

เขียน ผอ.ชท.ภูเก็ต

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคากลาง ดังที่แนบมาพร้อมแบบบัญชีรายการสิ่งก่อสร้างในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 4024 ตอน บางคู - ดินเขา ระหว่าง กม.7+668/7+897/4เงิน 499,936.10 บาท รายละเอียดดังนี้

SUMMARY OF QUANTITIES

จ้างเหม่งงานซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำอุโมงค์ทางลอดคลองระนอง

ทางหลวงหมายเลข 4024 ตอน บางคู - ดินเขา

ระหว่าง กม.7+668 - กม.7+897

17 กรกฎาคม 2565

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	SPARE PARTS FOR "ALLFLO" SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP	Set (s)	1.00	124,948.54	124,948.54	172,141.60	172,141.60	172,141.60	172,141.60
2	Overhaul Submersible Sewage Pump	Unit (s)	1.00	237,928.79	237,928.79	327,794.50	327,794.50	327,794.50	327,794.50
			รวมต้นทุน =		362,877.33		499,936.10		499,936.10
								ปรับยอด	
									499,936.10

จังหวัด ภูเก็ต ใช้ Factor F สมมติค่า 35.38 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ค่างานต้นทุน = 0.0000    ล้านบาท    FACTOR F (งานทาง) = 1.3777

ค่างานต้นทุน = 5.0000    ล้านบาท    FACTOR F (งานทาง) = 1.3777

จะได้ ค่างานต้นทุน = 0.3629    ล้านบาท    FACTOR F (งานทาง) = 1.3777

ลงชื่อ..... (นายพิชิตพงษ์ ศรีวานะ)    ประธานกรรมการ รอ.ชท.ภูเก็ต (1)

ลงชื่อ..... (นายสุรศักดิ์ พิศการ)    กรรมการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... (นายชัยชัย ตู้เงิน)    กรรมการ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....อนันต์

(นายยุทธนา พิชิตชัย)    ผอ.ชท.ภูเก็ต

ช่างเทคนิคช่างซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียเครื่องสูบน้ำใต้แรงดันทางสถานีบำบัดน้ำเสีย

ทางหลวงหมายเลข 4024 ตอน บางคู - ดินนา

ระหว่าง กม.7+668 - กม.7+897

17 กรกฎาคม 2565

ราคามัน 35.38 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	SPARE PARTS FOR "ALLFLO" SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP MODEL : 300WQ800-20-75 Consist of; - Impeller - Bearing (1Set contain 3 pcs.) - Mechanical seal (1Set contain 2 pcs.) - O-ring(1 Set Contain 3 pcs.) - Cable sleeve - Cable gland cover - Cable (Length 12 M) - Turbine oil - Nut, Screw, Spring Washer	1	Set (s)	124,948.54	124,948.54
2	Overhaul Submersible Sewage Pump	1.00	Unit (s)	237,928.79	237,928.79
รวมเป็นเงิน					362,877.33

ตารางเปรียบเทียบราคาวัสดุ

รายการ	รายละเอียด	หน่วย	VATON PUMPASIA CO., LTD		บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)		บริษัท อุตสาหกรรมเครื่องจักรกล จำกัด		
			ราคาต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	
1	SPARE PARTS FOR "ALFLO" SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP MODEL : 300WQ800-20-75 Consist of; - Impeller - Bearing (1Set contain 3 pcs.) - Mechanical seal (1Set contain 2 pcs.) - O-ring( 1 Set Contain 3 pcs.) - Cable sleeve - Cable gland cover - Cable (Length 12 M) - Turbine oil - Nut,Screw, Spring Washer Overhaul Submersible Sewage Pump Modul : 300WQ800-20-75	1	Set (s) 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	124,987.37	124,987.37	132,031.65	132,031.65	124,948.54	124,948.54
2	Overhaul Submersible Sewage Pump Modul : 300WQ800-20-75 Consist of; - Overhaul motor 75kW , 380V 6Pols , 50 Hz , 980 rpm. - Check electrical condition , megger test , winding resistance test - Disassembly pump for cleaning and inspect part - Overhaul motor coil by vanish coating and backed with heat - Spare parts replacement - Dynamic balance rotor with impeller , new paint - Reassembly pump parts - Renew oil - No load test and static test for pump - Submit report	1	Unit (s) 1.00	237,928.79	237,928.79	242,316.90	242,316.90	237,967.63	237,967.63
				362,916.16		374,348.55		362,916.16	
รวมทั้งสิ้น									

ราคาต่อเครื่อง

สเปค	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)
1	<p>SPARE PARTS FOR "ALLFLO" SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP MODEL : 300WQ800-20-75</p> <p>Consist of:</p> <p>Impeller</p> <p>Bearing(1Set contain 3 pcs.) P/N 10</p> <p>Mechanical seal (1Set contain 2 pcs.)</p> <p>O-ring(1 Set Contain 3 pcs.)</p> <p>Cable sleeve</p> <p>Cable gland cover</p> <p>Cable (Length 12 M)</p> <p>Turbine oil</p> <p>Nut,Screw, Spring Washer</p>	1	Set (s)	124,948.54
2	Overhaul Submersible Sewage Pump	1.00	Unit (s)	237,928.79
	รวมทั้งหมด			362,877.33