

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนสอม – เขาขวาง หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๘๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ช่วง กม. ๒+๓๐๐ ถึง ช่วง กม. ๒+๕๓๐ ระยะทาง ๒๓๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร ตัวถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร มีความหนา ๐.๑๕ เมตร และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
- แบบแปลนก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายศรินทร์ ไกรนรา
- ๖.๒ นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว
- ๖.๓ นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ที่ กบ ๗๑๖๐๓/

วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง พิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนสอม -
เขาขวาง หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ที่ ๐๗๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนสอม - เขาขวาง หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว ในวงเงิน ๖๗๐,๐๐๐.- บาท (เงินหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

ข้อระเบียบ

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔
 ๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ข้อ ๒๑

๓. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ได้แจ้งแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

๔. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

ข้อพิจารณาเสนอแนะ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง ในวงเงิน ๖๗๐,๐๐๐.- บาท (เงินหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) สำหรับใช้ในการจัดหาผู้รับจ้างทำการก่อสร้างต่อไปด้วย

(นายศิรินทร์ ไกรนรา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นของ...

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เห็นชอบที่ขอเสนอไว้

(ลงชื่อ)

๒๖๕

(นางสาวนันท์นภัส ศรีประเสริฐ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายรัชพล ทองปรุง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- เห็นชอบ

- อนุมัติ

(นายรัชพล ทองปรุง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

๑๕ ก.ค. ๖๕

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนเสม - เขาขวาง หมู่ที่ 2 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 5/2564 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	หมายเหตุ
1	งานพื้นทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1.1	งานขุดรื้อบดอัดคันทางเดิมแล้วบดอัด	ตร.ม.	1,150.00	11.06	12,719.00	1.3795	17,545.86	
1.2	งานทรายหยาบรองพื้นทาง	ตร.ม.	1,150.00	25.09	28,853.50	1.3795	39,803.40	
1.3	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	1,150.00	357.31	410,906.50	1.3795	566,845.52	
1.4	งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	335.00	14.25	4,773.75	1.3795	6,585.39	
1.5	งานถมดินลูกรังถมเสริมผิวจราจรเดิม	ลบ.ม.	150.00	111.10	16,665.00	1.3795	22,989.37	
1.6	งานขุดดินคุ้บระบายน้ำและแต่งไหล่ทาง	ชม.	12.00	1,000.00	12,000.00	1.3795	16,554.00	
					485,917.75			
หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 60 วัน ระยะทาง 230.00 เมตร							TOTAL	670,323.54

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

③ ค่างานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่าย 1×2

④ ค่างานก่อสร้างทางประมาณ

=	485,917.75
=	1.3795
=	670,323.54
=	670,000.00

(.....) หกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน (.....)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมแล้วและได้ตรวจสอบราคากลางนี้แล้วพร้อมมีมติเห็นชอบกับราคานี้และให้ยึดราคานี้เป็นราคากลาง โดยอ้างอิงมาจากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างกรณีบรรทุกทุกสิบล้อ ตารางดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร อ้างอิงมาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างในจังหวัดกระบี่และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดกระบี่ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายดิเรกฤทธิ์ ไกรนรา) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว) หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ สังข์ศิลป์ชัย) วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายการคำนวณค่างานต้นทุน

โครงการก่อสร้าง

พื้นที่ ปกติ ราคาน้ำมันดีเซลอำเภอเมืองลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท

1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนา 15 ซม.

ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ขนาด 2.50 x 10.00 เมตร (PANEL SIZE 2.50 x 10.00 M.)

ปริมาณงานทั้งโครงการ ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร

ค่าคอนกรีต ST.2400 KSC.

1,985.98 บาท/ลบ.ม.

... ค่าคอนกรีต คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 3.75 ลบ.ม.

7,447.43 บาท/แผง

ค่าเหล็กเชื่อมตะแกรง WIRDE MESH 0.20 x 0.20 ม. - Ø 4 มม.

30.00 บาท/ตร.ม.

... ค่าเหล็กเชื่อมตะแกรง WIRDE MESH คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 1 แผง

750.00 บาท/แผง

ค่าแบบเหล็ก

คิดราคาจาก ความยาว 10 เมตร จำนวน 1 แผง

ค่าแบบเหล็ก

เมตร ละ 21.94 บาท 10 เมตร 219.40 บาท/แผง

ค่าปูผิวคอนกรีต

คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 1 แผง

ค่าปูผิวคอนกรีต ตร.ม. ละ

ตร.ม. ละ 12.41 บาท 25 ตร.ม. 310.25 บาท/แผง

ค่าเหล็ก DOWEL BAR

คิดราคาจาก ความยาว 10 เมตร จำนวน 1 แผง

ค่าเหล็กเส้นกลมขนาด

แผงละ 10.00 กก. 20.56 บาท 205.60 บาท/แผง

ค่าใช้จ่ายรวมงานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีต

8,932.68 บาท/แผง

คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 1 แผง

งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนา ตร.ม. ละ แผงละ 8,932.68 บาท 25 ตร.ม. 357.31 บาท/ตร.ม.

2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 5 ซม.

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)

467.29 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 10 กม.

34.64 บาท/ลบ.ม.

รวม

501.93 บาท/ลบ.ม.

ค่าทรายถมที่

... ค่าทรายถมที่ คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 1.25 ลบ.ม.

627.41 บาท/แผง

... ส่วนยุบตัว 627.41 x 1.00

627.41 บาท/แผง

... ค่าใช้จ่ายรวมงานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

คิดราคาจาก พื้นที่ 25.00 ตร.ม. จำนวน 1 แผง

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา ตร.ม. ละ

แผงละ 627.41 บาท 25 ตร.ม. 25.09 บาท/ตร.ม.

3 งานถมหินผุ

ค่าวัสดุที่แหล่ง (ห้วยน้ำแก้ว)	=	90.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	ระยะทาง 20 กม.	67.51 บาท/ลบ.ม.
ค่าเกลี่ยเรียบ	=	9.79 บาท/ลบ.ม.
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน	=	167.30 บาท

4 งานถมดินลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง (ตำบลเขาพนม)	=	66.67 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	ระยะทาง 10 กม.	34.64 บาท/ลบ.ม.
ค่าเกลี่ยเรียบ	=	9.79 บาท/ลบ.ม.
... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน	=	111.10 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



ค่าจ้างหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

ค่าธรรมเนียมผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ระยะทาง (กม.)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
5	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829
400	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
730	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

หมายเหตุ

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



กระบี่

Q ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 15 ก.พ. 2564

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

→ราคาน้ำมันขายปลีก กกม. และปริมาณ

🔗การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

* ราคานี้ไม่รวมภาษีปรังห้องที่ (ถ้า

อำเภอ	Diesel	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองกระบี่	31.17	26.72	23.72	23.47	33.29	25.88	25.61	24.37	20.57	13.35
เขาพนม	31.20	26.75	23.75	23.50	33.32	25.91	25.64	24.40	20.60	13.35
เกาะลันตา	31.56	27.11	24.11	23.86	33.68	26.27	26.00	24.76	20.96	13.35
คลองท่อม	31.19	26.74	23.74	23.49	33.31	25.90	25.63	24.39	20.59	13.35
อ่าวลึก	31.15	26.70	23.70	23.45	33.27	25.86	25.59	24.35	20.55	13.35
ปลายพระยา	31.12	26.67	23.67	23.42	33.24	25.83	25.56	24.32	20.52	13.35
ลำทับ	31.20	26.75	23.75	23.50	33.32	25.91	25.64	24.40	20.60	13.35
เหนือคลอง	31.19	26.74	23.74	23.49	33.31	25.90	25.63	24.39	20.59	13.35