



ห้อง ผวจ.สฎ.  
เลขรับ 5905  
รับเมื่อ 7 พ.ย. 2568

ศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี  
เลขที่รับ 23764  
วันที่ 3 ธ.ค. 2568  
เวลา 9.10.16

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขนงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ โทร. ๐-๗๗๓๑-๑๒๑๗ โทรสาร ๐-๗๗๓๑-๑๖๕๕

ที่ คค.๐๖๐๙๖/พ.๑/ ๒๒๓๓ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน กิโลเมตรที่ ๑ - หนองบัว (เป็นตอนๆ) ช่วงระหว่าง กม.๑๔๗+๙๑๒ - กม.๑๕๒+๐๐๐ ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ห้องรอง ผวจ.สฎ.  
รับเมื่อ 3299  
เวลา 31.01.18

ด้วย แขนงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน กิโลเมตรที่ ๑ - หนองบัว (เป็นตอนๆ) ช่วงระหว่าง กม.๑๔๗+๙๑๒ - กม.๑๕๒+๐๐๐ ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณจำนวน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

แขนงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ ได้จัดทำราคากลางประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน กิโลเมตรที่ ๑ - หนองบัว (เป็นตอนๆ) ช่วงระหว่าง กม.๑๔๗+๙๑๒ - กม.๑๕๒+๐๐๐ ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณจำนวน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๔๙๘,๔๗๒.๐๐ บาท (เงินสิบล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

(นายธีรุตม์ ศุภวิบูลย์ผล)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี  
๑๐ พ.ย. ๒๕๖๘

(นายวิทศักดิ์ จำเริญนุสิต)  
รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

“ยึดมั่นคุณธรรม เลิศล้ำบริการ ทำงานโปร่งใส ใส่ใจประชาชน”



## บันทึกข้อความ

ศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี
เลขที่รับ 23763
วันที่ 3 ต.ค. 2568
เวลา 9.20 น.

ส่วนราชการ ..แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ โทร. ๐-๗๗๓๑-๑๒๑๗ โทรสาร ๐-๗๗๓๑-๑๖๕๕

ที่ คค.๐๖๐๙๖/พ.๑/ ๒๒๗๒ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามหนังสือคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๘๖๘๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน กิโลเมตรที่ ๑ - หนองบัว (เป็นตอนๆ) ช่วงระหว่าง กม.๑๔๗+๙๑๒ - กม.๑๕๒+๐๐๐ ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณจำนวน ๑๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณามีมติเป็นเอกฉันท์ เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๘ จึงสรุปราคากลางโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน กิโลเมตรที่ ๑ - หนองบัว (เป็นตอนๆ) ช่วงระหว่าง กม.๑๔๗+๙๑๒ - กม.๑๕๒+๐๐๐ ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๔๙๘,๔๗๒.๐๐ บาท (เงินสิบล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ ..... ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายพรเทพ พรหมสุวรรณ) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
(นายนิยุต พลการณ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
(นางสาวปิยนุช มุสิกะ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

“ยึดมั่นคุณธรรม เลิศล้ำบริการ ทำงานโปร่งใส ใส่ใจประชาชน”





แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

รายละเอียดราคาประเมิน

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำทางหลวงหมายเลข 401 ตอน กิโตนุญ - หนองบัว (เป็นตอน ๆ)  
ช่วงระหว่าง กม.147+912 - กม.152+000 ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

(ลงชื่อ)

(ประเทพ พรหมสุวรรณ)

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายนิยุต พลการณ์)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวปิยนุช มุสิกะ)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)

เห็นชอบ

ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

(ประเมินราคาวันที่

27 ตุลาคม 2568

)

SUMMARY OF QUANTITIES

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน กิโลเมตรที่ 1 - หนองบัว (เป็นตอน ๆ)  
ช่วงระหว่าง กม.147+912 - กม.152+000 ตำบลวัดประดู่ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช)

27 ตุลาคม 2568

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งาน ขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด ๑.00 ม. (รวมบ่อพัก) ด้วยรถดูดโคลนล้างท้องแรงดันสูง	ม.	9,019.00	750.00	6,764,250.00	750.00	6,764,250.00	750.00	6,764,250.00
2	งาน ขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด 1.80 ม. X 1.80 ม. (รวมบ่อพัก) ด้วยรถดูดโคลนล้างท้องแรงดันสูง	ม.	1,978.00	2,899.00	5,734,222.00	2,899.00	5,734,222.00	2,899.00	5,734,222.00
รวมต้นทุน =					12,498,472.00		12,498,472.00		12,498,472.00
									ปรับยอด
									12,498,472.00

จังหวัด สุราษฎร์ธานี ใช้ Factor F ผันคกปกติ ราคาน้ำมัน 33.24 บาท/ลิตร  
เงินล่วงหน้าจ่าย15% เงินประกันผลงานหัก10% ดอกเบี้ยเงินกู้7% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7%

ค่างานต้นทุน = 10.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3105  
ค่างานต้นทุน = 20.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.2521  
จะได้ ค่างานต้นทุน = 12.4985 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.0000

เรียน ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

คณะกรรมการประเมินราคา เห็นควรกำหนดราคาประเมินตามรายการข้างต้น  
โปรดพิจารณา กำหนดราคาที่เหมาะสม และอนุมัติเพื่อดำเนินการต่อไป

(ลงนาม) ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายพรเทพ พรหมสุวรรณ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงนาม) ..... กรรมการฯ  
(นายนิยุต พลการณ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม) ..... กรรมการฯ  
(นางสาวปิยนุช มุสิกะ)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงนาม) ..... เห็นชอบ  
(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)  
ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

**รายละเอียดรายการคำนวณ**

	1	ใช้ FACTOR อำนวยความปลอดภัย
	2	ใช้ FACTOR งานทาง
	3	ใช้ FACTOR สะพานและท่อเหลี่ยม

1. งาน ขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  1.00 ม. (รวมบ่อพัก) ด้วยรถดูดโคลน 2 รายการเพิ่มเอง 1 ราคาต้นทุน 750.00 บาท/เมตร

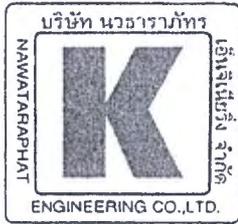
เปรียบเทียบใบเสนอราคา งานขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด  $\varnothing$  1.00 ม. ด้วยรถดูดโคลนล้างท่อแรงดันสูง

ลำดับที่	บริษัท	หน่วย	ราคา (บาท)
1	บริษัท นวสาราวัทร เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	เมตร	750.00
2	บริษัท ภัควัฒน์ อีควิปเมนท์ จำกัด	เมตร	780.00
3	บริษัท ปีโอซี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	เมตร	800.00
	เลือกใช้ราคาต่ำสุด	เมตร	750.00

2. งาน ขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด 1.80 ม. X 1.80 ม. (รวมบ่อพัก) ด้วยรถ 2 รายการเพิ่มเอง 4 ราคาต้นทุน 2,899.00 บาท/เมตร

เปรียบเทียบใบเสนอราคา งานขุดลอกทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ขนาด 1.80 ม. X 1.80 ม. ด้วยรถดูดโคลนล้างท่อแรงดันสูง

ลำดับที่	บริษัท	หน่วย	ราคา (บาท)
1	บริษัท นวสาราวัทร เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	เมตร	2,950.00
2	บริษัท ภัควัฒน์ อีควิปเมนท์ จำกัด	เมตร	2,899.00
3	บริษัท ปีโอซี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	เมตร	3,000.00
	เลือกใช้ราคาต่ำสุด	เมตร	2,899.00



บริษัท นวธาราภัทร เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

NAWATARAPHAT ENGINEERING CO.,LTD.

67/1 หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ อำเภอบางเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

E-Mail: Nawatara2014@hotmail.com

เลขที่ : QNT68001

๑) เรื่อง ขอเสนอบริการดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ  
 เรียง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี 1  
 จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 บริษัทฯ ขอเสนอราคางานดูดฉีดล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

นางสาวกฤษริณ ทิพยธารากุล มี ๑  
 เลขที่ ๓๒๐  
 น.ต. ๑๐ มี.ค. ๒๕๖๘  
 เวลา ๑๖.๑๑ น.

ลำดับ	รายการ	แบบท่อ	ขนาดท่อ (เมตร)	ราคา/เมตร (บาท)
1	จ้างเหมาดูดฉีดล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	ท่อกลม	0.30-0.40	450
	ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ	ท่อกลม	0.60	550
		ท่อกลม	0.80	650
		ท่อกลม	1.00	750
		ท่อกลม	1.20	980
		ท่อกลม	1.50	1300
		ท่อราง	0.30-0.40	550
		ท่อราง	0.50-0.60	650
		ท่อราง	0.70-0.80	750
		ท่อราง	0.90-1.00	850
		ท่อราง	1.10-1.20	1100
		ท่อเหลี่ยม	0.40x0.60	550
		ท่อเหลี่ยม	0.60x0.60	650
		ท่อเหลี่ยม	1.00x1.00	850
		ท่อเหลี่ยม	1.20x1.20	1200
		ท่อเหลี่ยม	1.50x1.50	2450
		ท่อเหลี่ยม	1.50x1.80	2750
		ท่อเหลี่ยม	1.80x1.80	2950

ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว  
 ราคานี้ไม่รวมความชำรุดบกพร่องของฝาท่อระบายน้ำ

หมายเหตุ :

- ยื่นราคา : 90 วัน
- ส่งมอบงาน : ภายใน 90 วัน
- ราคานี้คิดจากปริมาณดินเลนไม่เกิน 50%

๒) วิชา.ท.

- ผังที่กรมจัดซื้อจัดจ้าง

๒๕๖-

(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)

ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ ๑  
 ๑๐ มี.ค. ๒๕๖๘

ลงชื่อ

นางสาวกฤษริณ

(นางสาวกฤษริณ ทิพยธารากุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

"บริการทำความสะอาด แก้ไขท่อระบายน้ำอุดตัน ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำแรงดันสูง"



บริษัท ภัทวัฒน์ อีควิปเมนท์ จำกัด

538/38 ซอยริมคลองบางกอกน้อย แขวงอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10170

Tel:081-549-4549

QUOTATION / ใบเสนอราคา

Quotation No. PQ2025202

Quotation Date 28 มกราคม 2568

๑) เรื่อง ขอเสนอบริการจ้างเหมาดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อแรงดันสูง

เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี 1

แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑  
และที่ ๒  
รับ - ๓ มี.ค. ๒๕๖๘  
เวลา ๑๐.๐๐ น.

ทางบริษัทขอเสนอบริการจ้างเหมาดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อแรงดันสูง ดังนี้

ลำดับ	รายการ	แบบท่อระบายน้ำ	ขนาดท่อ (เมตร)	ความยาว (เมตร)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ	ท่อกลม	0.40	1	480.00	480.00
	ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อแรงดันสูง	ท่อกลม	0.60	1	580.00	580.00
	พื้นที่แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1	ท่อกลม	0.80	1	680.00	680.00
		ท่อกลม	1.00	1	780.00	780.00
		ท่อกลม	1.20	1	1,000.00	1,000.00
		ท่อเหลี่ยม	1.20x1.20	1	1,100.00	1,100.00
		ท่อเหลี่ยม	1.50x1.50	1	2,400.00	2,400.00
		ท่อเหลี่ยม	1.80x1.80	1	2,900.00	2,900.00
		ท่อเหลี่ยม	2.10x2.10	1	4,000.00	4,000.00

หมายเหตุ :

- กำหนดยื่นราคา : 90 วัน
- กำหนดส่งงาน : ภายใน 90 วัน
- ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

๒) ร.ว.ท.

-เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

๒๒๖

(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)

ผอ.ข.ท.สุราษฎร์ธานีที่ ๑

- ๓ มี.ค. ๒๕๖๘

ลงชื่อ

กรรมการผู้จัดการ

(นายอนุรักษ์ เตชอุดมบุญมาก)

**บริษัท บีไอดี เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด**

26/1 หมู่ 13 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0405564007294 โทร. 086-856-9080

กรมทางหลวงสุราษฎร์ธานี ๑  
๒๕๖  
๓ มี.ค. ๒๕๖๘  
๑๑.๐๕

**ใบเสนอราคา(QUOTATION)**

๑) To :	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1	No. :	Q68107
		Date :	29 มกราคม 2568

บริษัทฯ ขอเสนอราคาจ้างเหมาบริการ งานทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดน้ำด้วยวิธีฉีดล้างท่อระบายน้ำ โดยมีรายละเอียดดังนี้

แบบ/ลักษณะ ท่อระบายน้ำ	ขนาดท่อระบายน้ำ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย(บาท)
ท่อกลม	0.30	เมตร	500.00
ท่อกลม	0.40	เมตร	500.00
ท่อกลม	0.60	เมตร	600.00
ท่อกลม	0.80	เมตร	700.00
ท่อกลม ✓	1.00 ✓	เมตร ✓	800.00 ✓
ท่อกลม	1.20	เมตร	1100.00
ท่อกลม	1.50	เมตร	1400.00
ท่อเหลี่ยม	1.00 x 1.00	เมตร	1000.00
ท่อเหลี่ยม	1.20 x 1.20	เมตร	1300.00
ท่อเหลี่ยม	1.50 x 1.50	เมตร	2500.00
ท่อเหลี่ยม	1.80 x 1.80 ✓	เมตร	3000.00 ✓
ท่อเหลี่ยม	2.10 x 2.10	เมตร	4200.00

เงื่อนไข :

- ยื่นราคางาน : 90 วัน
- การส่งมอบงานจ้าง : 90 วัน
- ราคานี้เป็นราคารวมมูลค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- ไม่รวมราคาทำการซ่อมแซมฝาท่อระบายน้ำจากการชำรุดบกพร่องของฝาท่อ

ผู้เสนอราคา



กรรมการผู้จัดการ

(นายทรงวุฒิ รามสูต)

๒) ชล.ท.

- พนักงานดูแลรถดูดน้ำ

๒๕๖

(นายปรีชา วิเศษสิทธิ์)

ผอ.แขวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑๕  
- ๓ มี.ค. ๒๕๖๘