



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ที่ บร.๘๘๗๐๓/๒๗

วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลางโครงการขุดลอกหนองหัว หมู่ที่ ๑๑

บ้านหนองหัว

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ ที่ ๔๘ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการขุดลอกหนองหัว หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหัว ขนาดพื้นที่ขุดลอกไม่น้อยกว่า ๕,๔๘๕.๐๐ ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๘๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๑.๕ หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า ๙,๘๗๓.๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ กำหนดงบประมาณ ๔๗๗,๗๘๘ บาท สำหรับขุดลอกหนองหัว หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหัว ตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน ๑ โครงการ นั้น

ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

๑. ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข)

๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ข้อ ๒๘ (๓) ข้อ ๗๙ กำหนดให้รายงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐานและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

๓. คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ และวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ เห็นชอบให้จัดทำและเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลางตามตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

๔. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๔๐๑ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๕. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๓๘๘ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เรื่อง การจัดทำรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม

๖. ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๓๙๙ และ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๘ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๗. ราคาวสดุที่ใช้เป็นราคาของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้าจังหวัดบุรีรัมย์หรือจังหวัดใกล้เคียง ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด

/ข้อพิจารณา...

สรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

ปร.5

โครงการ ขุดลอกหนองห้วย

สถานที่ดำเนินการ สระน้ำสาธารณะประโยชน์ บ้านหนองห้วย หมู่ 11 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน ขนาดพื้นที่ขุดลอกไม่น้อยกว่า 5485 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 1.80 เมตร ลาดเอียง 1:1.5

หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 9873 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์กำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

สรุปประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	474,798.97	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	477,798.97	
	คิดเป็นราคากลาง	477,798.00	
	(สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายวัฒนา บุญมี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายพรมมา นาคเหนือ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

นายไสว พลสม

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการ ขุดลอกหนองหว่า

ปริมาณงาน ขนาดพื้นที่ขุดลอกไม่น้อยกว่า 5485 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 1.80 เมตร ลาดเอียง 1:1.5

หรือมีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 9873 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์กำหนด

สถานที่ดำเนินการ สระน้ำสาธารณะประโยชน์ บ้านหนองหว่า หมู่ 11 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานดินขุด								
1	ขุดดินด้วยเครื่องจักร (ขุด-ขน)	9,873.00	ลบ.ม.	34.67	342,272.23	1.3392	46.43	458,370.97	
2	งานห่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.60 เมตร	12.00	ท่อน	1,075.00	12,900.00			12,900.00	
3	งานคอนกรีตความหนา 0.10 เมตร	12.00	ตรม.	219.55	2,634.60	1.3392		3,528.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					357,806.83			474,798.97	
รวมราคากลางทั้งสิ้น									

ตัวหนังสือ (ศูนย์บาทถ้วน)

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย

ในงานก่อสร้างชลประทาน

11-พ.ย.-67

ราคาน้ำมัน ณ อำเภอเมือง

33.36 บาท/ลิตร

3.2 งานขุดดินด้วยเครื่องจักร

ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร

= 18.98 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนตั้ง 4 กม.

= 12.55 บาท/ลบ.ม. (หลวม)

รวมส่วนขยายตัว 12.55 x 1.25

= 15.69 บาท/ลบ.ม.

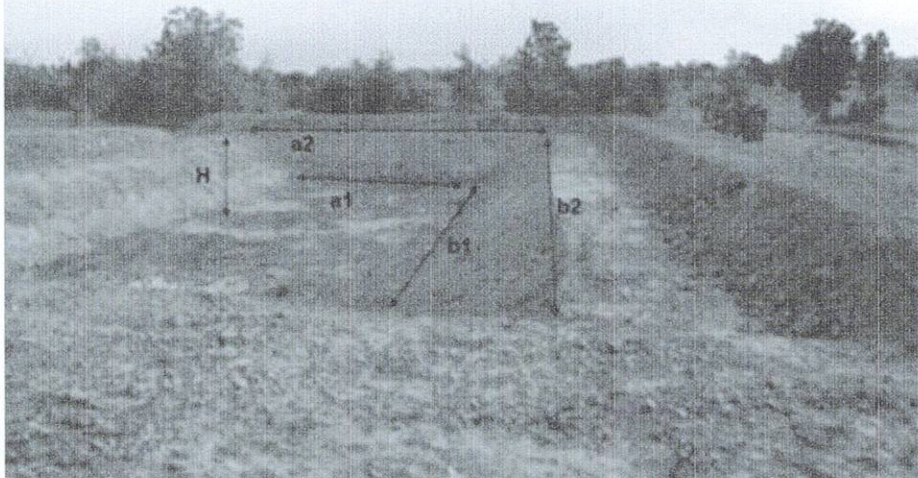
รวมทั้งสิ้น

= 34.67 บาท/ลบ.ม.

$$V = (H/3)(A1+A2+(A1 \times A2)^{(1/2)})$$

$$A1 = a1 \times b1$$

$$A2 = a2 \times b2$$



11.1 งานคอนกรีตคาน

งานคอนกรีตคาน หน้า 10 ซม.

ราคาคอนกรีตคาน (จากตารางคำนวณอัตราค่างานคอนกรีตและหิน)

= 1,903.04 บาท/ลบ.ม.

ค่าคอนกรีตคานที่ใช้ 1,903.04 x 0.10 ม.

= 190.30 บาท/ตร.ม.

ค่าแถมผิวหน้าคอนกรีตคาน

= 9.00 บาท/ตร.ม.

ค่างานไม้แบบ

*ค่าแรงก่อไม้แบบ 2 x 133

= 266.00 บาท (4)

ไม้ยางแปรรูป (ขนาด 1 1/2" x 3" x 3.5-4 ม.)

600.00 บาท/ลบ.ฟุต

= 21,188.82 บาท/ลบ.ม.

ไม้กระดาน (ขนาด 1" x 6"-8" x 4 ม.)

618.00 บาท/ลบ.ฟุต

= 21,824.48 บาท/ลบ.ม.

รวมเฉลี่ยไม้แบบ

= 21,506.65 บาท/ลบ.ม.

*ค่าไม้แบบ 2 x 0.02 x 21,506.65

= 645.20 บาท (5)

รวม 911.20 / 45

= 20.25 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานคอนกรีตคาน

= 219.55 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - * ในการคำนวณค่าใช้จ่ายสำหรับไม้แบบนั้น ให้ใช้หลักเกณฑ์ตามหมายเหตุข้อ 1 ในข้อ 9.1 ยกเว้นอายุการใช้งาน

ของไม้แบบสำหรับงานคอนกรีตคานให้ใช้ 4 ครั้ง

- ค่าแถมผิวหน้าคอนกรีตคานใช้ราคา 8.66 บาท/ตร.ม.

15.1 งานท่อนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 60 เมตร

ค่าท่อ

= 542.06 บาท/ท่อน...1

ค่าขนส่งท่อคิดจากรถขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 85.00 กม. = (132.83 x 13) + 300

= 2,026.79 บาท/เที่ยว...2

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 2,026.79 / 18

= 112.60 บาท/ท่อน...3

ค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง

112.00 บาท/ท่อน...4

ค่าวางเรียงและขนาน

= 421.00 บาท/ท่อน...5

ค่าใช้จ่ายรวม = 1+4+5

= 1,075.06 บาท/ท่อน

ค่างานต้นทุน

= 1,075.00 บาท/ท่อน

ขนาดท่อ (ม.)	จำนวน / เที่ยว	ค่าวาง และกลบกลับ (บาท/ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่าง ภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)
Ø 0.20	60	140	0.126	0.12
Ø 0.30	48	140	0.212	0.18
Ø 0.40				
Ø 0.50	24	250	0.322	0.25
Ø 0.60	24	345	0.442	0.32
Ø 0.80	18	421	0.77	0.50
Ø 1.00	10	510	1.169	0.75
Ø 1.20	8	575	1.651	1.00
Ø 1.50	5	635	2.545	1.45



ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % 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	ค่า ใช้จ่าย					
< 5	18.4946	1.1666	5.5000	25.1612	1.2516	1.0700	1.3392	1.3589	1.3786
10	15.3282	1.1666	5.5000	21.9948	1.2199	1.0700	1.3052	1.3272	1.3491
20	11.3879	1.1666	5.5000	18.0545	1.1805	1.0700	1.2631	1.2843	1.3056
30	10.0444	1.1666	5.5000	16.7110	1.1671	1.0700	1.2487	1.2704	1.2921
40	9.0961	1.1666	5.0000	15.2627	1.1526	1.0700	1.2332	1.2547	1.2762
50	8.5488	1.1666	5.0000	14.7154	1.1471	1.0700	1.2273	1.2489	1.2705
60	7.9158	1.1666	5.0000	14.0824	1.1408	1.0700	1.2206	1.2415	1.2624
70	7.4347	1.1666	4.5000	13.1013	1.1310	1.0700	1.2101	1.2310	1.2520
80	7.0460	1.1666	4.5000	12.7126	1.1271	1.0700	1.2059	1.2269	1.2479
90	6.7262	1.1666	4.5000	12.3928	1.1239	1.0700	1.2025	1.2236	1.2447
100	6.4501	1.1666	4.5000	12.1167	1.1211	1.0700	1.1995	1.2203	1.2410
110	6.2184	1.1666	4.0000	11.3850	1.1138	1.0700	1.1917	1.2126	1.2334
120	6.0028	1.1666	4.0000	11.1694	1.1116	1.0700	1.1894	1.2099	1.2305
130	5.8291	1.1666	4.0000	10.9957	1.1099	1.0700	1.1875	1.2083	1.2290
140	5.6627	1.1666	4.0000	10.8293	1.1082	1.0700	1.1857	1.2062	1.2267
150	5.5109	1.1666	4.0000	10.6775	1.1067	1.0700	1.1841	1.2044	1.2247
160	5.3920	1.1666	4.0000	10.5586	1.1055	1.0700	1.1828	1.2033	1.2238
170	5.2630	1.1666	4.0000	10.4296	1.1042	1.0700	1.1814	1.2017	1.2220
180	5.1635	1.1666	4.0000	10.3301	1.1033	1.0700	1.1805	1.2010	1.2215
190	5.0719	1.1666	3.5000	9.7385	1.0973	1.0700	1.1741	1.1947	1.2154
200	4.9768	1.1666	3.5000	9.6434	1.0964	1.0700	1.1731	1.1936	1.2141
210	4.8877	1.1666	3.5000	9.5543	1.0955	1.0700	1.1721	1.1925	1.2129
220	4.8144	1.1666	3.5000	9.4810	1.0948	1.0700	1.1714	1.1920	1.2125
230	4.7357	1.1666	3.5000	9.4023	1.0940	1.0700	1.1705	1.1910	1.2114
240	4.6715	1.1666	3.5000	9.3381	1.0933	1.0700	1.1698	1.1904	1.2111
250	4.6006	1.1666	3.5000	9.2672	1.0926	1.0700	1.1690	1.1895	1.2100
260	4.5433	1.1666	3.5000	9.2099	1.0920	1.0700	1.1684	1.1888	1.2092
270	4.4897	1.1666	3.5000	9.1563	1.0915	1.0700	1.1679	1.1885	1.2091
280	4.4284	1.1666	3.5000	9.0950	1.0909	1.0700	1.1672	1.1877	1.2082
290	4.3798	1.1666	3.5000	9.0464	1.0904	1.0700	1.1667	1.1871	1.2075
300	4.3235	1.1666	3.5000	8.9901	1.0899	1.0700	1.1661	1.1864	1.2067
350	4.1233	1.1666	3.5000	8.7899	1.0878	1.0700	1.1639	1.1843	1.2048
400	3.9510	1.1666	3.5000	8.6176	1.0861	1.0700	1.1621	1.1824	1.2027
450	3.8064	1.1666	3.5000	8.4730	1.0847	1.0700	1.1606	1.1808	1.2011
500	3.6921	1.1666	3.5000	8.3587	1.0835	1.0700	1.1593	1.1795	1.1998
600	3.4977	1.1666	3.5000	8.1643	1.0816	1.0700	1.1573	1.1775	1.1977
700	3.3533	1.1666	3.5000	8.0199	1.0801	1.0700	1.1557	1.1757	1.1958
800	3.2266	1.1666	3.5000	7.8932	1.0789	1.0700	1.1544	1.1743	1.1942
900	3.1403	1.1666	3.5000	7.8069	1.0780	1.0700	1.1534	1.1735	1.1935
1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930
> 1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1527	1.1729	1.1930

หมายเหตุ

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

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.58	6.41	41	67.54	94.56	81	132.85	186.00
2	6.04	8.46	42	69.18	96.85	82	134.47	188.25
3	7.50	10.50	43	70.81	99.13	83	136.11	190.56
4	8.96	12.55	44	72.44	101.42	84	137.73	192.82
5	10.43	14.60	45	74.08	103.71	85	139.38	195.14
6	11.89	16.64	46	75.71	106.00	86	141.01	197.41
7	13.35	18.69	47	77.34	108.28	87	142.63	199.68
8	14.81	20.74	48	78.97	110.55	88	144.26	201.96
9	16.28	22.79	49	80.60	112.85	89	145.88	204.24
10	17.74	24.83	50	82.24	115.13	90	147.55	206.57
11	19.20	26.88	51	83.87	117.42	91	149.19	208.86
12	20.66	28.93	52	85.50	119.70	92	150.78	211.09
13	22.12	30.97	53	87.13	121.98	93	152.42	213.39
14	23.59	33.02	54	88.76	124.27	94	154.06	215.68
15	25.11	35.15	55	90.40	126.56	95	155.70	217.98
16	26.74	37.43	56	92.03	128.84	96	157.35	220.29
17	28.37	39.72	57	93.65	131.12	97	158.95	222.53
18	30.00	42.00	58	95.29	133.40	98	160.60	224.85
19	31.63	44.29	59	96.93	135.70	99	162.21	227.10
20	33.27	46.57	60	98.57	137.99	100	163.87	229.41
21	34.90	48.86	61	100.19	140.27	101	165.48	231.67
22	36.53	51.14	62	101.82	142.55	102	167.14	234.00
23	38.17	53.43	63	103.46	144.84	103	168.76	236.26
24	39.79	55.71	64	105.09	147.13	104	170.37	238.52
25	41.43	58.00	65	106.71	149.40	105	172.04	240.86
26	43.06	60.28	66	108.36	151.70	106	173.66	243.13
27	44.69	62.57	67	109.98	153.98	107	175.29	245.40
28	46.33	64.86	68	111.61	156.26	108	176.91	247.67
29	47.96	67.14	69	113.24	158.54	109	178.54	249.95
30	49.59	69.43	70	114.88	160.83	110	180.16	252.23
31	51.22	71.71	71	116.52	163.12	111	181.79	254.51
32	52.85	73.99	72	118.16	165.42	112	183.43	256.80
33	54.49	76.28	73	119.78	167.69	113	185.06	259.08
34	56.12	78.56	74	121.43	170.00	114	186.69	261.37
35	57.75	80.85	75	123.05	172.27	115	188.33	263.66
36	59.38	83.14	76	124.68	174.55	116	189.97	265.96
37	61.01	85.42	77	126.31	176.83	117	191.61	268.26
38	62.65	87.70	78	127.94	179.12	118	193.26	270.56
39	64.28	90.00	79	129.58	181.41	119	194.90	272.87
40	65.91	92.28	80	131.21	183.70	120	196.49	275.08

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.14	0.16	0.20	1.30	1.34
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.34	0.33	0.41	2.67	2.75
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	18.12	2.97	3.71	21.09	21.83
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	44.05	12.96	16.20	57.01	60.25
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	64.27	25.71	32.14	89.98	96.41
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	21.21	4.20	5.25	25.41	26.46
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.83	3.02	3.78	18.85	19.61
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	16.31	2.67	3.34	18.98	19.65
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	7.50	1.70	2.13	9.20	9.63
7	งานดินขุดยัก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	30.55	3.34	4.18	33.89	34.73
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	37.36	5.18	6.48	42.54	43.84
8	งานขุดลอก						
	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	25.76	4.08	4.08	29.84	29.84
	ค่าขุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	52.53	21.60	21.60	74.13	74.13
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	49.83	12.46	12.46	62.29	62.29
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.71	5.75	7.19	41.46	42.90
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	33.03	10.80	13.50	43.83	46.53
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	36.70	10.80	13.50	47.50	50.20
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	37.08	11.40	14.25	48.48	51.33
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	40.79	11.40	14.25	52.19	55.04
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.68	0.08	0.08	0.76	0.76

ข้อพิจารณา

ประธานคณะกรรมการฯ ได้นัดประชุมและกำหนดราคากลางโครงการขุดลอกหนองหว่า หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหว่า ขนาดพื้นที่ขุดลอกไม่น้อยกว่า ๕,๔๘๕.๐๐ ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๘๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๑.๕ หรือมีปริมาณดินขุด ไม่น้อยกว่า ๙,๘๗๓.๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนก่อสร้าง ของ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ กำหนดงบประมาณ ๔๗๗,๗๙๘ บาทสำหรับขุดลอกหนองหว่า หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหว่า ตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน ๑ โครงการ นั้น เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๘ และที่ประชุมมีมติเห็นสมควร กำหนดราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๗๗,๗๙๘ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น งวดเดียว

ข้อเสนอแนะ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติกำหนดราคากลางที่จะจัดทำโครงการ ขุดลอกหนองหว่า หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหว่า ขนาดพื้นที่ขุดลอกไม่น้อยกว่า ๕,๔๘๕.๐๐ ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๘๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๑.๕ หรือมีปริมาณดินขุด ไม่น้อยกว่า ๙,๘๗๓.๐๐ ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตาม แบบแปลนก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ กำหนดงบประมาณ ๔๗๗,๗๙๘ บาท สำหรับขุดลอก หนองหว่า หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองหว่า ตำบลนาโพธิ์ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน ๑ โครงการ ในวงเงิน ๔๗๗,๗๙๘ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน)โดยเบิกจ่าย จากเงิน หอมวดค่าที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

(ลงชื่อ)

(นายพรมมา นาคเหนือ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวัฒนา บุญมี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวรุจิรยา สนโธสง)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

กรรมการ

ความเห็นของปลัด อบต.นาโพธิ์

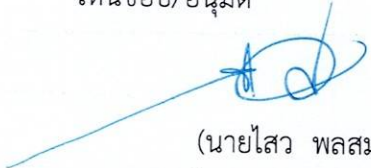
- เพื่อโปรดพิจารณา/ควรดำเนินการตามระเบียบ


(นายพรมมา นาคเหนือ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

คำสั่ง

- เห็นชอบ/อนุมัติ


(นายไสว พลสม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์