



รายการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 ประเภทงาน ชลประทาน  
 ราคาน้ำมันดีเซลในเขตอำเภอเมือง (เฉลี่ย) 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร วันที่ ตุลาคม 2562  
 รายละเอียดโครงการ  
 ชื่อโครงการ ชุดคลองชมพู  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังขอน หมู่ที่ 1 ตำบลตาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์  
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์  
 สภาพเดิม เป็นร่องน้ำธรรมชาติ  
 ขุดลอกใหม่ ให้มีขนาดปากคลองกว้าง 12.00 เมตร ลึก 4.00 เมตร ยาว 650.00 เมตร ลาดเอียง 1:1

หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 11,650 ลูกบาศก์เมตร พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานชลประทาน	331,298.10	1.3375	443,111.21	- FACTOR F
2	ค่างานคอนกรีตเสริมเหล็ก	41,380.08	1.2782	52,892.02	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
4	ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย				- เงินประกันผลงานหัก 0 %
5	ป้ายประกาศกรมเจ้าท่า จำนวน 1 ป้าย				- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง เป็นเงิน			496,003.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)		496,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสนธิ โฉนจัน)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายกรณ์ ฤทธิ์เนติกุล)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน

รายการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ชุตคลองชมพู  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังขอน หมู่ที่ 1 ตำบลตาดกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์  
 สภาพเดิม เป็นร่องน้ำธรรมชาติ  
 ชุตลอกใหม่ ให้มีขนาดปากคลองกว้าง 12.00 เมตร ลึก 4.00 เมตร ยาว 650.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1  
 หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 11,650 ลูกบาศก์เมตร พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ  
 แบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
1	งานลาดยางและลิ่มต้นไม้	6,500.00	ตร.ม.	2.50	16,250.00	
2	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	11,650.00	ลบ.ม.	17.61	205,156.50	
3	งานขนย้ายดินขุด ระยะทาง 1 กม.	5,670.00	ลบ.ม.	13.98	79,266.60	
4	งานหินเรียงยาแนวหนา 0.30 เมตร	125.00	ตร.ม.	245.00	30,625.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานชลประทาน</b>				<b>331,298.10</b>	
5	งานคานคอนกรีต					
	คานกรัด ค.3	5.60	ลบ.ม.	2381.00	13,333.60	
	ไม้แบบ	25.00	ลบ.พ.	325.00	8,125.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	75.00	ตร.ม.	133.00	9,975.00	
	เหล็กเสริม DB 12	290.00	กก.	21.41	6,208.90	
	เหล็กเสริม RB 9	80.00	กก.	22.68	1,814.40	
	เหล็กเสริม RB 6	26.00	กก.	22.24	578.24	
	ลวดผูกเหล็ก	11.00	กก.	45.80	503.80	
	ตะปู	18.00	กก.	46.73	841.14	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานคอนกรีตเสริมเหล็ก</b>				<b>41,380.08</b>	
	FACTOR F. = งานชลประทาน	1.3375			111,813.11	
	FACTOR F. = งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	1.2782			11,511.94	
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>				<b>496,003.23</b>	
6	ป้ายชื่อโครงการ	1	ป้าย			
7	ป้ายประชาสัมพันธ์	1	ป้าย			
8	ป้ายประกาศกรมเจ้าท่า	1	ป้าย			
	<b>รวมทั้งโครงการเป็นเงิน</b>				<b>496,003.23</b>	
	<b>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น</b>			<b>สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน</b>	<b>496,000.00</b>	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายสนั่น ใจนุ่น)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายสิริพัฒน์ จตุพจน์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ  
 (นายกรณ์ ฤทธิเนติกุล)  
 นายช่างเขียนแบบปฏิบัติการ

## รายละเอียดวงงานและการเบิกจ่าย

โครงการ ชุดคลองชมพู

สถานที่ บ้านวังขอน หมู่ที่ 1 ตำบลตาลกลอย อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์  
ให้มีขนาดปากกว้าง 12.00 เมตร ลึก 4.00 เมตร ยาว 650.00 เมตร ลาดเอียง 1 : 1  
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 11,650 ลูกบาศก์เมตร พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ  
รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบจ.พช. กำหนด

ระยะเวลาดำเนินการ กำหนดแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

การจ่ายเงินค่างานผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับค่าจ้างเป็นงวด ๆ ตามรายละเอียดดังนี้

จำนวนวงงาน รวม 2 งวด

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 30 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานถากถางและล้มต้นไม้ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 5,825 ลูกบาศก์เมตร
- งานขนย้ายดินขุด (แน่น) ระยะทาง 1 กม. แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 2,835 ลูกบาศก์เมตร  
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 70 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตักย้ายดิน (แน่น) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานอาคารป้องกันการกัดเซาะทั้งหมดแล้วเสร็จ รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย  
กำหนดแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

หมายเหตุ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถทำงานงวดใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อโครงสร้างและความมั่นคงแข็งแรงหรือขั้นตอนการดำเนินการทางวิชาการ และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวด