

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านายูง - น้ำโสม บ้านเทพภูเงิน หมู่ที่ ๑๘ ตำบลน้ำโสม อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ก่อสร้างฝายชะลอน้ำโดยการปรับแต่งร่องน้ำและเรียงหินในกล่อง Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x ๐.๕๐ เมตร สูงไม่เกิน ๑.๕ เมตร จำนวน ๓ แห่ง
 - ปริมาณกักเก็บน้ำสูงสุด แห่งละ ๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร รวม ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสิทธิธรรม พิศนอก ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสาโรช ถานทองดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายกริชจร ภูพินนา ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนอำนวยการ
รับที่ 305
วันที่ 27 ก.ย. 2566
เวลา 14.09 น.

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓ โทร. ๐-๔๒๒๙-๐๓๕๐

ที่ ทส ๐๖๑๓.๒ / ๔๙๖

วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอส่งแบบแปลนและราคากลางก่อสร้างตามแผนงานปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

กลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ
รับที่ 1435
วันที่ 27 ก.ย. 2566
เวลา 14.31 น.

ส่วนส่วนสำรวจและออกแบบ ขอส่งแบบแปลนและราคากลางก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาโยง - น้ำโสม บ้านเทพภูเงิน หมู่ที่ ๑๘ ตำบลน้ำโสม อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี ในรูปแบบ Thumb Drive เพื่อใช้ประกอบการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

- ๑.แบบแปลน
- ๒.ราคากลาง
- ๓.ปร.๔,ปร.๕,ปร.๖
- ๔.ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานโครงการฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสสิธรรม พิศนอก)

วิศวกรโยธาชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

เรียน	☐ หน.การเงิน	☐ หน.งานบริหารบุคคล
	☒ หน.งานจัดซื้อ	☐ หน.งานบริหารทั่วไป
	☐ หน.งานยานพาหนะและอาคารสถานที่	
☐ เรียน	☐ เพื่อทราบ	
☐ สื่อปฏิบัติ	☒ พิจารณาดำเนินการ	
☐ อื่นๆ.....		

กมลชนก ๗๔

(นายกษิภ ภูมิลาธนะเดช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

เรียน คุณเอชพี

ดำเนินการตามระเบียบฯ

27 ก.ย. ๖๖.

(นางสาวอภิตรา แสนสุข)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ



รายละเอียดการประมาณราคาค่าอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านายูง - น้ำโสม ฝ่ายชลประทาน จุดที่

ประเภทโครงการ	=	อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านายูง - น้ำโสม
ชื่อ	=	ฝ่ายชลประทาน จุดที่ 1,2,3
หมู่บ้าน	=	เทพภูเงิน หมู่ที่ 18
ตำบล	=	น้ำโสม
อำเภอ	=	น้ำโสม
จังหวัด	=	อุดรธานี
รหัสโครงการ	=	อค.
พื้นที่เพาะปลูก	=	ไร่
ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค	=	ครัวเรือน
พื้นที่รับน้ำฝน	=	คร.กม.
ความจุเก็บกัก	=	ลบ.ม.
ประเภทแหล่งแหล่งน้ำ	=	ห้วย
ความลึกเก็บกัก	=	3.50 ม.
ความกว้างเฉลี่ย	=	2.00 ม.
ความยาวเฉลี่ย	=	6.00 ม.
ความลาดชันใน	=	1:2
ความลาดชันนอก	=	1:2
ชนิดอาคารระบายน้ำเข้า	=	
ขนาด	=	ม.
ชนิดอาคารระบายน้ำออก	=	
ขนาด	=	ม.
ท่อส่งน้ำตาย	=	
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ	=	ม.
ยาว	=	ม.
ปริมาณน้ำที่ส่งได้	=	ลบ.ม./วินาที

ประมาณการโดย

ตรวจ

เสนอ

ผ่าน

เห็นชอบ

วันที่

ตั้งงบประมาณปี 2566

โดยวิธี

แบบเลขที่

ประมาณราคาคาแบบ ปร.4 จำนวน

ส่วนสำรวจและออกแบบ

ผู้เชี่ยวชาญ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3

วัน / เดือน / 20__ (ตัวเลข)

นายไตรภพ อานทองดี

นายศุภธรรม พิเศษนอก

นายนิพนธ์ แก้วดี

(เฉพาะส่วนกลาง)

นายวิเชียร ศิริสุวรรณอุหา

14 กันยายน 2566

บาท

จ้างเหมา

ตาม.3

5.00 หน้า

ตารางที่ 2 ราคาไม้แบบ และราคาเหล็กเสริมคอนกรีต

ราคาวัสดุ				ราคา	หมายเหตุ
รายการ	หน่วย	ราคาหน่วย			
ไม้แบบ (รวมค่าขนส่ง)	บาท/ สบ.ม.		17,148.95		ใช้ราคาเฉลี่ยของไม้แบบรูป (ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.5 - 4 ม.) และไม้แบบทาบ (ขนาด 1" x 6" - 8" x 4 ม.) รวมค่าขนส่ง
ไม้แบบรูป (ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.5 - 4 ม.)	บาท/ สบ.ฟ.	467.29	16,489.26		
ไม้แบบทาบ (ขนาด 1" x 6" - 8" x 4 ม.)	บาท/ สบ.ฟ.	504.68	17,808.64		
เหล็กเสริม (รวมค่าขนส่ง)	บาท/กก.		26.91		ราคาเฉลี่ยของเหล็กเส้นกลมเส้นรอบวง 50 มม. ขนาด 6 และ 9 มม. และเหล็กข้ออ้อย SD 30 ขนาด 12, 16, 20 และ 25 มม. รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง
SR24 Dia 6	บาท/กก.	27,757.01	27.757		
SR24 Dia 9	บาท/กก.	27,663.55	27.664		
SD30 Dia 12	บาท/กก.	27,434.58	27.435		
SD30 Dia 16	บาท/กก.	25,990.65	25.991		
SD30 Dia 20	บาท/กก.	25,719.63	25.720		
SD30 Dia 25	บาท/กก.	26,915.89	26.916		
งานรับน้ำหนักคอนกรีตอัดแรง	บาท/ตร.ม.		20,000.00		1. ค่าจ้างใช้รถขนถ่ายเหล็กจากชั้นใต้ดินรวม 2. ค่าขนถ่ายคอนกรีตและเหล็กจากชั้นใต้ดินตามวิธีคำนวณ ดังนั้นราคาสำหรับขอแบบคำนวณรวมจากตารางข้างต้นจึง
- ค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.		10,000.000		
- ค่าประกอบและร้อย	บาท/ตร.ม.		10,000.000		
งานเสาเข็ม	บาท/คัน		3,000.00		
- ค่าเช่าพื้นที่และประกอบรวมค่าขนส่ง	บาท/คัน		10,000.000		
- ค่ารถยกเสาเข็ม	บาท/คัน		10,000.000		
- ค่ารถหัวเสาเข็ม	บาท/คัน		10,000.000		
- ค่าเช่ารถอู่คัน	ม.		10,000		
งานปั้นพื้นเหล็ก	บาท/ม.		30,000.00		
- ค่าเช่าพื้นที่เหล็ก	บาท/ม.		10,000.000		
- ค่าเช่าเหล็กค้ำยัน	บาท/ม.		10,000.000		
- ค่ารถยกและร้อยงานเสริมพื้นเหล็ก	บาท/ม.		10,000.000		
คอนกรีตผสมเสร็จ 175 (Kg. (ทรงกระบอก)	บาท/ สบ.ม.	2,123.83	2,414.250		ราคารวม คอนกรีตเสริมค่าขนส่ง
คอนกรีตผสมเสร็จ	บาท/ สบ.ม.		กรอกราคา	ไม่รวมค่าขนส่ง	

รวมรวม

- ไม้แบบ 1 สบ.ม = 35,3146 คน.ฟ.
- ค่าขนถ่ายวัสดุให้ครบ
- ค่าเช่าคอนกรีต (เมตรรวม) = 204.25 บาท
- ค่าปูนคอนกรีต (เมตรรวม) = 86.17 บาท

รายละเอียดการประมาณราคาย่อยของน้ำ จุดที่ 1,2,3

ประเภทโครงการ	=	อนุพัทธ์และศิษย์บางมด				
ชื่อโครงการ	=	ฝ่ายชลอนำ จุดที่ 1,2,3				
หมู่บ้าน	=	เทพภูเงิน หมู่ที่ 18				
ตำบล	=	ป่าไผ่				
อำเภอ	=	ป่าไผ่				
จังหวัด	=	อุตรดิตถ์				
รายการวัสดุและข้อมูลประมาณการ		ปริมาณงาน/หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	Factor F		
อัตราค่าแรงงานขั้นต่ำ.....บาท/วัน		=	328.00 บาท/วัน	เงินประกันผลงานหัก		
ราคาน้ำมันเบนซิน (เฉลี่ย)		=	39.5 บาท/ลิตร	0%		
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)		=	32.50 บาท/ลิตร			
1 งานเตรียมพื้นที่						
1.1 งานถมทราย	=	300.00 ตร.ม.	1.29 บาท/ตร.ม.			
1.2 งานถมทรายและถมต้นไม้	=	- ตร.ม.	- บาท/ตร.ม.			
1.3 งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	=	- ต้น	- บาท/ต้น			
1.4 งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง						
1.4.1 กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
1.4.2 กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
1.4.3 งานเสริมพีคเหล็ก	=	- ม.	- บาท/ม.			
1.5 งานสูบน้ำระหว่างงานก่อสร้าง	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2 งานดิน						
งานดินขุด (จากแบบ) (สภาพปกติ)		=	- ลบ.ม.	ดินขุดจากแบบจริง	=	- ลบ.ม.
ดินขุดนำไปถมได้		=	- ลบ.ม.			- ลบ.ม.
(อยู่ในดุลพินิจของผู้ประมาณการ แต่ไม่มากกว่าปริมาณดินขุด และน้อยกว่า 0 ลบ.ม. (สภาพปกติ)				ดินขุดที่ไม่นำมาคิดค่าระยะทาง		- ลบ.ม.
งานดินถม (จากแบบ)						
- ดินถมอัดแน่น (สภาพแน่น)	=	- ลบ.ม.	-			
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)	=	- ลบ.ม.	-			
2.1 งานขุดเปิดหน้าดิน (สภาพปกติ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.2 งานดินขุดด้วยแรงคน (สภาพปกติ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (สภาพปกติ)				ปริมาณดินขุดรวมไม่เกิน 0 ลบ.ม.		
2.3.1 ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร (สภาพปกติ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3.2 ระยะขนทิ้ง 1 กม.	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3.3 ระยะขนทิ้ง 2 กม.	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3.4 ระยะขนทิ้ง 3 กม.	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3.5 ระยะขนทิ้ง 4 กม.	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.3.6 ระยะขนทิ้ง 5 กม.	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.4 งานดินขุดยก (สภาพปกติ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.5 งานขุดลอกด้วยรถขุด (สภาพปกติ)	=	127.00 ลบ.ม.	29.46 บาท/ลบ.ม.	495,000.00		
2.6 งานขุดลอกด้วยเรือขุด (สภาพปกติ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.7 งานระเบิดหิน (ราคาน้ำมันเบนซิน 39.50 บาท/ลิตร)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.8 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน (สภาพแน่น)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.9 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา (ราคาน้ำมันเบนซิน 39.50 บาท/ลิตร)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.10 งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด		ระยะขนดิน 1 กม.				
- ดินถมอัดแน่น (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.4)	=	(คิดเฉพาะค่าบดอัดแน่น)	- บาท/ลบ.ม.	-	ลบ.ม.	
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.6)	=	(คิดเฉพาะค่าบดอัดแน่น)	- บาท/ลบ.ม.	-	ลบ.ม.	
2.11 งานดินถมอัดแน่นจากบ่อดิน						
- ดินถมอัดแน่น (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.4)	=	-	- บาท/ลบ.ม.	-	ลบ.ม.	
- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น) = สภาพปกติ x (1.25 / 1.6)	=	-	- บาท/ลบ.ม.	-	ลบ.ม.	
2.12 งานลูกรังบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
2.13 งานกันโคลนกันน้ำแบบ	=	- ลบ.ม.	233.00 บาท/ลบ.ม.			
3 งานโครงสร้าง						
3.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.	(ใช้ราคาคอนกรีตผสมเอง)	
งานไม้แบบคอนกรีตโครงสร้าง (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=	- ตร.ม.			
3.2 งานคอนกรีตหยาบ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
3.3 งานคอนกรีตลึกลับหินใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ลบ.ม.	- บาท/ลบ.ม.			
งานไม้แบบคอนกรีตลึกลับหินใหญ่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		=	- ตร.ม.			
3.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- กก.	- บาท/กก.			
3.5 งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ตร.ม.	- บาท/ตร.ม.			
3.6 งานเสาเข็ม (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ม.	- บาท/ม.			
3.7 งานรอยต่อคอนกรีต (ปริมาณงานคิดตามแบบ)						
3.7.1 งานแผ่นยางกันน้ำ แบบ A ขนาด 9 นิ้ว (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ม.	- บาท/ม.			
3.7.2 งาน Elastic Joint Filler (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ตร.ม.	- บาท/ตร.ม.			
3.7.3 งาน Joint Sealant Compound (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	- ตร.ม.	- บาท/ตร.ม.			

รายละเอียดการประมาณราคาค่าฝ่ายชลอน้ำ จุดที่ 1,2,3									
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	=	-	ชุด	-	-	-	บาท/ชุด	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	=	-	ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
	- ค่ารื้อถอนโครงสร้าง คสล.(เรือกอง)	=	-	บาท/ลบ.ม.	-	-	-		
4. งานป้องกันกัดเซาะ									
4.1	งานคอนกรีตลาด (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	-	-	บาท/ตร.ม.	
	ความหนางานลาดคอนกรีต(ความหนาเฉลี่ย)	=		ม.					
	งานไม้แบบคอนกรีตลาด (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.					
4.2	งานหินเรียง	=	-	ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.3	งานหินย่อยปรับพื้น	=		ลบ.ม.	200.00	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.4	งานหินก่อ	=	-	ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.5	งานหินทิ้ง	=		ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.6	งานวัสดุกรอง(กรวดหรือหินย่อยและทรายผสมละวามที่กำหนด)	=	37.50	ลบ.ม.	1,534.06	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.7	งานปลูกหญ้า	=		ตร.ม.	-	-	-	บาท/ตร.ม.	
4.8	งานถ่วงลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	=		ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	=	147.00	ลบ.ม.	2,045.95	-	-	บาท/ลบ.ม.	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	=		ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	=	-	ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.9	งานถ่วงลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	=		ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	=		ลบ.ม.	-	-	-	บาท/ลบ.ม.	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	=		ตร.ม.	-	-	-	บาท/ตร.ม.	
4.11	งานแผ่นโพลีเอทิลีนแบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=	-	ตร.ม.	-	-	-	บาท/ตร.ม.	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม. (บริเวณ Toe Slope ท้ายเขื่อน)	=		ม.	-	-	-	บาท/ม.	
4.13	งานแผ่นโพลีเอทิลีนแบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	=		ตร.ม.	-	-	-	บาท/ตร.ม.	
5.งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ									
5.1	ท่อเหล็กอ่อนสังกะสี (GSP.BS-M)								
	- ขนาด Dia.	3.00	นิ้ว	=	-	ม.	3.00	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.	4.00	นิ้ว	=	-	ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ม.	-	-	บาท/ม.
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5 (รวมข้อต่อ)								
	- ขนาด Dia.	3.00	นิ้ว	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.	4.00	นิ้ว	=	-	ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.	6.00	นิ้ว	=	-	ม.	-	-	บาท/ม.
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.								
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน								
	- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
5.5	งานท่อ HDPE ขึ้น PN 4, 6 (PE80)								
	- ขนาด Dia.	280.00	มม. ขึ้น PN	6.00	=	-	ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		มม. ขึ้น PN		=		ม.	-	บาท/ม.
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia.	0.80	ม.	=	-	ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ม.	-	-	บาท/ม.
6.งานอาคารประกอบ									
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)								
	- ขนาด Dia.	0.30	ม.	=	-	ชุด	-	-	บาท/ชุด
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ชุด	-	-	บาท/ชุด
	- ขนาด Dia.		ม.	=		ชุด	-	-	บาท/ชุด

495000

รายละเอียดการประมาณราคาฝ่ายชลอน้ำ จุดที่ 1,2,3

6.2 ประตูน้ำกันล้น(โมด.383)			ฐานข้อมูลมีขนาด 0.15, 0.2, 0.25, 0.3 ม.			
- ขนาด Dia.		ม.	=		ชุด	- บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		ม.	=		ชุด	- บาท/ชุด
6.3 ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(โมด.1368)			ฐานข้อมูลมีขนาด 1, 2, 3 นิ้ว			
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ชุด	- บาท/ชุด
- ขนาด Dia.		นิ้ว	=		ชุด	- บาท/ชุด
6.4 ฝาเพื่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ และเครื่องยก 1250 กก.			ฐานข้อมูลมีขนาด 1.00x1.00, 0.4, 0.6, 0.8, 1 ม.			
- ขนาด		ม.	=	-	ชุด	- บาท/ชุด
- ขนาด		ม.	=		ชุด	- บาท/ชุด
6.5 บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)			ฐานข้อมูลมีขนาด 1.50x2.00, 2.00x2.00, 2.00x3.00, 2.00x4.00 ม.			
- ขนาด		ม.	=		ชุด	- บาท/ชุด
6.6 บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)			ฐานข้อมูลมีขนาด 1.50x2.00, 2.00x2.00, 2.00x3.00, 2.00x4.00 ม.			
- ขนาด		ม.	=		ชุด	- บาท/ชุด
6.7 อาคารจุดปล่อยน้ำ			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.8 หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด 12 นิ้ว			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
6.9 สานทาง เหล็กหล่อ ขนาด 12*12*12 นิ้ว			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
6.10 ท่อโค้งหน้างาน 2 ด้าน 90 องศา ขนาด 12 นิ้ว			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
6.11 ท่อเหล็กเหนียว ขนาด Dia. 0.30 ม. เกรด B หน้า 6 มม.			=	-	ม.	- บาท/ม.
6.12			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.13 อาคารประตูระบายตะกอน			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.14 งานป่อสังกะสี			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.15 อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.16 งานพันลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ			=		ชุด	- บาท/ชุด
6.17 บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ			=		ชุด	- บาท/ชุด
7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1 งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมแห่งชาติบ้านสูง - น้ำโสม(ป้ายเหล็ก)			=	1.00	ชุด	9,360.00 บาท/ชุด
7.2 งานป้ายแนะนำโครงการ			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
7.3 งานเหล็กแสดงค่าระดับน้ำ			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
7.4 งานเหล็กบอกแนว			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
7.5 งานตะแกรงกันสวะ			=	-	ชุด	- บาท/ชุด
7.6 งานราวกันตก (คิดต่อ 1 เมตร (คิดรวม 3 แถวพร้อมเสา)			=	-	ม.	- บาท/ม.
7.7 งานป้ายเตือนพร้อมเสา			=		ชุด	- บาท/ชุด
7.8 งานป้ายบังคับพร้อมเสา			=		ชุด	- บาท/ชุด
7.9 ท่อปลอกลดถนน Dia 16 นิ้ว			=	-	ม.	4,000.00 บาท/ม.
7.10 แอสฟัลท์สำเร็จรูป			=	-	ถุง	90.00 บาท/ถุง
7.11 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม Wire Mesh ขนาด ศก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.			=	-	ตร.ม.	21.50 บาท/ตร.ม.
7.12 ปลุกหญ้าแพก			=		หน่วย	125.00 บาท/หน่วย
7.13			=	-	ม.	- บาท/ม.
7.14			=	-	ตัน	- บาท/ตัน
7.15			=	-	ตัว	- บาท/ตัว
7.16			=	-	ชั้น	- บาท/ชั้น
7.17			=	-	ม.	- บาท/ม.

ตารางฐานข้อมูล ราคาจ้างงาน, ค่าวัสดุ และค่าแรง

วัน / เดือน / ปี

15 กันยายน 2566

15 กันยายน 2566									
ที่	รายการ	หน่วย (บาท/หน่วย)	ค่าวัสดุ (1)	ค่าแรงงาน (2)	ผลลัพธ์รวม (1)+(2)	หมายเหตุ			
งานดิน									
1	อัตราค่าจ้างงานขั้นต่ำ.....บาท/วัน	บาท/วัน		328.00		อัตราค่าจ้างงานขั้นต่ำ ใช้ได้ตามประกาศกระทรวงแรงงาน			
งานโครงสร้างและงานป้องกันกัดเซาะ									
9	ราคาไม้แบบ	บาท/ ลบ.ม.	17,148.95			ไม้แบบ 1 ลบ.ม = 35.287 ลบ.ฟ. ใช้ราคาตามค่าเฉลี่ยปีที่ผ่านมา ค่าวัสดุ รวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างเป็นราคาสินค้าเนื่องจากแหล่งผลิตหรือแหล่งจำหน่ายใกล้สถานที่ก่อสร้าง			
1	อัตราค่าเช่าและรื้อแบบ(ค่าแรง)	บาท/ ตร.ม.		154.00					
2	งานรอยต่อคอนกรีต	บาท/ ม.	200.00	30.00	230.00				
2.1	งานแผ่นยางกันน้ำ แบบ A ขนาด 9 นิ้ว	บาท/ ตร.ม.	450.00	67.00	517.00				
2.2	งาน Elastic Joint Filler	บาท/ ตร.ม.	150.00	22.00	172.00				
2.3	งาน Joint Sealant Compound	บาท/ จุด	400.00	120.00	520.00				
3	งานลดแรงดันดินน้ำ	บาท/ ตร.ม.	32.68	12.00	44.68				
4	งานปูหญ้า	บาท/ ตร.ม.	650.00	689.15	1,339.15				
5	งานกล่องลวดลาย Gablon พร้อมหินเรียง	บาท/ ลบ.ม.	1,365.00	680.95	2,045.95				
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	บาท/ ลบ.ม.	800.00	680.95	1,480.95				
	กล่อง Gablon ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	บาท/ ลบ.ม.	500.00	676.85	1,176.85				
6	งานกล่องลวดลาย Gablon Mattress พร้อมหินเรียง	บาท/ ลบ.ม.	770.83	676.17	1,447.00				
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	บาท/ ลบ.ม.	677.78	675.03	1,352.81				
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	บาท/ ตร.ม.	5.50	1.00	6.50				
7	แผ่นพลาสติก	บาท/ ตร.ม.	25.00	7.00	32.00				
8	แผ่นโพลีเอทิลีน แบบที่ 2								
งานวัสดุกรอง									
9	ท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	บาท/ ม.	430.00	64.00	494.00	งานท่อระบายน้ำ เขียนกิน งานท่อระบายน้ำ เขียนกิน			
10	แผ่นโพลีเอทิลีนแบบที่ 1	บาท/ ตร.ม.	42.00	12.00	54.00				
งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ									
11	ท่อเหล็กถลุงเส้น (GSP-BS-M) ยาวท่อละ 6.00 ม.		ราคารวมค่าขนส่ง			มอก 277			
	ขนาด Dia. 1.00 นิ้ว	บาท/ ม.	96.90	14.00	110.90				
	ขนาด Dia. 1.50 นิ้ว	บาท/ ม.	143.45	21.00	164.45				
- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	บาท/ ม.	201.93	30.00	231.93					
- ขนาด Dia. 2.50 นิ้ว	บาท/ ม.	248.84	37.00	285.84					
ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	บาท/ ม.	265.70	39.00	304.70					
ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	บาท/ ม.	330.45	49.00	379.45					
- ขนาด Dia. 5.00 นิ้ว	บาท/ ม.	641.71	96.00	737.71					
- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	บาท/ ม.	761.51	114.00	875.51					
ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5 ยาวท่อละ 4.00 ม.	ค่าซื้อท่อ	ราคารวมค่าขนส่ง			มอก 17				
ขนาด Dia. 1.00 นิ้ว	บาท/ ม.	24.25	3.00	29.35					
- ขนาด Dia. 1.50 นิ้ว	บาท/ ม.	40.80	6.00	51.12	139.02 223.8325 466.375 มอก 427				
- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	บาท/ ม.	62.40	9.00	77.13					
ขนาด Dia. 2.50 นิ้ว	บาท/ ม.	103.40	15.00	126.00					
- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	บาท/ ม.	139.00	20.00	170.68					
- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	บาท/ ม.	223.80	33.00	277.83					
ขนาด Dia. 5.00 นิ้ว	บาท/ ม.	349.20	52.00	401.20					
ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	บาท/ ม.	446.00	66.00	512.00					
ท่อเหล็กถลุงเส้นยาวท่อน้ำจำนวน 2 ด้าน กรด B หนา 6 มม. ยาวท่อละ 6.00 ม.	ราคารวมค่าขนส่ง								
- ขนาด Dia. 0.20 นิ้ว	บาท/ ม.	590.83	88.00	678.83					
ขนาด Dia. 0.25 นิ้ว	บาท/ ม.	743.33	111.00	854.33					
ขนาด Dia. 0.30 นิ้ว	บาท/ ม.	994.17	149.00	1,143.17					
- ขนาด Dia. 0.40 นิ้ว	บาท/ ม.	1,335.00	200.00	1,535.00					
- ขนาด Dia. 0.50 นิ้ว	บาท/ ม.	1,713.33	256.00	1,969.33					
ขนาด Dia. 0.60 นิ้ว	บาท/ ม.	2,257.50	338.00	2,595.50					
งานท่อเชื่อมโพลีเอทิลีน ขึ้น 15 ความยาวท่อละ 5.00 ม.	ราคารวมค่าขนส่ง								
- ขนาด Dia. 100.00 มม.	บาท/ ม.	497.00	74.00	571.00					
- ขนาด Dia. 150.00 มม.	บาท/ ม.	787.00	113.00	905.00					
ขนาด Dia. 200.00 มม.	บาท/ ม.	1,292.00	193.00	1,485.00					
ขนาด Dia. 250.00 มม.	บาท/ ม.	1,833.00	274.00	2,107.00					
- ขนาด Dia. 300.00 มม.	บาท/ ม.	2,583.00	387.00	2,970.00					
ขนาด Dia. 400.00 มม.	บาท/ ม.	4,517.00	677.00	5,194.00					
ขนาด Dia. 500.00 มม.	บาท/ ม.	6,109.00	916.00	7,025.00					
- ขนาด Dia. 600.00 มม.	บาท/ ม.	8,225.00	1,233.00	9,458.00					
งานท่อ HDPE ขึ้น PN 4 (PE 100 or PE80) ความยาวท่อละ 6.00 ม	ราคารวมค่าขนส่ง								
ขนาด Dia. 160.00 มม.	บาท/ ม.	245.00	36.00	281.00					
ให้ระบุให้ PE100 or PE80									

ตารางฐานข้อมูล ราคาทำงาน, ค่าวัสดุ และค่าแรง						วัน / เดือน / ปี	
						15 กันยายน 2566	
ที่	รายการ		หน่วย (บาท/หน่วย)	ค่าวัสดุ (1)	ค่าแรงงาน (2)	ผลรวมรวม (1)+(2)	หมายเหตุ
16	ขนาด Dia.	180.00 มม.	บาท/ ม.	310.00	46.00	356.00	ให้ระบุไว้ PE100 or PE80
	- ขนาด Dia.	200.00 มม.	บาท/ ม.	388.00	58.00	446.00	
	- ขนาด Dia.	225.00 มม.	บาท/ ม.	482.00	72.00	554.00	
	ขนาด Dia.	250.00 มม.	บาท/ ม.	598.00	89.00	687.00	
	ขนาด Dia.	280.00 มม.	บาท/ ม.	747.00	112.00	859.00	
	- ขนาด Dia.	315.00 มม.	บาท/ ม.	908.00	136.00	1,044.00	
	ขนาด Dia.	355.00 มม.	บาท/ ม.	1,552.00	232.00	1,784.00	
	ขนาด Dia.	400.00 มม.	บาท/ ม.	1,916.00	296.00	2,212.00	
	- ขนาด Dia.	450.00 มม.	บาท/ ม.	2,525.00	378.00	2,903.00	
	- ขนาด Dia.	500.00 มม.	บาท/ ม.	3,114.00	467.00	3,581.00	
	ขนาด Dia.	560.00 มม.	บาท/ ม.	3,919.00	587.00	4,506.00	
	ขนาด Dia.	630.00 มม.	บาท/ ม.	4,944.00	741.00	5,685.00	
	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE 100 or PE80) ความยาวท่อละ 6.00 ม.			ราคารวมค่าขนส่ง			
	- ขนาด Dia.	160.00 มม.	บาท/ ม.	478.00	71.00	549.00	
	ขนาด Dia.	180.00 มม.	บาท/ ม.	601.00	90.00	691.00	
	ขนาด Dia.	200.00 มม.	บาท/ ม.	744.00	111.00	855.00	
17	- ขนาด Dia.	225.00 มม.	บาท/ ม.	884.00	132.00	1,016.00	ค่าวางเรียงและติดตั้งตามแบบ
	- ขนาด Dia.	250.00 มม.	บาท/ ม.	1,082.00	162.00	1,244.00	
	ขนาด Dia.	280.00 มม.	บาท/ ม.	1,367.00	205.00	1,572.00	
	ขนาด Dia.	315.00 มม.	บาท/ ม.	1,717.00	257.00	1,974.00	
	- ขนาด Dia.	355.00 มม.	บาท/ ม.	2,358.00	353.00	2,711.00	
	- ขนาด Dia.	400.00 มม.	บาท/ ม.	3,007.00	451.00	3,458.00	
	ขนาด Dia.	450.00 มม.	บาท/ ม.	3,857.00	578.00	4,435.00	
	- ขนาด Dia.	500.00 มม.	บาท/ ม.	4,758.00	713.00	5,471.00	
	- ขนาด Dia.	560.00 มม.	บาท/ ม.	5,957.00	893.00	6,850.00	
	ขนาด Dia.	630.00 มม.	บาท/ ม.	7,524.00	1,128.00	8,652.00	
	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาวท่อละ 1.00 ม.			ราคา ณ จังหวัด	ค่าขนส่งจาก จ.	(1)+(2)+(3)	
	- ขนาด Dia.	0.20 ม.	64.00	บาท/ ม.	100.00	65.00	229.00
	- ขนาด Dia.	0.30 ม.	96.00	บาท/ ม.	349.53	82.00	527.53
	ขนาด Dia.	0.40 ม.	128.00	บาท/ ม.	472.90	123.00	723.90
	ขนาด Dia.	0.50 ม.	158.00	บาท/ ม.	504.67	141.00	803.67
	- ขนาด Dia.	0.60 ม.	188.00	บาท/ ม.	720.56	164.00	1,072.56
	- ขนาด Dia.	0.80 ม.	241.00	บาท/ ม.	1,203.74	219.00	1,663.74
	ขนาด Dia.	1.00 ม.	290.00	บาท/ ม.	1,773.83	395.00	2,458.83
	ขนาด Dia.	1.20 ม.	344.00	บาท/ ม.	2,676.64	494.00	3,514.64
	- ขนาด Dia.	1.50 ม.	421.00	บาท/ ม.	3,271.03	790.00	4,482.03
งานอาคารประกอบ							
18	ประตูบานเหล็กถ้ำมาตรฐาน			ราคารวมค่าขนส่ง			
	ขนาด Dia.	0.10 ม.	บาท / ชุด	6,000.00	900.00	6,900.00	มอก.256
	- ขนาด Dia.	0.15 ม.	บาท / ชุด	10,000.00	1,500.00	11,500.00	มอก.256
	ขนาด Dia.	0.20 ม.	บาท / ชุด	14,500.00	2,175.00	16,675.00	มอก.256
	ขนาด Dia.	0.25 ม.	บาท / ชุด	23,500.00	3,525.00	27,025.00	มอก.256
	- ขนาด Dia.	0.30 ม.	บาท / ชุด	30,800.00	4,620.00	35,420.00	มอก.256
	- ขนาด Dia.	0.35 ม.	บาท / ชุด	38,750.00	5,812.00	44,562.00	มอก.256
	ขนาด Dia.	0.40 ม.	บาท / ชุด	65,000.00	9,750.00	74,750.00	มอก.256
19	ขนาด Dia.	0.45 ม.	บาท / ชุด	93,100.00	13,965.00	107,065.00	มอก.256
	- ขนาด Dia.	0.50 ม.	บาท / ชุด	131,100.00	19,665.00	150,765.00	มอก.256
	- ขนาด Dia.	0.60 ม.	บาท / ชุด	177,100.00	26,565.00	203,665.00	มอก.382
	ประตูบานเหล็กถ้ำ			ราคารวมค่าขนส่ง			มอก.383
	ขนาด Dia.	0.15 ม.	บาท / ชุด	7,400.00	1,110.00	8,510.00	
	- ขนาด Dia.	0.20 ม.	บาท / ชุด	15,200.00	2,280.00	17,480.00	
	ขนาด Dia.	0.25 ม.	บาท / ชุด	22,000.00	3,300.00	25,300.00	
	ขนาด Dia.	0.30 ม.	บาท / ชุด	25,700.00	3,855.00	29,555.00	
20	ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง			ราคารวมค่าขนส่ง			มอก.156
	- ขนาด Dia.	1.00 นิ้ว	บาท / ชุด	4,500.00	675.00	5,175.00	
	ขนาด Dia.	2.00 นิ้ว	บาท / ชุด	11,600.00	1,740.00	13,340.00	
	ขนาด Dia.	3.00 นิ้ว	บาท / ชุด	13,650.00	2,047.00	15,697.00	
21	ฝาปิดเหล็กหล่อพร้อมรอก และเคเบิลยก 1250 กก.			ราคารวมค่าขนส่ง			มอก.550.20 1.00
	- ขนาด	1.00x1.00 ม.	บาท / ชุด	60,000.00	5,000.00	65,000.00	น. Texcoet
	ขนาด	0.40 ม.	บาท / ชุด	17,000.00	2,550.00	19,550.00	น. Texcoet
	ขนาด	0.60 ม.	บาท / ชุด	22,000.00	3,300.00	25,300.00	น. Texcoet
	- ขนาด	0.80 ม.	บาท / ชุด	34,000.00	5,400.00	41,400.00	น. Texcoet
	ขนาด	1.00 ม.	บาท / ชุด	42,000.00	6,300.00	48,300.00	น. Texcoet
22	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)			ราคารวมค่าขนส่ง			มอก. SW.1 50-200
	ขนาด	1.50x2.00 ม.	บาท / บาน	66,000.00	9,900.00	75,900.00	น. SND
	- ขนาด	2.00x2.00 ม.	บาท / บาน	85,000.00	12,750.00	97,750.00	น. SND
	ขนาด	2.00x3.00 ม.	บาท / บาน	110,000.00	16,500.00	126,500.00	น. SND
	ขนาด	2.00x4.00 ม.	บาท / บาน	135,000.00	20,250.00	155,250.00	น. SND
23	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATC)			ราคารวมค่าขนส่ง			มอก. DWR. 200
	- ขนาด	1.50x2.00 ม.	บาท / บาน	95,000.00	14,250.00	109,250.00	น. SND
	ขนาด	2.00x2.00 ม.	บาท / บาน	126,000.00	18,900.00	144,900.00	น. Texcoet

การประมาณราคาค่า อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาูง - น้ำโสม

ชื่อ ฝ่ายชลอน้ำ จุดที่ 1,2,3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	300.0	ตร.ม.	1.29	387.00	
1.2	งานถากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	1.4.1 กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4.2 กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	1.4.3 งานเพิ่มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					387	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน (ระยะชนทั้ง 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร				-	
	2.3.1 ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3.2 ระยะชนทั้ง 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3.3 ระยะชนทั้ง 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3.4 ระยะชนทั้ง 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3.5 ระยะชนทั้ง 4 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.3.6 ระยะชนทั้ง 5 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	127.00	ลบ.ม.	29.46	3,741.42	(สภาพปกติ)
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะชนดิน 1 กม.			-	
	2.10.1 - ดินถมอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.10.2 - ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมอัดแน่นจากบ่อดิน				-	
	2.11.1 - ดินถมอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	2.11.2 - ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานหินคลุกบดทับแน่น	-	ลบ.ม.	233.00	-	
รวมรายการที่ 2					3,741	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้นบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต				-	
	3.7.1 งานแผ่นยางกันน้ำ แบบ A ขนาด 9 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	3.7.2 งาน Elastic Joint Filler	-	ตร.ม.	-	-	
	3.7.3 งาน Joint Sealant Compound	-	ตร.ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 - บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินย่อยปรับพื้น	-	ลบ.ม.	200.00	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง(กรวดหรือหินย่อยและทรายผสมคละตามที่กำหนด)	37.50	ลบ.ม.	1,534.06	57,527.25	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง				-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	147.00	ลบ.ม.	2,045.95	300,754.65	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง				-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 358,282 บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5 (รวมข้อต่อ)					
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE80)					
	- ขนาด Dia. 280.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 - บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. 0.3 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ และเครื่องยก 1250 กก.					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	
6.8	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด 12 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.9	สามทาง เหล็กหล่อ ขนาด 12*12*12 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.10	ท่อโค้งหน้างาน 2 ด้าน 90 องศา ขนาด 12 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.11	ท่อเหล็กเหนียว ขนาด Dia. 0.30 ม. เกรด B หน้า 6 มม.	-	ม.	-	-	
6.12		-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังกะสี	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่าบางยูง - น้ำโสม(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360.00	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก (คิดต่อ 1 เมตร (คิดรวม 3 แถวพร้อมเสา)	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	ท่อปลอกลดถนน Dia 16 นิ้ว	-	ม.	4,000.00	-	
7.10	แอสฟัลท์สำเร็จรูป	-	ถุง	90.00	-	
7.11	ตะแกรงเหล็กเส้นกลม Wire Mesh ขนาด ศก. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	-	ตร.ม.	21.50	-	
7.12	ปลูกหญ้าแฝก	-	หน่อ	125.00	-	
7.13	-	-	ม.	-	-	
7.14	-	-	ดิน	-	-	
7.15	-	-	ตัว	-	-	
7.16	-	-	ชั้น	-	-	
7.17	-	-	ม.	-	-	
7.18	งานเข็มพืดเหล็ก กว้าง 0.40 ม.	-	ม.	-	-	
7.19	วาล์วเปิดปิดท่อลดแรงดัน	-	ม.	-	-	
รวมรายการที่ 7					9,360	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	

ระยะขนส่งวัสดุ						
	ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	560.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
	ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	109.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
	ราคาน้ำมัน ดีเซล (เฉลี่ย)	39.5/32.5	บาท/ลิตร			

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก	ค่าควบคุมงาน	35,880	บาท	ดินชุดทั้งหมด	127 ลบม.
	จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	น้ำไปถมได้	127 ลบม.
	ระยะเวลาก่อสร้าง	118	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	- ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาเยื้อง - น้ำโสม ฝ่ายชล่อน้ำ จุดที่ 1,2,3 (จ้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาเยื้อง - น้ำโสม

รหัสโครงการ อด.

ชื่อ ฝ่ายชล่อน้ำ จุดที่ 1,2,3

หมู่บ้าน เทพภูเงิน หมู่ที่ 18 ตำบล น้ำโสม อำเภอ น้ำโสม จังหวัด อุดรธานี

พื้นที่เพาะปลูก ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค ครึ่งเรือน

พื้นที่รับน้ำฝน ตร.กม. ความจุเก็บกัก ลบ.ม. ประเภทแหล่งแหล่งน้ำ ห้วย ความลึกเก็บกัก 3.5 ม.

ความกว้างเฉลี่ย 2 ม. ความยาวเฉลี่ย 6 ม. ความลาดชันใน 1:2 ความลาดชันนอก 1:2 ชนิดอาคารระบายน้ำเข้า

แบบเลขที่ สทน.3

วันที่ 14 กันยายน 2566

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	387	1.3354	516	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	3,741	1.3354	4,996	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2762	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	358,282	1.3354	478,449	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3354	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.0700	-	
7	งานเบ็ดเตล็ด	9,360	1.2762	11,945	งานสะพาน FactorF
8	งานอุปกรณ์ประกอบระบบกระจายน้ำ พลังงานแสงอาทิตย์	-	1.3033	-	งานก่อสร้างอาคาร FactorF
9	งานครุภัณฑ์จัดซื้อระบบกระจายน้ำ	-	1.0700	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			495,906	
10	ค่าควบคุมงาน				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			495,906	
	คิดเป็นเงินประมาณ			495,000	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

ตรวจ

(นายสาโรช ถานทองดี)

(นายสสิธรรม พิศนอก)

เสนอ

เห็นชอบ

(นายนิทรศ แก้วดี)

(นายวิเชียร ศิริสุวรรณคูหา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๓.



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาเยื้อง - น้ำโสมฝ่ายชะลอน้ำ จุดที่ 1,2,3

บ้านเทพภูเงิน หมู่ที่ 18 ตำบลน้ำโสม อำเภอโนนโสม จังหวัดอุดรธานี

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3 อุดรธานี กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	คำ K สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุน (บาท/หน่วย)	คำนวณต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง	
								(บาท/หน่วย)	รวมทั้งสิ้น
1.1	1. งานเตรียมพื้นที่ งานถมกลาง		300.00	ตร.ม.	1.29	387.00	1.3354	1.7227	516.81
2.1	2. งานดิน งานขุดลอกด้วยรถขุด	K(2.1)	127.00	ลบ.ม.	29.46	3,741.42	1.3354	39.3409	4,996.29
4.6	4. งานป้องกันการกัดเซาะ งานวัสดุกรอง(กรวดหรือหินย่อยและทรายผสมเคลือบที่กำหนด)	K(2.2)	37.50	ลบ.ม.	1,534.06	57,527.25	1.3354	2,048.5837	76,821.89
4.8	งานกล่องสวดตาย Gabion พร้อมหินเรียง กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	K(2.2)	147.00	ลบ.ม.	2,045.95	300,754.65	1.3354	2,732.1616	401,627.76
7.1	7. งานเปิดตลาด งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านาเยื้อง - น้ำโสม(ป้ายเหล็ก)		1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2762	11,945.2320	11,945.23
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น							371,770.32	รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	
กรรมการ								495,907.98	
กรรมการ								495,000.00	

(นายกริชจร ภูพันธ์)

(สืบเสาะกัณฑ์พัสดุภัณฑ์)

(นายสาโรช ถานทองดี)

(นายสิทธิธรรม พิเศษนอก)

รายละเอียดโครงการตามแผน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จัดทำเมื่อ วันที่ 15 กันยายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)			ระยะเวลาก่อสร้าง ตามสัญญา (วัน)	การเบิกเงินไม่น้อยกว่า งวดละ (บาท)	เป็นราคา (วัน)	หมายเหตุ
			ก่อสร้าง	ทดสอบวัสดุ	ฤดูฝน				
1	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าสงวนแห่งชาติป่านา ยูง - น้ำโสมฝายชะลอน้ำ จุดที่ 1,2,3 บ้านเทพ เงิน หมู่ที่ 18 ตำบลน้ำโสม อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี	495,000.00	120	0	30	150	-	30	กำหนดเป็นราคา 30 วัน นับถัด จากวันที่หัวหน้าส่วนราชการได้ ให้ความเห็นชอบราคากลาง

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุธีธรรม พิศนอก)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสำโรช ถานทองดี)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกริชจกร ภูพานา)



บริษัท จีโอซิส จำกัด

44/43 หมู่ 10 ตำบลคลองสอง อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Tel : 086-476-0210 , Fax : 02-042-9833 E-mail : geosys.wc@gmail.com

4 กันยายน 2566

เรื่อง ขอเสนอราคาผลิตภัณฑ์กล่องเกเบียน,กล่องแมทเทรซ และแผ่นใยสังเคราะห์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำที่ 3

บริษัท จีโอซิส จำกัด มีความประสงค์ขอเสนอราคา กล่องเกเบียน,กล่องแมทเทรซเคลือบสังกะสี และผลิตภัณฑ์
แผ่นใยสังเคราะห์ มีรายละเอียดดังนี้

1. กล่องเกเบียนเคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 10 x 12 ซม.) ลวดโครงหุ้ม PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต

ลวดโครง 3.5 มม. / ลวดดัก 2.7 มม. / ลวดผูก 2.2 มม.

- ขนาด 1 x 1 x 0.50 เมตร	ราคา/กล่อง	720	บาท
- ขนาด 1 x 1 x 1 เมตร	ราคา/กล่อง	1,100	บาท
- ขนาด 2 x 1 x 0.50 เมตร	ราคา/กล่อง	1,365	บาท
- ขนาด 2 x 1 x 1 เมตร	ราคา/กล่อง	1,890	บาท

2. กล่องแมทเทรซเคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 6 x 8 ซม.) ลวดโครงหุ้ม PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต

ลวดโครง 2.7 มม. / ลวดดัก 2.2 มม. / ลวดผูก 2.2 มม.

- ขนาด 4 x 2 x 0.30 เมตร	ราคา/กล่อง	3,255	บาท
- ขนาด 6 x 2 x 0.30 เมตร	ราคา/กล่อง	4,670	บาท

3. แผ่นใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 1 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)

ราคา/ตร.ม 56 บาท

4. แผ่นใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 2 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)

ราคา/ตร.ม 68 บาท

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



(ณัฐธีรณัฐ ชูสกุลยิ่ง)

ผู้เสนอราคา

หมายเหตุ :

- 1 ราคาตั้งกล่าวไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% และไม่รวมค่าทดสอบวัสดุ
- 2 ราคาที่เสนอรวมค่าขนส่งสินค้าถึงหน่วยงานแล้ว
- 3 กรุณาส่งสินค้าล่วงหน้าประมาณ 4-8 สัปดาห์

สำเนาถูกต้อง

(นายกริชชกร ภูพันธ์นา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



บริษัท ไอโซติก จำกัด

404 ซอยเจริญนคร 14 ถนนเจริญนคร แขวงคลองตันใต้ เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600

TEL. 086-380-1183 E-Mail: t.srkeeree@gmail.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0105562145081

วันที่ 5 กันยายน 2566

เรียน : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3

โครงการ : -

บริษัทฯ มีความยินดีขอราคาผลิตภัณฑ์กล่องเก็บเบียร์, กล่องแม่ทเรส และผ้าใยสังเคราะห์ ดังต่อไปนี้ :

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	กล่องเก็บเบียร์เคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 10 x 12 ซม.) ลวดโครงทึบ PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต ลวดโครง 3.5 มม. / ลวดถัก 2.7 มม. / ลวดผูก 2.2 มม. - ขนาด 1 x 1 x 0.50 ม. - ขนาด 1 x 1 x 1 ม. - ขนาด 2 x 1 x 0.50 ม. - ขนาด 2 x 1 x 1 ม.	1.00 1.00 1.00 1.00	กล่อง กล่อง กล่อง กล่อง	770 1,150 1,400 1,940	770.00 1,150.00 1,400.00 1,940.00
2	กล่องแม่ทเรสเคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 6 x 8 ซม.) ลวดโครงทึบ PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต ลวดโครง 2.7 มม. / ลวดถัก 2.2 มม. / ลวดผูก 2.2 มม. - ขนาด 4 x 2 x 0.30 ม. - ขนาด 6 x 2 x 0.30 ม.	1.00 1.00	กล่อง กล่อง	3,300 4,700	3,300.00 4,700.00
3	ผ้าใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 1 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)	1.00	ตร.ม.	60	60.00
4	ผ้าใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 2 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)	1.00	ตร.ม.	70	70.00
				จำนวนเงิน	13,390.00
หนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสามสิบสตางค์				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	937.30
				จำนวนเงินรวม	14,327.30

หมายเหตุ :

1. เป็นราคาจัดซื้อวัสดุ ไม่รวมค่าขนส่ง, ค่าทดสอบ และภาษีมูลค่าเพิ่ม
2. เป็นราคาต่อหน่วย



ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวธนภรณ์ สร้อยศรี)

ผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นายกริชชกร ภูพัตนา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



บริษัท เทคไลน์ จำกัด

145/26 หมู่ที่ 9 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12130

TEL. 089-815-4775 E-Mail: techline.ths@gmail.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0135562012692

วันที่ 5 กันยายน 2566

เรียน : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 3

โครงการ : -

บริษัทฯ มีความยินดีขอราคาผลิตภัณฑ์กล่องเกเบียน, กล่องแมทเทรส และผ้าใยสังเคราะห์ ดังต่อไปนี้ :

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	กล่องเกเบียนเคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 10 x 12 ซม.) ลวดโครงทึบ PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต ลวดโครง 3.5 มม. / ลวดถัก 2.7 มม. / ลวดผูก 2.2 มม. - ขนาด 1 x 1 x 0.50 ม. - ขนาด 1 x 1 x 1 ม. - ขนาด 2 x 1 x 0.50 ม. - ขนาด 2 x 1 x 1 ม.	1.00 1.00 1.00 1.00	กล่อง กล่อง กล่อง กล่อง	790 1,170 1,420 1,960	790.00 1,170.00 1,420.00 1,960.00
2	กล่องแมทเทรสเคลือบสังกะสี (ช่องตาข่าย 6 x 8 ซม.) ลวดโครงทึบ PVC ทุกด้าน พิมพ์ตราผู้ผลิต ลวดโครง 2.7 มม. / ลวดถัก 2.2 มม. / ลวดผูก 2.2 มม. - ขนาด 4 x 2 x 0.30 ม. - ขนาด 6 x 2 x 0.30 ม.	1.00 1.00	กล่อง กล่อง	3,320 4,720	3,320.00 4,720.00
3	ผ้าใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 1 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)	1.00	ตร.ม.	62	62.00
4	ผ้าใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 2 (ขนาด 4 x 100 เมตร/ม้วน)	1.00	ตร.ม.	72	72.00
				จำนวนเงิน	13,514.00
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	945.98
หนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์				จำนวนเงินรวม	14,459.98

หมายเหตุ :

1. เป็นราคาจัดซื้อวัสดุ ไม่รวมค่าขนส่ง, ค่าทดสอบ และภาษีมูลค่าเพิ่ม
2. เป็นราคาต่อหน่วย



ขอแสดงความนับถือ

(นาย วีรภัทร์ ประคัลภ์พัฒนกิจ)

ผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นายกริชชกร ภูพานา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

โรงเรียนวัดหนองไผ่

2. 11/10/2020 2.18 11. 10. 2020 11. 10. 2020

1. ဝိညာဏကမ္မ .

$$= 10 \text{ ml.} \times 10. = 100 \text{ ml.} \quad \text{190}$$

ଅର୍ଥାତ୍ 339 = 800 ମି.ମି.

2. ସାଧନା. ଲେଖନ Sketch up

$$2.8 + ((2.79 + 0.1 + 0.1 + 0.6 + 1.32) \times 2).$$

$$= 1250$$

379 = 37.50 21³

สำเนาถูกต้อง

[Handwritten signature]

(นายกริชขจร ภูพันธ์)

วิศวกรรมโยธาปฏิบัติกร

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัดอุดรธานี เดือน มิถุนายน ปี 2566

เผยแพร่ 05 กรกฎาคม 2566 / 17:00:26 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี โทร. 04 222 1785

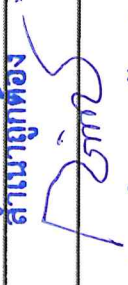
ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มิถุนายน (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,081.77
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,123.83
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,154.21
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,320.87
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,386.29
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,448.60
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,501.55
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,498.45
9	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.87
10	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,308.41
11	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,635.51

12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	พ่อน	2,102.80
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	พ่อน	2,130.84
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	พ่อน	3,600.00
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 20.00 ม.	พ่อน	7,800.00
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 20.00 ม.	พ่อน	10,300.00
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 20.00 ม.	พ่อน	13,600.00
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 4.00 ม.	พ่อน	579.44
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 4.00 ม.	พ่อน	841.12
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 4.00 ม.	พ่อน	1,102.80
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 4.00 ม.	พ่อน	2,411.21
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 6.00 ม.	พ่อน	869.16
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 5.00 ม.	พ่อน	1,658.88
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 5.00 ม.	พ่อน	2,406.54
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	1,682.24
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	2,205.61
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	2,803.74
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	4,186.92
29	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	4,971.96

สำเนาถูกต้อง

(นายกริชขจร ภูพันธ์นา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

30	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 12.00 ม.	พ่อน	2,747.66
31	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 12.00 ม.	พ่อน	3,925.23
32	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 12.00 ม.	พ่อน	4,429.91
33	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 12.00 ม.	พ่อน	6,280.37
34	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 15.00 ม.	พ่อน	10,200.00
35	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	1,570.09
36	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	พ่อน	2,242.99
37	พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรง แบบพื้นตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 3 เมตร	แผ่น	303.98
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	27,757.01
39	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	27,663.55
40	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	27,428.35
41	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	28,149.53
42	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	33,181.31
43	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	31,934.58
44	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	27,675.24
45	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	26,495.33
46	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	26,168.22
47	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	26,915.89

สำเนาถูกต้อง

 (นายกริชยกร ภูพันธ์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

48	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	27,434.58
49	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	25,990.65
50	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	25,719.63
51	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	26,915.89
52	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,093.46
53	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	24,672.90
54	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	24,682.24
55	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	24,953.27
56	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	51.40
57	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก. <i>สำเนาถูกต้อง</i> <i>Pis</i>	ท่อน	389.41
58	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก. (นายกริชจร ภูพันธ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ท่อน	447.04
59	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	627.10
60	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	901.87
61	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,130.84
62	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	2,598.13
63	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	635.51
64	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	775.70
65	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,084.11

66	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	883.18
67	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,214.95
68	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	883.18
69	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	ท่อน	1,364.49
70	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	149.53
71	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	157.01
72	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	401.87
73	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	504.68
74	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	621.50
75	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	354.67
76	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	439.25
77	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	549.07
78	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	655.14
79	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	ท่อน	836.45
80	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 1/2 นิ้ว	ท่อน	1,139.72
81	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3 นิ้ว	ท่อน	1,500.00
82	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 4 นิ้ว	ท่อน	2,114.49
83	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อื่น	12.15

84	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 3/4 นิ้ว		อัน	16.82
85	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1 นิ้ว		อัน	28.97
86	ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว		อัน	13.55
87	ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว		อัน	20.09
88	ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว		อัน	34.11
89	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	สำเนาถูกต้อง Pims	อัน	20.09
90	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	(นายกริชขจร ภูพินนา)	อัน	28.50
91	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	อัน	50.00
92	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	37.38
93	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	65.42
94	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	65.42
95	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	102.80
96	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	130.84
97	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	149.53
98	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	252.34
99	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	401.87
100	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	53.74
101	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย		ท่อน	64.49

102	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อปลายธรรมชาติ ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	88.79
103	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	4.67
104	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	5.61
105	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	7.79
106	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	9.35
107	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	9.35
108	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	14.02
109	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	5.61
110	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	6.54
111	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	9.97
112	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	9.35
113	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	11.21
114	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	18.69
115	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	6.54
116	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	7.48
117	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	อัน	14.02
118	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	14.02
119	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	14.02

120	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อื่น	20.56
121	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อื่น	121.50
122	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อื่น	322.43
123	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,915.89
124	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	37.38
125	แผ่นฉนวนกันความร้อน ขนาด 66 ซม. x 4 ม. หน้า 3 นิ้ว ตราช้าง	แผ่น	301.40
126	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	42.06
127	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	35.51
128	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	37.38
129	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	56.07
130	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หน้า 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	17.76
131	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หน้า 0.25 มม. เบอร์ 32 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	18.69
132	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	50.47
133	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หน้า 4 มม.	แผ่น	140.19
134	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หน้า 6 มม.	แผ่น	261.68
135	แผ่นเย็บซึม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	144.86
136	แผ่นเย็บซึม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 12 มม. ตราช้าง	แผ่น	177.57
137	แผ่นเย็บซึม ธรรมชาติ มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	214.95

156	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	878.50
157	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	878.50
158	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	906.54
159	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 2" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	925.23
160	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	878.50
161	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	649.53
162	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	578.50
163	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	626.17
164	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29
165	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	เมตร	93.46
166	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	เมตร	121.50
167	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	เมตร	60.75
168	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ศอก	60.75
169	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	506.08
170	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.68
171	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	464.96
172	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	532.72
173	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 เมตร	ลบ.ฟ.	443.93

สำเนาถูกต้อง



(นายกริชชกร ภูพินนา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

138	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 2 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,607.48
139	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,102.80
140	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,084.11
141	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 9 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 210 กก./แผ่น	แผ่น	6,308.41
142	กระจกัสี หน้า 8 มม. ตรา.....	ตร.ฟุต	42.06
143	กระจกัสี หน้า 5 มม. ตรา การ์เดียน (GUARDIAN)	ตร.ฟุต	17.76
144	กระจกัสี หน้า 6 มม. ตรา การ์เดียน (GUARDIAN)	ตร.ฟุต	18.69
145	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	158.88
146	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.54
147	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	158.88
148	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	168.23
149	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
150	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
151	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
152	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราสโสโก้	ตร.ม.	138.32
153	กระเบื้องยาง PVC ปูพื้น ขนาด 9 x 9 นิ้ว หน้า 1.6 มม. ตราไดโนแฟลกซ์	ตร.ม.	116.82
154	กระเบื้องยาง PVC ปูพื้น ขนาด 9 x 9 นิ้ว หน้า 2.0 มม. ตราไดโนแฟลกซ์	ตร.ม.	144.86
155	แผ่นปูทางเท้า ขนาด 40 x 40 ซม. หน้า 4 ซม. สีเทา ตราซีแพค	ก้อน	56.07

สำเนาถูกต้อง

12/5/66

(นายกริชจร ภูพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

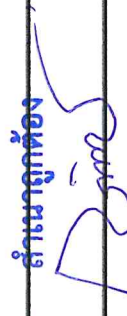
174	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัง		กระป๋อง	411.21
175	สีน้ำพลาสติค ทาภายใน ชนิดต้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)		กระป๋อง	327.10
176	สีน้ำพลาสติค ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี		กระป๋อง	934.58
177	สีน้ำพลาสติค ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี		กระป๋อง	373.83
178	สีน้ำพลาสติค ภายนอก ชนิดต้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)		กระป๋อง	420.56
179	สีน้ำพลาสติค ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี		กระป๋อง	2,425.23
180	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ		กระป๋อง	435.83
181	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ		กระป๋อง	514.02
182	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ		กระป๋อง	129.91
183	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราระเซย์ 3 ดาว		โหล	77.11
184	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราระเซย์ 3 ดาว		โหล	74.45
185	บานประตูไม้อัดล็ก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.		บาน	457.95
186	บานประตูไม้อัดล็ก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	619.94
187	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.		บาน	397.20
188	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	544.39
189	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"		บาน	1,728.97
190	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 70 x 180 ซม.	สำเนาถูกต้อง	บาน	696.27
191	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.		บาน	782.71

192	บานประตู ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	925.24
193	บานหน้าต่าง ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 110 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"		บาน	560.75
194	วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"		ชุด	737.69
195	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว		กก.	60.75
196	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว		กก.	46.11
197	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	621.50
198	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	607.48
199	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	551.41
200	ตะปูตอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	584.12
201	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ		ลัง	700.94
202	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ		ลัง	667.29
203	ตะปูตอกคอกนกริต ขนาด 3" - 4"		กก.	62.30
204	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13		กก.	74.77
205	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว		กก.	74.77
206	ตะปูเกลียว ขนาด 3"		ตัว	2.34
207	ตะปูเกลียว ขนาด 4"		ตัว	3.27
208	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	สำเนาถูกต้อง  (นายกริชจร ภูพินนา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	อัน	4.36
209	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"		อัน	4.67

210	บานพับเหล็ก มีในลอนต้นระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	21.80
211	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	32.71
212	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	44.40
213	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตรารัทโก้	ชุด	42.06
214	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตรารัทโก้	ชุด	46.73
215	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	21.03
216	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	23.36
217	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,702.49
218	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟไอ (แดง)	ตัน	2,336.45
219	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,728.97
220	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรารัท อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,807.01
221	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,579.44
222	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟไอ (เขียว)	ตัน	2,193.15
223	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราสีเสื้อ	ตัน	2,757.01
224	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟไอ (เขียว)	ตัน	2,392.52
225	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	373.83
226	เซลล์ลาด ชนิดเกล็ด สีขาว ตรา	กก.	149.53
227	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	140.19

สำเนาถูกต้อง

 (นายจักราชกร กุพันธ์นา)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

228	ทรายหยาบ		ลบ.ม.	364.49
229	ทรายละเอียด		ลบ.ม.	485.98
230	หินย่อย เบอร์ 1		ลบ.ม.	551.40
231	หินย่อย เบอร์ 2		ลบ.ม.	551.40
232	หินดลูก		ลบ.ม.	485.98
233	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม.		ลบ.ม.	560.75
234	ก้อนน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	56.07
235	ก้อนน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	112.15
236	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA		อัน	84.11
237	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ชันว	สำนักงานที่ดิน  (นายกริชขจร ภูพันธ์นา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	อัน	81.00
238	ก้อนน้ำบออสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	140.19
239	ก้อนน้ำบออสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ชันว		อัน	116.82
240	ก้อนอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	239.87
241	ก้อนอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา สรีทโซม		อัน	168.22
242	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นนูน รวมขาตั้ง ตรา เพชร		ใบ	10,560.75
243	ถังดักไขมัน แบบตั้งพื้น ขนาด 350 x 450 x 335 มม. ตรา Cotto DOS รุ่น DGT 15		ใบ	2,495.33
244	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.		ม้วน	883.18
245	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.		ม้วน	1,607.48

246	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร トラバングอก เดเบิ้ล	ม้วน	1,009.35
247	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร トラバングอก เดเบิ้ล	ม้วน	1,803.74
248	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 เมตร トラバングอก เดเบิ้ล	ม้วน	878.50
249	สายเดเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	448.60
250	สายเดเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	668.23
251	สายเดเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร トラバングอกเดเบิ้ล	ม้วน	485.98
252	สายเดเบิ้ล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร トラバングอกเดเบิ้ล	ม้วน	710.28
253	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง トラパナไซชนิด	อัน	27.10
254	เต้าเสียบ トラ VETO	อัน	27.10
255	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง トラパナไซชนิด	อัน	27.10
256	บัลลัสต์ 36/40 วัตต์ トラฟิลิปส์	อัน	71.96
257	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ トラฟิลิปส์	อัน	10.75
258	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ トラฟิลิปส์	หลอด	34.11
259	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ トラฟิลิปส์	ดวง	12.15
260	โถ้วมธรรมชาติของ ไม่มีฐาน แบบราบหน้า เคลือบขาว トラกะรัต รุ่น K-2510	ชิ้น	420.56
261	โถ้วมธรรมชาติของ มีฐาน แบบราบหน้า เคลือบขาว トラคอตโต้ รุ่น C 202	ชิ้น	794.39
262	โถ้วมธรรมชาติของ ไม่มีฐาน แบบราบหน้า เคลือบขาว トラคอตโต้ รุ่น C 211	ชิ้น	1,308.41
263	โถ้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบสีธรรมชาติ トラคอตโต้ รุ่น C 185	ชุด	2,336.45

264	ที่ปลั๊สวาะเซรามิกขาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 307	ขึ้น	1,074.77
265	ที่ปลั๊สวาะเซรามิกขาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายกระรัด รุ่น K-3200	ขึ้น	514.02
266	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 013	ขึ้น	672.90
267	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายกระรัด รุ่น K-1210	ขึ้น	728.97
268	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 005	ขึ้น	691.59
269	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 002	ขึ้น	630.85
270	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 805	ขึ้น	193.93
271	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระรัด รุ่น K-504	ขึ้น	126.17
272	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายคอตโต้ รุ่น C 834	ขึ้น	299.07
273	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ทรายคอตโต้ รุ่น C 814	ขึ้น	299.07
274	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ทรายกระรัด รุ่น K-503	ขึ้น	126.17

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

สำเนาถูกต้อง

 (นายกริชขจร ภูพันธ์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัดอุดรธานี เดือน สิงหาคม ปี 2566

เผยแพร่ 05 กันยายน 2566 / 13:56:33 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี โทร. 04 222 1785

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,081.77
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,123.83
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,154.21
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,320.87
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,386.29
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,448.60
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,501.55
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,498.45
9	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,308.41
10	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,635.51
11	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,102.80

(นายกริชขจร ภูพานา
วิศวกรโยธาปฏิบัติ

12	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,130.84
13	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,600.00
14	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	7,800.00
15	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	10,300.00
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 20.00 ม.	ท่อน	13,600.00
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 4.00 ม.	ท่อน	579.44
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 4.00 ม.	ท่อน	841.12
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 4.00 ม.	ท่อน	1,102.80
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 4.00 ม.	ท่อน	2,411.21
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 6.00 ม.	ท่อน	869.16
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 5.00 ม.	ท่อน	1,658.88
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 5.00 ม.	ท่อน	2,406.54
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,682.24
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	2,205.61
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	2,803.74
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	4,186.92
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	4,971.96
29	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,747.66

สำเนาถูกต้อง



(นายกริชขจร ภูพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

30	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	3,925.23
31	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	4,429.91
32	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	6,280.37
33	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	10,200.00
34	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,570.09
35	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	2,242.99
36	พื้นคอนกรีตสำหรับปูอัดแรง แบบพื้นตัน ขนาดกว้าง 35 ซม. ยาว 3 เมตร	แผ่น	303.98
37	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	27,757.01
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	27,663.55
39	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	27,428.35
40	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	28,149.53
41	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	33,181.31
42	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	30,889.72
43	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	27,434.58
44	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	25,990.65
45	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	25,719.63
46	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 25 มม.	ตัน	26,915.89
47	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก. 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,093.46

สำเนาถูกต้อง

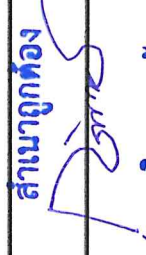


(นายกริชชกร ภูพันธ์นา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

48	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)		ตัน	24,672.90
49	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)		ตัน	24,429.91
50	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)		ตัน	24,953.27
51	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)		กก.	51.40
52	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.		ท่อน	389.41
53	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	สำเนาถูกต้อง	ท่อน	447.04
54	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	Price	ท่อน	627.10
55	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	(นายกริชขจร ภูพันธ์)	ท่อน	757.01
56	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	ท่อน	1,130.84
57	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.		ท่อน	2,598.13
58	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน		ท่อน	635.51
59	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.		ท่อน	523.36
60	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.		ท่อน	775.70
61	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.		ท่อน	1,084.11
62	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.		ท่อน	883.18
63	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.		ท่อน	1,214.95
64	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.		ท่อน	883.18

65	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 40.3 กก.	เหล็กตัวซี หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก	ท่อน	1,364.49
66	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม.	ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	149.53
67	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม.	ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	157.01
68	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม.	ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	401.87
69	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม.	ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	504.68
70	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม.	ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	654.21
71	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	621.50
72	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	354.67
73	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	439.25
74	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	549.07
75	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	655.14
76	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	ท่อน	836.45
77	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 1/2 นิ้ว	ท่อน	1,139.72
78	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3 นิ้ว	ท่อน	1,500.00
79	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน	ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 4 นิ้ว	ท่อน	2,114.49
80	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว		อัน	12.15
81	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว		อัน	16.82
82	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว		อัน	28.97

สำเนาถูกต้อง



(นายกริชขจร ภูพันธ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

83	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว		อัน	13.55
84	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว		อัน	20.09
85	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว		อัน	34.11
86	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว		อัน	20.09
87	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว		อัน	28.50
88	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว		อัน	49.81
89	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราทองน้ำไทย		ท่อน	56.07
90	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราทองน้ำไทย		ท่อน	66.82
91	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราทองน้ำไทย		ท่อน	91.13
92	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราทองน้ำไทย		อัน	5.14
93	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราทองน้ำไทย		อัน	6.08
94	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราทองน้ำไทย		อัน	7.95
95	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราทองน้ำไทย		อัน	5.61
96	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราทองน้ำไทย		อัน	6.55
97	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราทองน้ำไทย		อัน	10.28
98	มั่งลาดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว		ม้วน	2,009.35
99	หลอดสนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 18	สำเนาถูกต้อง 	กก.	42.06
100	แผ่นฉนวนกันความร้อน ขนาด 66 ซม. x 4 ม. หน้า 3 นิ้ว ตราช้าง	(นายกริชชกร ภูพันธ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	แผ่น	301.40

101	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี สลอนเล็ก-ใหญ่ หน้า 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	18.69
102	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี สลอนเล็ก-ใหญ่ หน้า 0.25 มม. เบอร์ 32 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	20.56
103	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	50.47
104	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	144.86
105	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	214.95
106	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 2 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,607.48
107	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,102.80
108	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,084.11
109	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 9 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 210 กก./แผ่น	แผ่น	6,308.41
110	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	158.88
111	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.54
112	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	158.88
113	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	168.23
114	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
115	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
116	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	177.57
117	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราสโลโก้	ตร.ม.	144.86
118	กระเบื้องยาง PVC ปูพื้น ขนาด 9 x 9 นิ้ว หน้า 1.6 มม. ตราดินเพลิง	ตร.ม.	116.82

สำเนาถูกต้อง



(นายกรัษฎกร ภูพินนา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

119	กระเบื้องยาง PVC ปูพื้น ขนาด 9 x 9 นิ้ว หน้า 2.0 มม. トラโดโนฟลอร์	ตร.ม.	144.86
120	แผ่นปูทางเท้า ขนาด 40 x 40 ซม. หน้า 4 ซม. สีเทา トラซีแพค	ก้อน	56.07
121	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	570.09
122	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	532.71
123	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	476.64
124	ไม้กระบอก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	607.48
125	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร トラ ที่ โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	327.10
126	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร トラ ที่ โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	420.56
127	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร トラที่ โอ เอ	กระป๋อง	420.56
128	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร トラที่ โอ เอ	กระป๋อง	514.02
129	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว トラจะเซ้ 3 ดาว	โหล	89.72
130	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว トラจะเซ้ 3 ดาว	โหล	78.50
131	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	485.98
132	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	738.32
133	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	457.94
134	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	672.90
135	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	2,079.44
136	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 70 x 180 ซม.	บาน	887.85

137	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.		บาน	981.31
138	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	925.23
139	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้ยาง 2" x 4"		ชุด	794.39
140	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว		กก.	74.77
141	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว		กก.	51.41
142	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	728.97
143	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	700.93
144	ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	654.21
145	ตะปูตอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว		ลัง	672.90
146	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ		ลัง	728.97
147	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ		ลัง	700.93
148	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"		กก.	65.42
149	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว		กก.	77.11
150	ตะปูเกลียว ขนาด 3"		ตัว	2.81
151	ตะปูเกลียว ขนาด 4"		ตัว	4.21
152	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"		อัน	5.14
153	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	สำเนาถูกต้อง	อัน	5.61
154	บานพับเหล็ก สี่ในลอนต้นระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	 (นายกริชชกร ภูพินนา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	อัน	23.37

155	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	35.05
156	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	49.07
157	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	23.37
158	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	28.04
159	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตร้าช้าง	ตัน	2,717.29
160	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้าที่ฟี่ไอ (แดง)	ตัน	2,336.45
161	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้าช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,728.97
162	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้า อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,807.01
163	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้า ที่ฟี่ไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,579.44
164	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้าที่ฟี่ไอ (เขียว)	ตัน	2,193.15
165	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้าเสือ	ตัน	2,897.20
166	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตร้าที่ฟี่ไอ (เขียว)	ตัน	2,392.52
167	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตร้าเซลล์	กระป๋อง	373.83
168	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตร้า	กก.	149.53
169	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตร้าท่อน้ำไทย	กระป๋อง	142.52
170	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	364.49
171	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	514.02
172	ก้อนน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	56.07

สำเนาถูกต้อง



(นายกริชขจร ภูพันธ์นา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

173	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	112.15
174	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา		อัน	95.80
175	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา		อัน	121.50
176	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว		อัน	231.31
177	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว ตราสรีทโฮม		อัน	186.92
178	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นนูน รถมขาคั่ง ตราเพชร		ใบ	10,560.75
179	ถังดักไขมัน แบบตั้งพื้น ขนาด 350 x 450 x 335 มม. ตรา Cotto DOS รุ่น DGT 15		ใบ	2,495.33
180	โถส้วมธรรมดาอ่างของ ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตรากระรัด รุ่น K-2510		ชิ้น	420.56
181	โถส้วมธรรมดาอ่างของ มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 202		ชิ้น	794.39
182	โถส้วมธรรมดาอ่างของ ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 211		ชิ้น	1,308.41
183	โถส้วมชักโครกอ่างของ มีถังพักน้ำ เคลือบสีธรรมชาติ ตราคอตโต้ รุ่น C 185		ชุด	2,336.45
184	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307		ชิ้น	1,074.77
185	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระรัด รุ่น K-3200		ชิ้น	514.02
186	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013		ชิ้น	672.90
187	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระรัด รุ่น K-1210		ชิ้น	728.97
188	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005		ชิ้น	691.59
189	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	สำเนาถูกต้อง	ชิ้น	649.54
190	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805		ชิ้น	198.60

(นายกริชขจร ภูพันธ์นา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

191	ที่ว่างสุมุเขรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระรัด รุ่น K-504	ขึ้น	126.17
192	ที่ว่างสุมุเขรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 834	ขึ้น	335.51
193	ที่ใส่กระดาษชำระเขรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ขึ้น	335.51
194	ที่ใส่กระดาษชำระเขรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระรัด รุ่น K-503	ขึ้น	126.17

* หมายเหตุถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

สำเนาถูกต้อง

 (นายกริชชกร ภูพันธ์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ราคาน้ำมัน

ล. ก้นหาคาน้ำมัน อุดธานี ▼ เมืองอุดธานี ▼ 2566 ▼ ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยแสดงเป็น บาท ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	ดีเซล B7 Diesel B7	แก๊สโซฮอล์ E85 Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ E20 Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ 91 Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Diesel B7 ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Diesel B7	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Gasohol 95 ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Gasohol 95
12-09-2566 05:00	32.50	32.50	38.35	37.90	39.94	40.21	48.00	42.80	45.60
02-09-2566 05:00	32.50	32.50	38.05	37.60	39.64	39.91	47.70	42.80	45.60
01-09-2566 05:00	32.50	32.50	38.35	37.90	39.94	40.21	48.00	42.80	45.90



สำเนาถูกต้อง

(นายกริชจร ภูพินนา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ