

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาดเฉลี่ยว หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาค้อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๙,๙๐๐.๐๐ บาท

(สี่แสนหกหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขุดลอกดินโคลนและวัชพืชฝายน้ำล้นฉลาดเฉลี่ยวพื้นที่ขุดลอก ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาค้อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๐๙,๘๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน จำนวน ๑ ชุด

๕.๒ ร่างขอบเขตของงาน จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุนิต โสภาประดิษฐ์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ) ประธานกรรมการ.....

๖.๒ นายกฤตพล ทิพิเศษ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ) กรรมการ.....

๖.๓ นายจิรศักดิ์ วิหก ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ชำนาญการ อบต. หนองทะเล กรรมการ.....

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)  
โครงการขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาด-เฉลียว หมู่ที่ ๖  
ตำบลเขาต่อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๑. ความเป็นมา

จังหวัดกระบี่ โดย ที่ทำการปกครองอำเภอปลายพระยา เป็นหน่วยงานรับผิดชอบโครงการจัดทำและ  
ส่งข้อมูลรายละเอียดโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ ของ  
จังหวัดกระบี่ และจังหวัดกระบี่ได้พิจารณาเห็นชอบอนุมัติให้ที่ทำการปกครองอำเภอปลายพระยา  
ดำเนินโครงการตามที่หน่วยงานเสนอ ตามหนังสือจังหวัดกระบี่ ด่วนที่สุด ที่ กบ ๐๐๑๗.๒/๔๓๒๖ ลงวันที่  
๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ โครงการขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาด-เฉลียว หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาต่อ  
อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ งบประมาณ ๔๖๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ราษฎรได้มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรอย่างเพียงพอตลอดปี ในการประกอบอาชีพเสริมของครัวเรือน  
เช่น ปลูกพืชผัก เพาะเห็ดจากทะเลสาบปาล์ม เลี้ยงสัตว์ และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้เป็นแหล่งอาหาร  
ของหมู่บ้าน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้  
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ  
กรมบัญชีกลาง

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง  
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทาง  
ราชการ

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้น  
แต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ยื่นข้อเสนอดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดกระบี่  
โดย ที่ทำการปกครองอำเภอปลายพระยา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง  
เป็นธรรม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุนิต โสภานประดิษฐ์)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกฤตพล ทิพเศษ)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ วิหก)

วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.หนองทะเล

๔. รูปแบบรายการ หรือ คุณลักษณะเฉพาะ

โครงการขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาด-เฉลียว หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาต่อ อำเภอลำปลายพระยา จังหวัดกระบี่ กำหนดมีรายละเอียดดังนี้

๑. งานตากกลางป่าและลี้มนต้นไม้ ปริมาณ ไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร
๒. งานขุดลอกด้วยรถขุด ปริมาณ ไม่น้อยกว่า ๙,๖๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการโครงการขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาด-เฉลียว หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาต่อ อำเภอลำปลายพระยา จังหวัดกระบี่ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ ตามโครงการขุดลอกดินโคลนและวัชพืช ฝายน้ำล้นฉลาด-เฉลียว หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาต่อ อำเภอลำปลายพระยา จังหวัดกระบี่ วงเงินงบประมาณ ๔๖๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ที่ว่าการอำเภอลำปลายพระยา อำเภอลำปลายพระยา จังหวัดกระบี่

โทร ๐๗๕-๖๘๗๔๙๓

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุนิต โสภานุประดิษฐ์)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกฤตพล ทิพย์เศษ)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ วิทก)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.หนองทะเล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ ชุดออกดินโคลนและวัชพืชฝายน้ำล้น ฉลาด- เฉลียว  
 เจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาต่อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

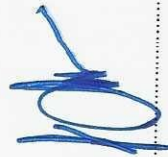
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่า factor f	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานถมกลางป่าและล้มต้นไม้	3,200.00	ตร.ม.	2.80	1.3536	3.79	12,128.26	
2	งานขุดลอกด้วยรถขุด	9,600.00	ลบ.ม.	30.61	1.3536	41.43	397,763.48	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น			409,891.74	
				รวมราคากลางทั้งสิ้น			409,800.00	

ปรับราคาเป็น  
 ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการชุดออกดินโคลนและวัชพืชฝายน้ำล้น ฉลาด - เฉลียว หมู่ที่ 6 ตำบลเขาต่อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ และให้ยึดถือประมาณราคาเป็นราคากลาง ซึ่งเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายศุภนิท โสภประดิษฐ์)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครอง ชำนาญการ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายฤทธิพล ทัพเศษ)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครอง ชำนาญการ)

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ วิหค)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคาต้นทุนต่อหน่วยงานชลประทาน

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 35.50 บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

โครงการ

ขุดลอกดินโคลนและวัชพืชฝายน้ำล้น ฉลาด-เฉลี่ย

ประมาณราคาวันที่

กันยายน พ.ศ. 2565

1. งานถางป่า

1.1 งานถางถางและล้มต้นไม้	ค่างาน	ลบ.ม. @	=	2.80	บาท	[1](จากตารางค่าดำเนินการ)
รวมค่างานต้นทุน [1]		ลบ.ม. @	=	2.80	บาท	

2. งานขุดลอก

2.1 งานขุดลอกด้วยรถขุด	ค่างาน	ลบ.ม. @	=	30.61	บาท	[1](จากตารางค่าดำเนินการ)
รวมค่างานต้นทุน [1]		ลบ.ม. @	=	30.61	บาท	

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุนิต โสภประดิษฐ์)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครอง) ชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายกฤษพล ทิพิเศษ)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครอง) ชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายจรัสศักดิ์ วิหค)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

อัตราราคางานดิน  
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานกลางป่า						
	ค่าลากถาง	ตร.ม.	1.16	0.16	0.20	1.32	1.36
	ค่าลากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.39	0.33	0.41	2.72	2.80
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วิธีคุดเลือก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. หลวม	18.55	2.97	3.71	21.52	22.26
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	45.13	12.96	16.20	58.09	61.33
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	65.82	25.71	32.14	91.53	97.96
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.50	4.20	5.25	25.70	26.75
4	ค่าขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	16.20	3.02	3.78	19.22	19.98
5	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.70	2.67	3.34	19.37	20.04
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.66	1.70	2.13	9.36	9.79
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าขุด	ลบ.ม. ปกติ	31.32	3.34	4.18	34.66	35.50
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	38.27	5.18	6.48	43.45	44.75
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	26.53	4.08	4.08	30.61	30.61
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	53.70	21.60	21.60	75.30	75.30
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	51.22	12.46	12.46	63.68	63.68
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ					
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.54	5.75	7.19	42.29	43.73
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	33.85	10.80	13.50	44.65	47.35
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	37.61	10.80	13.50	48.41	51.11
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	38.07	11.40	14.25	49.47	52.32
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	41.88	11.40	14.25	53.28	56.13
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.71	0.08	0.08	0.79	0.79

ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ

# ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน



เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
< 5	18.4963	0.8333	5.5000	24.8297	1.2483	1.0700	1.3357	1.3536	1.3716
10	15.3370	0.8333	5.5000	21.6703	1.2167	1.0700	1.3019	1.3220	1.3422
20	11.3963	0.8333	5.5000	17.7296	1.1773	1.0700	1.2597	1.2792	1.2986
30	10.0513	0.8333	5.5000	16.3846	1.1638	1.0700	1.2453	1.2652	1.2851
40	9.1041	0.8333	5.0000	14.9374	1.1494	1.0700	1.2298	1.2495	1.2693
50	8.5496	0.8333	5.0000	14.3829	1.1438	1.0700	1.2239	1.2437	1.2635
60	7.9184	0.8333	5.0000	13.7517	1.1375	1.0700	1.2171	1.2363	1.2554
70	7.4369	0.8333	4.5000	12.7702	1.1277	1.0700	1.2066	1.2258	1.2449
80	7.0499	0.8333	4.5000	12.3832	1.1238	1.0700	1.2025	1.2217	1.2409
90	6.7304	0.8333	4.5000	12.0638	1.1206	1.0700	1.1991	1.2184	1.2377
100	6.4509	0.8333	4.5000	11.7842	1.1178	1.0700	1.1961	1.2150	1.2340
110	6.2204	0.8333	4.0000	11.0537	1.1105	1.0700	1.1883	1.2074	1.2264
120	6.0100	0.8333	4.0000	10.8433	1.1084	1.0700	1.1860	1.2048	1.2236
130	5.8345	0.8333	4.0000	10.6678	1.1067	1.0700	1.1841	1.2031	1.2221
140	5.6687	0.8333	4.0000	10.5020	1.1050	1.0700	1.1824	1.2011	1.2198
150	5.5195	0.8333	4.0000	10.3529	1.1035	1.0700	1.1808	1.1993	1.2178
160	5.3949	0.8333	4.0000	10.2282	1.1023	1.0700	1.1794	1.1981	1.2169
170	5.2718	0.8333	4.0000	10.1051	1.1011	1.0700	1.1781	1.1966	1.2152
180	5.1694	0.8333	4.0000	10.0027	1.1000	1.0700	1.1770	1.1957	1.2145
190	5.0759	0.8333	3.5000	9.4093	1.0941	1.0700	1.1707	1.1896	1.2085
200	4.9799	0.8333	3.5000	9.3132	1.0931	1.0700	1.1697	1.1884	1.2071
210	4.8907	0.8333	3.5000	9.2240	1.0922	1.0700	1.1687	1.1873	1.2059
220	4.8180	0.8333	3.5000	9.1513	1.0915	1.0700	1.1679	1.1867	1.2055
230	4.7403	0.8333	3.5000	9.0736	1.0907	1.0700	1.1671	1.1858	1.2044
240	4.6779	0.8333	3.5000	9.0112	1.0901	1.0700	1.1664	1.1853	1.2041
250	4.6094	0.8333	3.5000	8.9428	1.0894	1.0700	1.1657	1.1844	1.2032
260	4.5449	0.8333	3.5000	8.8782	1.0888	1.0700	1.1650	1.1836	1.2023
270	4.4944	0.8333	3.5000	8.8277	1.0883	1.0700	1.1645	1.1833	1.2021
280	4.4367	0.8333	3.5000	8.7700	1.0877	1.0700	1.1638	1.1826	1.2013
290	4.3820	0.8333	3.5000	8.7153	1.0872	1.0700	1.1633	1.1819	1.2005
300	4.3300	0.8333	3.5000	8.6633	1.0866	1.0700	1.1627	1.1812	1.1997
350	4.1249	0.8333	3.5000	8.4582	1.0846	1.0700	1.1605	1.1792	1.1978
400	3.9528	0.8333	3.5000	8.2861	1.0829	1.0700	1.1587	1.1772	1.1958
450	3.8116	0.8333	3.5000	8.1450	1.0814	1.0700	1.1572	1.1756	1.1941
500	3.6936	0.8333	3.5000	8.0269	1.0803	1.0700	1.1559	1.1743	1.1928
600	3.5070	0.8333	3.5000	7.8403	1.0784	1.0700	1.1539	1.1723	1.1908
700	3.3557	0.8333	3.5000	7.6890	1.0769	1.0700	1.1523	1.1706	1.1888
800	3.2354	0.8333	3.5000	7.5688	1.0757	1.0700	1.1510	1.1692	1.1873
900	3.1478	0.8333	3.5000	7.4811	1.0748	1.0700	1.1500	1.1683	1.1866
1000	3.0766	0.8333	3.5000	7.4100	1.0741	1.0700	1.1493	1.1677	1.1862
> 1000	3.0766	0.8333	3.5000	7.4100	1.0741	1.0700	1.1493	1.1677	1.1862

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"