



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
เรื่อง ราคาากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก
หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคา
กลางเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระ
ตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้
ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ จำนวน ๑
แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหาร
ส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๙/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้
เครื่องสูบน้ำของ อบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคาากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่ง
แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงประกาศราคาากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๙/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้เครื่องสูบน้ำของ อบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ วันที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒ วันที่กรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๓ แบบ พร.๕
 - ๕.๔ แบบ พร.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวีรวิทย์	เคียนจังหวัด	ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายภิวรรษ	กุลจิตติอัมพร	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.สีดา	เป็น กรรมการ
			ช่วยราชการตำแหน่งนายช่างโยธา	
๖.๓ นางสมจิตร	สัตย์ชื่อ	ตำแหน่ง	นักวิชาการศึกษา	เป็น กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม.๙๑๓๐๓

วันที่ ๑๓ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ที่ ๔๓๓ /๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๙/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้เครื่องสูบน้ำของ อบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการได้ประชุมพิจารณา กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว โดยอ้างอิงตามดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พาณิชย์จังหวัดเดือนสิงหาคม ๒๕๖๖ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ ช่วงราคาลิตรละ ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท โดยอ้างแหล่งวัสดุต้นทุนการก่อสร้างรวมค่าขนส่งและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ใช้อัตราค่าแรงงานจากกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ และใช้อัตราค่า FACTOR F ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ฉบับลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ประเภทงาน ก่อสร้างทาง ปรากฏว่า ราคาปัจจุบัน โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ เท่ากับ งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการ ..๔๕... วัน โดยรวมระยะเวลาทดสอบวัสดุแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

.....

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.

ข้อพิจารณา

.....

(ลงชื่อ)

(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)

ปลัด อบต.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสมจิตร์ สัตย์ชื่อ)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภวิรรษ กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

(ลงชื่อ).....

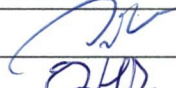
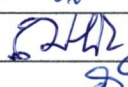

(นายเฉลิมเกียรติ ควันพิมาย)

นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้
ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว-สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๘/๒๕๖๖
ประชุมเมื่อวันที่...๑๑...กันยายน ๒๕๖๖ เวลา...๑๑.๐๐...น.
ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายวีรวิทย์ เคียนจันทริน	ประธานกรรมการ		
๒	นางสาวสมจิตร สัตย์เชื้อ	กรรมการ		
๓	นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร	กรรมการ		

ผู้ไม่มาประชุม

-ไม่มี-

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น. เมื่อที่ประชุมครบองค์ประชุมและพร้อมแล้ว นายวีรวิทย์ เคียนจันทริน ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุมตามระเบียบวาระดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

ประธานฯ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ที่ ๔๓๓ /๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบข่ายงานและราคากลาง โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๘/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้เครื่องสูบน้ำของ อบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

ประธานฯ

การกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๘/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้เครื่องสูบน้ำของ อบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑) ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ที่ กค. ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

๒) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

๓) ราคาที่ได้จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและจังหวัดข้างเคียง ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ และอ้างอิงราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ ช่วงราคาดัชนีราคา ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท เป็นราคาต้นทุนค่าขนส่ง ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักรที่เพิ่มขึ้น ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนค่าแรงงาน ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบราคาตามท้องตลาด จึงขอให้คณะกรรมการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาพิจารณาว่าถูกต้องหรือไม่ มีข้อมูลสิ่งใดที่ต้องแก้ไข เพิ่มเติมเพื่อพิจารณาต่อไป

คณะกรรมการ

ประธานฯ

คณะกรรมการ

ประธานฯ

มติที่ประชุม

จากการตรวจสอบข้อมูลที่น่ามาพิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นข้อมูลประกอบที่สมเหตุสมผลและใช้หลักเกณฑ์ที่เป็นปัจจุบันในการพิจารณาแล้ว จึงสมควรกำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้างต่อไป มีท่านใดจะเสนอข้อมูลอื่นเพิ่มเติมหรือไม่

ไม่มี

เมื่อไม่มีท่านใดเสนอ กระทบขอมติที่ประชุมในการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

มีรายละเอียดดังนี้
๑. ที่ประชุมมีมติเป็นเอกฉันท์ ให้กำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณคลองอีสานเขียว - สระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ ตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ตามรายละเอียดดังนี้ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณคลองอีสานเขียวสระตะวันออก หมู่ที่ ๘ บ้านหนองอ้ายแหนบ จำนวน ๑ แห่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ วัตต์ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เลขที่ ๕๙/๒๕๖๖ - สภาพเดิม เป็นพื้นที่ว่างเปล่าบริเวณคลองอีสานเขียว โดยทุกปีจะต้องใช้เครื่องสูบน้ำของอบต.โนนประดู่ในการป้องกันภัยแล้ง ในวงเงินที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ..๔๕.. วันราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้างเป็นเงิน๑๕๐,๐๐๐..... บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ เท่ากับ งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ จำนวน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียด ตามเอกสาร ที่แนบมาพร้อมนี้

๒. เห็นควรเสนอนายกองคการบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ เพื่อพิจารณาอนุมัติราคากลางเป็นจำนวนเงิน๑๕๐,๐๐๐..... บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม
(นายภิวัตรช กุลจิตติอัมพร)
นักบริหารงานช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายวีรวิทย์ เคียนจังหวัด)
ปลัด อบต.

ราคาประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับน้ำแรงดันปกติ

ปริมาณงาน ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 3,400 วัตต์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณคลองอีสานเขียว สระตะวันออก บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 8 ต.โนนประดู่ อ.สีดา จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนประดู่ ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่08./2566 จำนวน.....แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่.....13....เดือน..กันยายน.. พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	112,793.05	1.3091	147,657.38	Factor F
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษี 7%
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน				150,657.38	
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง				150,000.00	
(ตัวอักษร) หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการราคากลาง

(นายวีรวิทย์ เคียนจันทริต)

ปลัด อบต. โนนประดู่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสมจิตร สัตย์เชื้อ)

นักวิชาการศึกษานานาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)

นักบริหารงานช่าง

รายการประมาณการ ราคากลาง

โครงการ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับน้ำแรงดันปกติ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองอ้ายแหนบ หมู่ที่ 8 ต. โนนประดู่ อ. สีดา จ. นครราชสีมา

ประมาณการโดย นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเดินท่อสูบ/ท่อส่งน้ำ								
	ท่อ พี.วี.ซี Ø ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	8	ท่อน	609.81	4,878	200	1,600	6,478.48	
	ข้อต่อตรงเกลียวนอก ขนาด 3 นิ้ว	2	อัน	68	136			136.00	
	ข้องอ 90 ขนาด 3 นิ้ว	5	อัน	79.44	397			397.20	
	ข้องอ 45 ขนาด 3 นิ้ว	1	อัน	130	130			130.00	
	สามทาง ขนาด 3 นิ้ว	1	อัน	240	240			240.00	
	บอลวาล์ว พี.วี.ซี. 3 นิ้ว	1	อัน	670	670			670.00	
	กาวประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	2	กระป๋อง	131.78	264			263.56	
	เทปพันเกลียว	2	ม้วน	20	40			40.00	
2	งานโครงสร้างรับแผง พื้น คสล.								
	เหล็กกล่อง ขนาด □ 3*3 นิ้ว	3	ท่อน	1,016	3,048			3,048.00	
	เหล็ก ก ล่อง □ 1.5* 3 นิ้ว	3	ท่อน	550.0	1,650			1,650.00	
	เหล็ก ก ล่อง □ 1*2 นิ้ว	6	ท่อน	465	2,790			2,790.00	
	เหล็กแผ่นเพลท 5 นิ้ว	10	แผ่น	35	350			350.00	
	ลวดเชื่อม	2	กล่อง	145	290			290.00	
	สีสเปรย์	2	กระป๋อง	60	120			120.00	
3	คอนกรีตโครงสร้างพื้น คสล. และรั้วโครงเหล็ก								
	งานปรับเกลี่ยพื้นที่และถมดิน	5	ลบ.ม.	50	250	112	560	810.00	
	เหล็กกล่องขนาด □ 3*3 นิ้ว	4	ท่อน	1,016	4,064			4,064.00	
	เหล็ก ก ล่อง □ 1*2 นิ้ว	10	ท่อน	465	4,650			4,650.00	
	ตาข่ายลวดถัก 2 นิ้ว สูง 1.50 เมตร	27	ตร.ม.	123	3,321	300	8,100	11,421.00	

37,548

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการราคากลาง ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายวิวิทย์ เคียงจันทร)

(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)

ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)

รายการประมาณการ ราคาากลาง

โครงการ ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับน้ำแรงดันปกติ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองอ้ายแหวน หมู่ที่ 8 ต. โนนประดู่ อ. สีดา จ. นครราชสีมา

ประมาณการโดย นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร ตำแหน่ง นักบริหารงานช่าง ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่า	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และค่า แรง (บาท)	
	คอนกรีตโครงสร้าง	3	ลบ.ม.	2,625.27	7,876	466	1,398	9,273.81	
	เหล็กตะแกรงวายเมท 4 มม.	25	ตร.ม.	30	750	5	125	875.00	
	กลอนประตูล็อกยาวแบบล่าง	1	ชุด	150	150			150.00	
	ไม้แบบ+ ไม้คร่า	1	ตร.ม.	657	657	139	139	796.00	
	กุญแจล็อก	1	ชุด	250	250			250.00	
4	งานระบบสูบน้ำ								สำหรับ
	เครื่องสูบน้ำแบบปั๊มหอยโข่ง	1	ชุด	16,000	24,000	500	500	24,500.00	โซล่าเซลล์
	ขนาดไม่น้อยกว่า 3 แรงม้า								
	ระบบพลังงานแสงอาทิตย์โพลี	10	แผง	3,600	36,000		-	36,000.00	พร้อมติดตั้ง
	ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 340 วัตต์								
	ต่อ 1 แผง								
	ชุดควบคุมและอุปกรณ์ป้องกัน	1	ชุด	2,200	2,200			2,200.00	
	ฟ้าผ่า								
	คิฟ อุปกรณ์สำหรับยึดแผง	40	ชุด	30	1,200			1,200.00	
								75,244.81	
	รวมค่าแรง+ค่าวัสดุ							112,793.05	
	ค่า แฟคเตอร์ F 1.3091							147,657.38	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการราคากลาง ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายวิวิทย์ เคียนจันทร์)

(นางสมจิตร สัตย์ชื่อ)

ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายภิวรรษ กุลจิตติอัมพร)