



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี)  
หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมาก ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่ จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมากเหนือ ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียดพิจารณา กำหนดราคากลาง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ

๑.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมากเหนือ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๑๒๕,๗๐๐.-บาท  
(-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมากเหนือ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวม ไม่น้อยกว่า ๒๒๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๕,๗๐๐.-บาท  
(-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างทาง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมใจ กอมณี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ พันจ่าตรีสุพจน์ พิมตะขบ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการฯ	กรรมการ
๗.๓ พันจ่าเอกชัยภฤต ดีบุบผา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

( นายทรัพย์สินทวี ซึ่งพรม )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมากเหนือ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๑๒๕,๗๐๐.-บาท  
(-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - ๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ ๙ บ้านห้วยหมากเหนือ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๕๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๒๐ ตารางเมตร พร้อมลงคูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๕,๗๐๐.-บาท  
(-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายสมใจ กอมนี่	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ พันจ่าตรีสุพจน์ พิมตะขบ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการฯ	กรรมการ
๗.๓ พันจ่าเอกชัยกฤต ดีบุบผา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ/เลขาฯ


## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
ประเภท	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ 9 บ้านห้วยหมากเหนือ
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 55 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 220 ตารางเมตร (พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร)
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ 9 บ้าน ห้วยหมากเหนือ ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี
ตามแบบ	มาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 1 แผ่น เมื่อ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้าง คสล.	92,305.40	1.3642	125,923.02	FACTOR F
				-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %
				-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			125,923.02	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			125,700.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

  
.....ผู้ประมาณการ

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)  
นายช่างโยธา

  
.....ผู้ตรวจประมาณการ

(นายสมใจ กอมณี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
.....เห็นควรอนุมัติ

(นางพิศวาส ดวงไข)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

  
.....อนุมัติ

(นายทรัพย์ทวี ชิ่งพรม)


นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

  
.....ประธานกรรมการ

(นายสมใจ กอมณี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
.....กรรมการ

(พ.จ.ต.สุพจน์ พิมตะขบ)  
เจ้าพนักงานธุรการฯ

  
.....กรรมการ

(พ.จ.อ.ชัยกฤต ตีบุผา)  
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

## บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ 9 บ้านห้วยหมากเหนือ
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ 9 บ้าน ห้วยหมากเหนือ ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 55 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 220 ตารางเมตร (พร้อมลงลูกรังไหลทางข้างละ 0.50 เมตร)

## ประมาณการเมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานผิวจราจร คอนกรีตผสมเสร็จ	33.00	ลบ.ม.	2,186.92	72,168.36	1.3642	2,983.40	98,452.08	
2	wire mesh $\varnothing$ 4 มม. @ 0.10x0.30 ม. หรือมี AREA ไม่น้อยกว่าตารางที่ 1	220.00	ตร.ม.	46.69	10,271.80	1.3642	63.69	14,012.79	
3	ทรายรองพื้น	11.00	ลบ.ม.	327.10	3,598.10	1.3642	446.23	4,908.53	
4	งานปรับเกรดพื้นผิวทาง	220.00	ตร.ม.	3.63	798.60	1.3642	4.95	1,089.45	
5	- RB $\varnothing$ 19 มม.	0.11	ตัน	21,595.80	2,375.54	1.3642	29,460.99	3,240.71	
6	งานไม้แบบ 2 ซ้ำ	55.00	เมตร	20.60	1,133.00	1.3642	28.10	1,545.64	
7	แผ่นโฟม	3.00	แผ่น	40.00	120.00	1.3642	54.57	163.70	
8	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	24.00	เมตร	14.32	343.68	1.3642	19.54	468.85	
9	แผ่นพลาสติกหนาน้อย 0.07 มม.	28.00	เมตร	11.59	324.52	1.3642	15.81	442.71	
10	งานลูกรังไหลทาง	11.16	ลบ.ม.	105.00	1,171.80	1.3642	143.24	1,598.57	
รวมราคาต้นทุน				ราคาต้นทุน	92,305.40			125,923.02	

ผู้ประมาณการ .....

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)

นายช่างโยธา



แผนผังแสดงบริเวณโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นข้างบ้านนายบุญมี สลับศรี) หมู่ที่ 9 บ้านห้วยหมากเหนือ





## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"