร.ดร.วิวัฒน์* ลงชื่อ

นายพลภักดิ์ เสี่ยงสมบัติเตโช

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

นายสุภชัย รุจิโรจน์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งท่ออาหารประปาดีบเพลิง จำนวน ๕ จุด

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่แบบ -

รายการเลขที่ -

งานสถาปัตยกรรม กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาโดย นายสุภชัย รุจิโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	หมวดงานวิศวกรรมสุขาภิบาล							๘๕,๑๐๑.๙๖	
๒	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							๖,๕๖๖.๖๕	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								๙๑,๖๖๘.๖๑	

ร.อ. พรพ ๒๕๖๒

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ประมาณราคาก่อสร้าง ติดตั้งท่อารประปาดับเพลิง จำนวน ๕ จุด

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่แบบ -

รายการเลขที่ -

งานสถาปัตยกรรม กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาโดย นายสุภชัย รุจิโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
๑.๑	งานขุดดิน	๓.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๑๘๘.๐๐	๕๖๔.๐๐	๕๖๔.๐๐	
๑.๒	งานทรายถม	๓.๐๐	ลบ.ม.	๕๕๖.๐๐	๑,๖๖๘.๐๐	๑๖.๐๐	๒๖๖๒.๐๐	๑,๖๘๔.๐๐	
๑.๓	งานคอนกรีตโครงสร้าง (๑๕๕๔)	๑.๕๐	ลบ.ม.	-	-	๓๓๖.๐๐	๑๖๕.๐๐	๑๖๕.๐๐	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท ๑ (๑๖๒ กก.)	๓.๗๕	ถุง	๓๓๘.๐๐	๑๒๖๖.๗๕	-	-	๑๒๖๖.๗๕	
	- ทราย (๑.๕๖ ลบ.ม.)	๑.๕๖	ลบ.ม.	๕๕๖.๐๐	๘๖๗.๐๐	-	-	๘๖๗.๐๐	
	- หิน (๑.๐๙ ลบ.ม.)	๑.๐๙	ลบ.ม.	๑๖๑.๒๒	๒๒๕.๑๓	-	-	๒๒๕.๑๓	
๑.๔	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๒.๕๕	กก.	-	-	๔.๑๐	๑๐.๐๕	๑๐.๐๕	
	- เหล็ก SR Dia ๘ มม.	๒.๕๕	กก.	๒๒.๑๐	๕๖.๓๕	-	-	๕๖.๓๕	
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ ๑๘	๑.๐๗	กก.	๓๖.๕๖	๒๕.๕๔	-	-	๒๕.๕๔	
๑.๖	งานไม้แบบ คัด ๕๖%	๕.๕๐	ตร.ม.	-	-	๑๕๖.๐๐	๘๖๓.๖๐	๘๖๓.๖๐	
	- ไม้กระดาน ขนาด ๑" x ๖"	๒.๗๐	ลบ.พ.	๕๖๖.๐๐	๑,๕๒๘.๐๐	-	-	๑,๕๒๘.๐๐	
	- ไม้ยางไม้ไผ่ ขนาด ๑" ๗/๒" x ๓"	๑.๘๑	ลบ.พ.	๖๗๖.๘๐	๒,๕๑๕.๘๔	-	-	๒,๕๑๕.๘๔	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดกลม ขนาด ๓"	๒.๗๐	กก.	๕๖.๒๓	๑๕๖.๗๐	-	-	๑๕๖.๗๐	
๑.๗	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	๑.๕๐	ลบ.ม.	-	-	๕๖๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๒๕๖.๐๐	
๑.๘	งานทาสีน้ำมัน (สีแดง)	๒.๐๐	ตร.ม.	๓๗.๐๐	๗๔.๐๐	๓๘.๐๐	๗๖.๐๐	๑๕๐.๐๐	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							๖,๕๖๖.๖๕	

P.P. R. R. R. R. R.

N. P. R. R. R.

P.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งท่อธารประปาดับเพลิง จำนวน ๕ จุด

สถานที่ก่อสร้าง ภายในเขตเทศบาลตำบลประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่แบบ -

รายการเลขที่ -

งานสถาปัตยกรรม กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประมาณราคาโดย นายสุภชัย รุจิโรจน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒	หมวดงานวิศวกรรมสุขาภิบาล								
๒.๑	งานเดินท่อประปา BS-M								
	- ท่อขนาด Dia. ๔" ยาว ๒๐๐ ม.มอก.๕๓๓	๒.๐๐	ท่อน	๑,๓๒๕.๐๐	๓,๒๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๔,๒๘๐.๐๐	
	- เทปพันเกลียว	๓๐.๐๐	ม้วน	๔.๖๓	๒๘๘.๙๐	๑๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๕๘๘.๙๐	
	- น้ำยาทาเกลียว	๓.๐๐	กระป๋อง	๘๕๖.๐๐	๒,๕๖๘.๐๐	๒๕.๐๐	๗๕.๐๐	๒,๖๒๘.๐๐	
๒.๒	ประตุน้ำ								
	- ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Dia. ๔" มอก.๓๘๓	๕.๐๐	เครื่อง	๓,๕๕๖.๐๐	๑๗,๗๘๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑๙,๕๘๖.๐๐	
๒.๓	อุปกรณ์เหล็กหล่อชนิดหน้าแปลน มอก.๕๓๓								
	- สามทาง T หน้าแปลน Dia. ๔"	๕.๐๐	อัน	๑,๗๕๖.๐๐	๘,๗๘๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๑,๒๕๖.๐๐	๑๐,๐๙๒.๐๐	
	- หน้าแปลนเกลียว Dia. ๔"	๕.๐๐	อัน	๓๕๖.๐๐	๑,๗๘๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๑,๒๕๖.๐๐	๓,๓๙๒.๐๐	
	- หน้าแปลนเรียบ (สวมเข้าท่อ) Dia. ๔"	๕.๐๐	อัน	๓๕๖.๐๐	๑,๗๘๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๑,๒๕๖.๐๐	๓,๓๙๒.๐๐	
	- ยางหน้าแปลน Dia. ๔"	๑๐.๐๐	อัน	๕๕๖.๐๐	๕,๕๖๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๒,๕๖๐.๐๐	๘,๓๗๖.๐๐	
	- เหล็กหล่อชนิดหน้าแปลนเกลียวนอกสองทาง	๑๐.๐๐	อัน	๕๕๖.๐๐	๕,๕๖๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๒,๕๖๐.๐๐	๘,๓๗๖.๐๐	
	- ยีโบลท์ ๔" มอก.๕๓๓	๑๐.๐๐	ชุด	๑,๘๖๐.๐๐	๑๘,๖๐๐.๐๐	๒๕๖.๐๐	๒,๕๖๐.๐๐	๒๑,๔๑๖.๐๐	
๒.๔	หัวแก๊สดับเพลิง Dia. ๔" มอก.๓๘๓	๕.๐๐	ชุด	๑,๘๖๐.๐๐	๙,๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑๐,๙๐๐.๐๐	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมสุขาภิบาล							๘๕,๒๐๒.๙๐	

A.D. Danvitha วิศวกร
J.P.