



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

.....

ตามที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับ มาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด”และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงาน ของรัฐ โดยให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อ จัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผย ราคากลาง ดังนี้

แบบ ปก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร (ท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าบ้านดอนละหาน) ...หมู่ที่ ๑๑

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๙๑,๘๐๐.- บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน : สายที่ ๑ วางท่อ PVC เส้นผ่าศูนย์กลาง ๖” ชั้น ๘.๕ จำนวน ๑๕๐ ท่อน ...ประตูน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔” จำนวน ๖ จุด สายที่ ๒ วางท่อ PVC เส้นผ่าศูนย์กลาง ๖” ชั้น ๘.๕ จำนวน ๑๓๓ ท่อน ...ประตูน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔” จำนวน ๔ จุด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ระหว่างก่อสร้าง) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ (แล้วเสร็จ) จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ อบต.ละหาน กำหนด

๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๕๙๔,๗๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑.ปร.๔.(เอกสารที่แนบ)

๖.๒.ปร.๕.(เอกสารที่แนบ)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๗.๑ นายอุดม คงกันง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๗.๒ นางอมรวิ เจริญเขตร์ ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ กรรมการ

๗.๓ นายทรงพร สุวรรณภาพ ตำแหน่ง จพง.อูรกิจกองช่าง กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๓

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน





องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เลขที่..... 90

วันที่..... 23 มิ.ย. 63

เวลา..... 10.41

Qmksn

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ขย 51303/

วันที่ 22 เมษายน 2563

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑๑ บ้านคอนละหาน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายงานประชุม พร้อมระเบียบวาระการประชุม จำนวน ๕ แผ่น


๒.ใบกำหนดราคากลาง พร้อมเอกสารที่มา จำนวน ๑๖ แผ่น

๓.ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน ได้มีคำสั่งเลขที่ ๓๓๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๖๓


เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคาโครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑๑ บ้านคอนละหาน ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคาโครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑๑ บ้านโนนจาน เรียบร้อยแล้ว เป็นราคากลาง ๕๙๔,๗๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลาก่อสร้าง ๖๐ วัน จำนวนงวดงาน ๑ งวด ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างตามประกาศของคณะกรรมการและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๓๗๗ ง) จึงขอรายงานผลคำนวณราคากลาง มาเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....  ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุดม คงกันง)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นางอมรา เจริญเชษฐ์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นายทรงพร สุวรรณภาพ)

(ลงชื่อ).....  หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(น.ส.พิมพ์ใจ สุขจำนงค์)

๒๒ มิ.ย. ๖๓

ความเห็น ตรงกันกับข้อปลงมาพร้อม

(ลงชื่อ) 

(นางสมคิด เพียงมาก)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

คำสั่ง นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

เห็นชอบและดำเนินการต่อไป

ไม่เห็นชอบเพราะ เพราะ.....

(ลงชื่อ) 

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

ตำแหน่ง นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

23 มี.ย. 2563

ใบกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ประเภทงาน งานชลประทาน โครงการวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร บ้านดอนละหาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลละหาน

ปริมาณงาน 1.117777777 ๑.๑๒๑๔ เมตร จำนวน ๒ สาย

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๒๑ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	444,635.70	1.3375	594,700.25	Factor F
2	ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย				- เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				594,700.25	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				594,700.00	
(ตัวอักษร) ห้ามสนับทึบหรือสำเนาแก้ไขโดยขาดฉันทานุมัติ					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอุดม คงกันคง)

ประธานกรรมการกำหนดราคา

(ลงชื่อ).....

(นางอมรา เจริญเขตร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายทองพร สุวรรณภาพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



นางสาวบานเย็น พรหมภักดี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

23 มี.อ. 2563

ใบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

โครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร บ้านดอนละนงาม หมู่ที่ ๑๑

ปริมาณงาน ระยะทางรวม ๑.๑๒๔ เมตร จำนวน ๒ สาย

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	สายที่ ๑ ยาว ๕๑๖ เมตร								
1	งานดินรุดพร้อมรถกลับ	89.4	ลบ.ม.		-	99.00	8,850.60	8,850.60	
2	ท่อ PVC 6 นิ้ว ชั้น 8.5	150.00	ฟุต	1,197.00	179,550.00	200.00	30,000.00	209,550.00	
3	ท่อ PVC 4 นิ้ว ชั้น 8.5	2.00	ฟุต	560.75	1,121.50	100.00	200.00	1,321.50	
4	ข้อต่อ 45 องศา PVC 6 นิ้ว	2.00	ตัว	230.00	460.00		-	460.00	
5	ข้อต่อเกลียวนอก 6 นิ้ว	1.00	ตัว	120.00	120.00		-	120.00	
6	แป้นหน้าจาน 6 นิ้ว	1.00	ตัว	1,996.00	1,996.00	200.00	200.00	2,196.00	
7	ข้อต่อสามทาง 4 นิ้ว PVC	6.00	ตัว	74.77	448.62		-	448.62	
8	ข้อต่อสามทาง 6 นิ้ว ลด 4 นิ้ว	6.00	ตัว	220.00	1,320.00		-	1,320.00	
7	ข้อต่อเกลียวนอก 4 นิ้ว	12.00	ตัว	93.00	1,116.00		-	1,116.00	
8	ประตูน้ำทองเหลือง 4 นิ้ว	6.00	ตัว	3,349.00	20,094.00	200.00	1,200.00	21,294.00	
9	การประสานท่อ 500 กรัม	5.00	กระป๋อง	88.00	440.00		-	440.00	
	ราค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							238,266.12	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายอุดม คงกิง)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางอมรา เจริญเชษฐ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพรเทพ สุวรรณภาพ

(นายพรเทพ สุวรรณภาพ)

กรรมการ

อนุมัติ

นางสาวبانเย็น พรหมภักดี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

23 เม.ย. 2563

ใบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/2

โครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร บ้านดอนละนาม หมู่ที่ ๑๑


ปริมาณงาน ระยะทางรวม ๑,๑๒๔ เมตร จำนวน ๒ สาย


วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	สายที่ ๒ ยาว ๕๒๔ เมตร								
1	งานดินขุดพร้อมกลบกลับ	79.2	ลบ.ม.		-	99.00	7,840.80	7,840.80	
2	ท่อ PVC. 6 นิ้ว ชั้น 8.5	133.00	ฟุต	1,197.00	159,201.00	200.00	26,600.00	185,801.00	
3	ท่อ PVC. 4 นิ้ว ชั้น 8.5	2.00	ฟุต	560.75	1,121.50	100.00	200.00	1,321.50	
4	ข้อต่อ 45 องศา PVC. 6 นิ้ว	2.00	ตัว	230.00	460.00		-	460.00	
5	ข้อต่อเกลียวนอก 6 นิ้ว	1.00	ตัว	120.00	120.00		-	120.00	
6	แปลนหน้างาน 6 นิ้ว	1.00	ตัว	1,996.00	1,996.00	200.00	200.00	2,196.00	
7	ข้อต่อสามทาง 4 นิ้ว PVC	4.00	ตัว	74.77	299.08		-	299.08	
8	ข้อต่อสามทาง 6 นิ้ว ลด 4 นิ้ว	4.00	ตัว	220.00	880.00		-	880.00	
7	ข้อต่อเกลียวนอก 4 นิ้ว	8.00	ตัว	93.00	744.00		-	744.00	
8	ประตุน้ำทองเหลือง 4 นิ้ว	4.00	ตัว	3,349.00	13,396.00	200.00	800.00	14,196.00	
9	กาวประสานท่อ 500 กรัม	4.00	กระป๋อง	88.00	352.00		-	352.00	
	ราค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							206,369.58	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายชุตม คงกันภง)
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ) 
(นางอมรา เจริญเชษฐ์)
กรรมการ

(ลงชื่อ) 
(นายทองพร สุวรรณภาพ)
กรรมการ

อนุมัติ



นางสาวบานเย็น พรหมภักดี
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน
23 ส.ค. 2563

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหลัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง %				รวม ในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า จำนวนการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
< 5	18.4963	1.0000	5.5000	24.9963	1.2500	1.0700	1.3375	1.3563	1.3752
10	15.3370	1.0000	5.5000	21.8370	1.2184	1.0700	1.3037	1.3247	1.3457
20	11.3963	1.0000	5.5000	17.8963	1.1790	1.0700	1.2615	1.2818	1.3022
30	10.0513	1.0000	5.5000	16.5513	1.1655	1.0700	1.2471	1.2679	1.2887
40	9.1041	1.0000	5.0000	15.1041	1.1510	1.0700	1.2316	1.2522	1.2728
50	8.5496	1.0000	5.0000	14.5496	1.1455	1.0700	1.2257	1.2464	1.2670
60	7.9184	1.0000	5.0000	13.9184	1.1392	1.0700	1.2189	1.2389	1.2590
70	7.4369	1.0000	4.5000	12.9369	1.1294	1.0700	1.2084	1.2285	1.2485
80	7.0499	1.0000	4.5000	12.5499	1.1255	1.0700	1.2043	1.2244	1.2445
90	6.7304	1.0000	4.5000	12.2304	1.1223	1.0700	1.2009	1.2211	1.2412
100	6.4509	1.0000	4.5000	11.9509	1.1195	1.0700	1.1979	1.2177	1.2375
110	6.2204	1.0000	4.0000	11.2204	1.1122	1.0700	1.1901	1.2100	1.2300
120	6.0100	1.0000	4.0000	11.0100	1.1101	1.0700	1.1878	1.2075	1.2272
130	5.8345	1.0000	4.0000	10.8345	1.1083	1.0700	1.1859	1.2058	1.2256
140	5.6687	1.0000	4.0000	10.6687	1.1067	1.0700	1.1842	1.2038	1.2234
150	5.5195	1.0000	4.0000	10.5195	1.1052	1.0700	1.1826	1.2020	1.2214
160	5.3949	1.0000	4.0000	10.3949	1.1039	1.0700	1.1812	1.2008	1.2204
170	5.2718	1.0000	4.0000	10.2718	1.1027	1.0700	1.1799	1.1993	1.2187
180	5.1694	1.0000	4.0000	10.1694	1.1017	1.0700	1.1788	1.1984	1.2180
190	5.0759	1.0000	3.5000	9.5759	1.0958	1.0700	1.1725	1.1923	1.2121
200	4.9799	1.0000	3.5000	9.4799	1.0948	1.0700	1.1714	1.1911	1.2107
210	4.8907	1.0000	3.5000	9.3907	1.0939	1.0700	1.1705	1.1900	1.2095
220	4.8180	1.0000	3.5000	9.3180	1.0932	1.0700	1.1697	1.1894	1.2091
230	4.7403	1.0000	3.5000	9.2403	1.0924	1.0700	1.1689	1.1884	1.2080
240	4.6779	1.0000	3.5000	9.1779	1.0918	1.0700	1.1682	1.1880	1.2077
250	4.6094	1.0000	3.5000	9.1094	1.0911	1.0700	1.1675	1.1871	1.2067
260	4.5449	1.0000	3.5000	9.0449	1.0904	1.0700	1.1668	1.1863	1.2058
270	4.4944	1.0000	3.5000	8.9944	1.0899	1.0700	1.1662	1.1860	1.2057
280	4.4367	1.0000	3.5000	8.9367	1.0894	1.0700	1.1656	1.1852	1.2048
290	4.3820	1.0000	3.5000	8.8820	1.0888	1.0700	1.1650	1.1845	1.2041
300	4.3300	1.0000	3.5000	8.8300	1.0883	1.0700	1.1645	1.1839	1.2033
350	4.1249	1.0000	3.5000	8.6249	1.0862	1.0700	1.1623	1.1818	1.2014
400	3.9528	1.0000	3.5000	8.4528	1.0845	1.0700	1.1604	1.1799	1.1993
450	3.8116	1.0000	3.5000	8.3116	1.0831	1.0700	1.1589	1.1783	1.1977
500	3.6936	1.0000	3.5000	8.1936	1.0819	1.0700	1.1577	1.1770	1.1964
600	3.5070	1.0000	3.5000	8.0070	1.0801	1.0700	1.1557	1.1750	1.1944
700	3.3557	1.0000	3.5000	7.8557	1.0786	1.0700	1.1541	1.1732	1.1924
800	3.2354	1.0000	3.5000	7.7354	1.0774	1.0700	1.1528	1.1718	1.1909
900	3.1478	1.0000	3.5000	7.6478	1.0765	1.0700	1.1518	1.1710	1.1902
1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897
> 1000	3.0766	1.0000	3.5000	7.5766	1.0758	1.0700	1.1511	1.1704	1.1897

หมายเหตุ 1 กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นท่อนที่กำหนด ให้เขียนอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F

2 ช่องรวมในรูป Factor เป็น Factor F ของงานเงินกู้

วิชัยยุทธ กงกน.
ผู้อำนวยการงานช่าง

บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเงินกรสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	- Dia 2"	เมตร	95	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	150	
	- Dia 3"	เมตร	200	
	- Dia 4"	เมตร	280	
	- Dia 6"	เมตร	500	
	1.) ซิเมนต์ ทุบกรณท์ ค้าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค้าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค้าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
	4.) ทาสีท่อดับเพลิง ค้าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
3.7	งานเดินท่อ PVC ระบบระบายน้ำ			
	- Dia 1 1/2"	เมตร	30	
	- Dia 2"	เมตร	40	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	50	
	- Dia 3"	เมตร	75	
	- Dia 4"	เมตร	100	
	- Dia 6"	เมตร	200	
	1.) ซิเมนต์ ทุบกรณท์ ค้าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค้าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค้าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			
3.8	งานเดินท่อ PVC ระบบประปา			
	- Dia 1/2"	เมตร	30	
	- Dia 3/4"	เมตร	30	
	- Dia 1"	เมตร	30	
	- Dia 1 1/4"	เมตร	30	
	- Dia 1 1/2"	เมตร	30	
	- Dia 2"	เมตร	40	
	- Dia 2 1/2"	เมตร	60	
	- Dia 3"	เมตร	75	
	- Dia 4"	เมตร	120	
	- Dia 6"	เมตร	250	
	1.) ซิเมนต์ ทุบกรณท์ ค้าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค้าวัสดุ			

สำเนาถูกต้อง

นายสมศักดิ์ คงกันน
ผู้อำนวยการงานช่าง

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 0.80 ม.	ต้น	800	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด ศก. 1.00 ม.	ต้น	1,100	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ต้น	150	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ต้น	180	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ต้น	230	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ต้น	250	
		ต้น	280	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ต้น	280	
		ต้น	320	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวโอ ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ต้น	300	
		ต้น	350	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ต้น	180	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ต้น	200	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ต้น	250	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ต้น	280	
		ต้น	320	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ต้น	300	
		ต้น	330	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคี่น ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ต้น	320	
		ต้น	370	**มีเหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.25 ม.	ต้น	150	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.30 ม.	ต้น	175	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.35 ม.	ต้น	200	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.40 ม.	ต้น	225	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.45 ม.	ต้น	250	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.50 ม.	ต้น	275	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.60 ม.	ต้น	375	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปกลมกลวง ขนาด ศก. 0.80 ม.	ต้น	600	
	คิดรวมเสาเข็มให้เหล็กดัดหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)ไว้ เพื่อใช้กับฐานรากอาคารหรือโครงสร้างเหล็ก			
1.3	งานขุดหลุมฐานรากและถมพื้น			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	99	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	125	ปริมาณตั้งแต่ 25 -100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.

สำเนาถูกต้อง

วิมลคุณะ คงกำนด

อธิบดีบริหารงานช่าง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 5

โครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อการเกษตร (ท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าบ้านคอนละนาม) หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคอนละนาม หมู่ที่ 11 ตำบลละหาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณตามราคาตามแบบ ป.ร.4

จำนวน 2 แผ่น

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน	516,555.80	1.3375	690,893.38	
4	ประเภทงานสะพาน				
	บัญชีโครงการ 1 ปี				
	ค่าดำเนินการ 15 %				
	ภาษี 7 %				
	กำไร 5 %				
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			690,893	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			690,800	
	ตัวอักษร (ทศนิยมเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณการ

บาท/ตร.ม.

ประมาณราคา.....

(นายวิฑูรย์ พิกุล)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายอุดม คงกันภง)

หัวหน้าส่วนโยธา

เห็นชอบ.....

(นายนิกร โสมจัตุรัส)

ปลัด อบต.ละหาน

-อนุมัติ-

(ลงชื่อ)..... นายองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม ทงกันภง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อการเกษตร (เพื่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพิ้งงานเพื่ทำบ้านตนเองนาม) หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนตะนอม หมู่ที่ 11 ตำบลละหาน อำเภอจังหาร จังหวัดชัยภูมิ

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิภพ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
สายที่ 1 วางท่อ PVC. Ø 6" ชั้น 8.5 จำนวน 150 ท่อน ประตูน้ำขนาด Ø 4" จำนวน 6 จุด									
1	งานเดินชุด ฟรอมกรอบ	144.00	ตบ.ม.		-	99.00	14,256.00	14,256.00	
2	ท่อ PVC. Ø 6" ชั้น 8.5	150.00	ท่อน	1,355.00	203,250.00		-	203,250.00	
3	ท่อ PVC. Ø 4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	640.00	1,280.00		-	1,280.00	
4	ค่าแรงงานท่อ PVC. Ø 6"	600.00	เมตร		-	45.00	27,000.00	27,000.00	
5	ข้อง 45 องศา PVC. Ø 6" หน้า	2.00	ตัว	582.00	1,164.00		-	1,164.00	
6	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. Ø 6"	1.00	ตัว	200.00	200.00		-	200.00	
7	PLATE หน้างาน 6 มม. เกลียวใน	1.00	ตัว	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00	
8	ข้อต่อสามทาง 4" หน้า	6.00	ตัว	340.00	2,040.00		-	2,040.00	
9	ข้อต่อสามทาง 6" ลด 4" หน้า	6.00	ตัว	1,500.00	9,000.00		-	9,000.00	
10	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. 4"	12.00	ตัว	93.20	1,118.40		-	1,118.40	
11	ประตุน้ำทองเหลือง 4"	6.00	ตัว	2,050.00	12,300.00		-	12,300.00	
12	การประสาน	5.00	กระป๋อง	250.00	1,250.00		-	1,250.00	
รวมค่าวัสดุ- ค่าแรงงาน								276,358.40	

ตรวจ (ลงชื่อ)..... พล.ส่วนโยธา

(นายอุดม คงกันภง)

เห็นชอบ (ลงชื่อ)..... ปลัด อบต.ละหาน

(นายนิกร โนมจักร์)

.....นายกองดีการบริหารส่วนตำบล

(นางสาวบานเย็น พรมภักดี)

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกันภง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อการเกษตร (เพื่อส่งน้ำรดผักในศูนย์ผลิตผักอินทรีย์) หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนตะพาน หมู่ที่ 11 ตำบลตะพาน อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง

ประมาณโดย นายวิฑูรย์ พิกุล

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
สายที่ 2 วางท่อ PVC. Ø 6" ชั้น 8.5 จำนวน 133 ท่อน ประชุนีรขนาด Ø 4" จำนวน 4 จุด									
1	งานติดตั้ง ท่อกลม	127.20	ต.บ.ม.	-	-	99.00	12,592.80	12,592.80	
2	ท่อ PVC. Ø 6" ชั้น 8.5	133.00	ท่อน	1,355.00	180,215.00	-	-	180,215.00	
3	ท่อ PVC. Ø 4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	640.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
4	ค่าแรงวางท่อ PVC. Ø 6"	532.00	เมตร	-	-	45.00	23,940.00	23,940.00	
5	ซีเมนต์ 45 องศา PVC. Ø 6" ทน	2.00	ตัว	582.00	1,164.00	-	-	1,164.00	
6	ซีเมนต์เกลียวนอก PVC. Ø 6"	1.00	ตัว	200.00	200.00	-	-	200.00	
7	PLATE หน้างาน 6 มม. เกลียวใน	1.00	ตัว	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
8	ซีเมนต์สามทาง 4" ทน	4.00	ตัว	340.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
9	ซีเมนต์สามทาง 6" ตด 4" ทน	4.00	ตัว	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
10	ซีเมนต์เกลียวนอก PVC. 4"	8.00	ตัว	93.20	745.60	-	-	745.60	
11	ประตูน้ำทองเหลือง 4"	4.00	ตัว	2,050.00	8,200.00	-	-	8,200.00	
12	การประสาน	4.00	กระป๋อง	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
รวมวัสดุ+ ค่าแรงงาน								240,197.40	

ตรวจ (ลงชื่อ) ทน.ส่วนโยธา

(นายอุดม คงกนก)

เห็นชอบ (ลงชื่อ) ปลัด อบต.ตะพาน

(นายนิกร โนนจันทร์)

อนุมัติ (ลงชื่อ)

(นางสาวบานเย็น พรมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

สำเนาถูกต้อง

นายอุดม คงกนก
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

ที่ ๗๓๗/ ๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร(ท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าบ้านดอนละนาม)

หมู่ที่ ๑๑ ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน โดยแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา มีความประสงค์ จะดำเนินการจ้างก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร(ท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าบ้านดอนละนาม) หมู่ที่ ๑๑ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) งบประมาณ ๖๙๐,๘๐๐.- บาท (หกแสนเก้าหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของงานดังกล่าว เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เล่ม ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ ง) จึงเห็นสมควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของงานก่อสร้างวางท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร(ท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้าบ้านดอนละนาม) หมู่ที่ ๑๑ ประกอบด้วย

- ๑. นายอุดม คงกันกง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
- ๓ นางอมรา เจริญเชษฐ์ ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ กรรมการ
- ๓. นายทรงพร สุวรรณภาพ ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการกองช่าง กรรมการ

โดยให้มีหน้าที่และรับผิดชอบดังนี้

- ๑.คำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว นำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐให้ความเห็นชอบ
- ๒.ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว
- ๓.ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและเพื่อให้การดำเนินการคำนวณราคากลางแล้วเสร็จ และเป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง

13 มิ.ย. 2563

สั่ง ณ วันที่

(นางสาวบานเย็น พรหมภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละหาน

สำเนาติดต่อง

อ.สมชาย อองกัน
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....	ร่าง
.....	พิมพ์
.....	ทาน
.....	ตรวจ