

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมปรับปรุงระบบป้องกันลาดเขา และระบบระบายน้ำเขา บริเวณแนวท่อส่งน้ำ
โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยประทวน อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 8,151,000.00 บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมลาดชัน และทางลำลองทั้งสองข้างของแนวท่อส่งน้ำ โดยตัดดิน และระบบป้องกัน
การกัดเซาะ พร้อมทำระบบระบายน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 กันยายน 2556 เป็นเงิน 8,149,319.93 บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบฟอร์มการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมชัย สิทธิบัติกุล
 - ๖.๒ นายสมบูรณ์ อัครภัทรานนท์
 - ๖.๓ นายอดุลย์ศักดิ์ สุรพัฒน์

หมายเหตุ

๑. วงเงินงบประมาณ หมายถึง เงินที่หน่วยงานของรัฐได้รับและหรือมีเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง
๒. บัญชีประมาณการราคากลางก่อสร้าง (ตามข้อ ๕) ให้เลือกใช้ ดังนี้
 - ๒.๑ หมายถึง ปร.๔ แบบ ปร.๕ และแบบ ปร.๖
 - ๒.๒ แบบงานก่อสร้างชลประทาน หมายถึง แบบสรุปราคากลางก่อสร้างชลประทาน
 - ๒.๓ แบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้างทาง
สะพานและท่อเหลี่ยม
 - ๒.๔ แบบกรณีอื่นๆ (หมายถึง แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ ที่ไม่ใช่ข้อ ๒.๑ หรือ ๒.๒ หรือ ๒.๓)

งานปรับปรุงระบบป้องกันลาดเขา และระบบระบายน้ำเขา บริเวณแนวท่อส่งน้ำ

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยประทาว อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

ตารางแสดงปริมาณงานและราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานถนนล้าลอง เพื่อการซ่อมปรับปรุง	1.00	เหมารวม	159,245.96	159,245.96
2	งานดินขุดยาก (Hard Soil/Weathered Rock Excavation)	13,430.00	ลูกบาศก์เมตร	138.03	1,853,742.90
3	งานตาข่ายปกคลุมหน้าดินป้องกันการกัดเซาะ	8,510.00	ตารางเมตร	227.20	1,933,472.00
4	งานแผงลวดตาข่าย (Alu-Zinc Netting)	8,510.00	ตารางเมตร	336.59	2,864,380.90
5	งานหมุดยึดแผงลวดตาข่าย (J-Pin, DB12 L=1.25 m @1.50x1.50 m)	3,890.00	ตัว	44.88	174,583.20
6	งานโรยเม็ดหินกรวด	8,910.00	ตารางเมตร	13.38	119,215.80
7	งานราวบันไดกันตก (Galvanized Steel Pipe, 2" dia.)				
7.1	งานทำราวบันไดกันตก (ใหม่)	89.00	เมตร	2,292.31	204,015.59
7.2	งานซ่อมปรับปรุงราวบันไดกันตก (เดิม)	515.00	เมตร	529.00	272,435.00
7.3	งานซ่อมปรับปรุงรั้วบริเวณแนวท่อส่งน้ำ (เดิม)	150.00	ตารางเมตร	233.97	35,095.50
	Sub - total				7,616,186.85
	VAT 7 %				533,133.08
	GRAND TOTAL				8,149,319.93

งานปรับปรุงระบบป้องกันลาดเขา และระบบระบายน้ำเขา บริเวณแนวท่อส่งน้ำ

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยประทวน อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

ตารางแสดงปริมาณงานและราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานถนนลำลอง เพื่อการซ่อมปรับปรุง	1.00	เหมารวม		
2	งานดินขุดยาก (Hard Soil/Weathered Rock Excavation)	13,430.00	ลูกบาศก์เมตร		
3	งานตาข่ายปกคลุมหน้าดินป้องกันการกัดเซาะ	8,510.00	ตารางเมตร		
4	งานแผงลวดตาข่าย (Alu-Zinc Netting)	8,510.00	ตารางเมตร		
5	งานหมุดยึดแผงลวดตาข่าย (J-Pin, DB12 L=1.25 m @1.50x1.50 m)	3,890.00	ตัว		
6	งานโรยเม็ดหินกรวด	8,910.00	ตารางเมตร		
7	งานรวบับไดกันตก (Galvanized Steel Pipe, 2" dia.)				
7.1	งานทำรวบับไดกันตก (ใหม่)	89.00	เมตร		
7.2	งานซ่อมปรับปรุงรวบับไดกันตก (เดิม)	515.00	เมตร		
7.3	งานซ่อมปรับปรุงรั้วบริเวณแนวท่อส่งน้ำ (เดิม)	150.00	ตารางเมตร		
	Sub - total				
	VAT 7 %				
	GRAND TOTAL				

โครงการ/งาน งานปรับปรุงระบบป้องกันลาดเขา และระบบระบายน้ำเขา บริเวณแนวท่อส่งน้ำ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยประทาว อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานถนนลาลอง เพื่อการซ่อมปรับปรุง	1.00	เหมารวม	128,300.00	128,300.00	1.2412	159,245.96	159,245.96	
2	งานดินชุดยาก (Hard Soil/Weathered Rock Excavation)	13,430.00	ลูกบาศก์เมตร	111.21	1,493,550.30	1.2412	138.03	1,853,742.90	
3	งานตราชายปากหลุมหน้าดินป้องกันการกัดเซาะ	8,510.00	ตารางเมตร	183.05	1,557,755.50	1.2412	227.20	1,933,472.00	
4	งานแผงลวดตาข่าย (Alu-Zinc Netting)	8,510.00	ตารางเมตร	271.18	2,307,741.80	1.2412	336.59	2,864,380.90	
5	งานหมุดยึดแผงลวดตาข่าย (J-Pin, DB12 L=1.25 m @1.50x1.50 m)	3,890.00	ตัว	36.16	140,662.40	1.2412	44.88	174,583.20	
6	งานโรยเม็ดทรายหยาบ	8,910.00	ตารางเมตร	10.78	96,049.80	1.2412	13.38	119,215.80	
7	งานรวางบันไดกันตก (Galvanized Steel Pipe, 2" dia.)								
7.1	งานทำราวบันไดกันตก (ใหม่)	89.00	เมตร	1,846.85	164,369.65	1.2412	2,292.31	204,015.59	
7.2	งานซ่อมปรับปรุงราวบันไดกันตก (เดิม)	515.00	เมตร	426.20	219,493.00	1.2412	529.00	272,435.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
7.3	งานซ่อมปรับปรุงบริเวณแนวท่อส่งน้ำ (เดิม)	150.00	ตารางเมตร	188.50	28,275.00	1.2412	233.97	35,095.50	
	Sub - total				6,136,197.45			7,616,186.85	
	VAT 7 %				429,533.82			533,133.08	
	GRAND TOTAL				6,565,731.27			8,149,319.93	

1.	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	6,565,731.27
2.	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3.	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4.	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง	=	1.2412
5.	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	=	-
6.	ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-
7.	ค่า Factor งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	-
8.	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายสมชัย สิงห์สมบัติกุล)

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสนบุญ อัครภัทรานนท์)

ลงนาม.....กรรมการ

(นายอดุลย์ศักดิ์ สุรพัฒน์)