แบบ ป.ป.ช. ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพักน้ำบริเวณหน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง หมู่ที่ ๗ ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระพรหม หมู่ที่ ๗ ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๓,๘๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างถนน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๕๙,๕๖๕.๒๕.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๕.3 แบบสรุปงานอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน - แผ่น

๕.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน - แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวอิงอ่อน นภาพันธ์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จ.พง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายอติชาต บุญวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.นาพรุ กรรมการ

๖.๓ นายนัชยญ์ บุญเจริญ ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.นาพรุ กรรมการ

ประมาณราคางานก่อสร้างทาง

ครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักน้ำบริเวณหน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง หมู่ที่ 7 ตำบลนาพรุ

ของงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอพระพรหม

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย × F_n	รวมเป็นเงิน
	งานโครงสร้าง							
	1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	1.1.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.ชั้น3	เมตร	51	2,287.70	116,672.70	1.3574	3,105.3239	158,371.52
	1.1.2 บ่อพักสำเร็จรูปพร้อมฝาคสล.ใช้กับท่อขนาด							
	เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	จุด	7	7,070.91	49,496.37	1.3574	9,598.0532	67,186.37
	2.1 งานดินถมพื้นที่บริเวณหลังท่อ	ลบ.ม.	71.40	216.69	15,471.66	1.3574	294.1350	21,001.23
	งานลงผิวทางและพื้นทาง							
	3.1 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	17.85	474.88	8,476.60	1.3574	644.6021	11,506.13
	รวม							258,065.25
	ป้ายป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1	-	-	-	-	1.500.00
							รวม	259,565.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	190,117.33
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3574
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =1 + [③÷(①×④+②×⑤)]	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④×⑥	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤×⑥	=	-

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอิงอ่อน นภาพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอติชาต บุญวงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายนัชญ์ บุญเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักน้ำบริเวณหน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง

หน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง หมู่ที่ 7 ตำบลนาพรุ

.....

ที่ตั้งจังหวัด นครศรีธรรมราช **เขตฝนตก** ชุก 1 **ราคาน้ำมันโซล่า** 19.70 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % **เงินล่วงหน้าจ่าย** 0 %

อัตราหักผลงานหัก 0 % **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม
1	เหล็กเส้นทั่วไป 15 มม.	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
2	เหล็กเส้นทั่วไป 19 มม.	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
3	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD30	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
4	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD40	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
7	น้ำมันยางแอสฟัลต์ประเภท 1	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
8	ยาง Asphalt Cement	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-
9	ยาง Cut-Back Asphalt	บ./ตัน						
12	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
13	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	230	17	73.16	-	-	303.16
15	ทรายผสมคอนกรีต/ทรายรองพื้น	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
16	วัสดุคลุกรังรองพื้นทาง	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
17	วัสดุคัดเลือก "ก"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
18	ท่อ คสล.มอก.ชั้น3 ศก.1.00ม.	เมตร.	1,672.90	11	46.77	65.47	-	1785.14
19	บ่อพักน้ำคสล.พร้อมฝาคสล.	จุด	6,500.00	11	46.77	65.47	-	6,612.24
20	หินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	216.69	13	54.67	-	-	271.36
21	น้ำผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
22	ตะแกรงเหล็ก(wire mesh ขนาดØ 4 มม.)	บ./ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
23	ท่อ PVC. ขนาด Ø 1"	บ./ท่อน	-	-	-	-	-	-
24	ไฮโดรแล้น 1".	บ./ท่อน	-	-	-	-	-	-

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพรุ แบบ ปร.5

ประเภทงานทาง โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักน้ำบ้านไสเหรียง หมู่ที่ 7

เจ้าของงาน นายถาวร บุญโอภาส ตำแหน่งผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 7

สถานที่ดำเนินการ หน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง (สี่แยกบ่อขลบ) หมู่ที่7 ต. นาพรุ อ. พระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณการตาม แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 กันยายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	231,210.00	1.3574	313,844.45	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
x	ป้ายโครงการ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			313,844.45	
	สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน			313,820.00	
	(ตัวอักษร) (สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายนัชญ์ บุญเจริญ)

นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

รายการประมาณการ โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.พร้อมบ่อพักน้ำบ้านไสเหรียง

สถานที่ดำเนินการ หน้าตลาดชุมชนบ้านไสเหรียง (สีแยกบ่อขลบ) หมู่ที่ 7 ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพรุ จังหวัดนครศรีธรรมราช **ประมาณการเมื่อวันที่** 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2558

ผู้ประมาณการ นายนัชญ์ บุญเจริญ **ตำแหน่ง** นายช่างโยธา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)	
1	**งานวางท่อคสล.พร้อมบ่อพักน้ำ**								
	- ท่อคสล.มอกชั้น3ขนาด ศก.1.00 ม.	51.00	เมตร	1,500.00	76,500.00	(รวมค่าแรง)		76,500.00	
	- บ่อพักน้ำคสล.พร้อมฝาปิดคสล.	7.00	จุด	2,500.00	17,500.00	(รวมค่าแรง)		17,500.00	
	- งานถมดิน	545.00	ลบ.ม.	190.00	103,550.00	(รวมค่าแรง)		103,550.00	
	- หินคลุก	84.15	ลบ.ม.	400.00	33,660.00	(รวมค่าแรง)		33,660.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							231,210.00	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายนัชญ์ บุญเจริญ)

นายช่างโยธา