

(รายละเอียดแบ่งงวดงานแนบท้าย Terms of Reference:TOR)

รายละเอียดการแบ่งงวดงานและวงเงินการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลขนาดกลาง

บ้านไร่พัฒนา หมู่ที่ 16 ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

งวดที่ 1 คิดเป็นร้อยละ 37 % ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ทดสอบดินบริเวณก่อสร้างได้ฐานหอดึงสูง 1 จุด
- หากผลการทดสอบความสามารถรับน้ำหนักได้ของดิน รับน้ำหนักบรรทุกทุกประลัยได้น้อยกว่าที่ระบุไว้ในแบบแปลน ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างระบบประปา ตามแบบเลขที่ 1211007 (ถังกรองบาดาล) , 2111020 (ถังน้ำใส) , 3111015 (หอดึงสูง) ตามแบบชนิดดอกเสาเข็ม
- หากผลการทดสอบความสามารถรับน้ำหนักได้ของดิน รับน้ำหนักบรรทุกทุกประลัยได้มากกว่าหรือเท่ากับที่ระบุไว้ในแบบแปลน ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างระบบประปา ตามแบบเลขที่ 1211007 (ถังกรองบาดาล) , 2111020 (ถังน้ำใส) , 3111015 (หอดึงสูง) ตามแบบชนิดไม้ดอกเสาเข็มและผู้รับจ้างจะต้องถูกหักค่าเสาเข็ม / ค่าดอกเสาเข็มตามรายการรายละเอียดเฉพาะแห่งประกอบแบบแปลนการก่อสร้างระบบประปา
- ตามแบบเลขที่ 412002 ก่อสร้างโรงสูบน้ำ ปักฝัง , ขุดหลุม , เทฐานราก , เทคานคอดิน , ติดตั้งเสาโครงหลังคา , มุงหลังคา
- ตามแบบเลขที่ 1211007 ก่อสร้างระบบกรองน้ำบาดาล , ปักฝัง , ขุดหลุม , เทฐานราก , เทคอนกรีตพื้นกันถล่ม
- ตามแบบเลขที่ 2111020 ก่อสร้างถังน้ำใส ปักฝัง , ขุดหลุม , เทฐานราก , เทคอนกรีตพื้นถัง , ผูกเหล็กเสริมผนังถัง
- ตามแบบเลขที่ 3111015 ก่อสร้างหอดึงสูง ปักฝัง , ขุดหลุม , เทฐานราก , เทคานคอดิน , ตั้งแบบหอดึงสูง ทั้ง 4 ด้าน จนถึงระดับคานรับกันถล่ม พร้อมตรวจสอบศูนย์กลางถัง และระยะห่างระหว่างเสา , เทคอนกรีตเสา คอนกรีตคาน จนถึงคานโค้งรับกันถล่ม 14.60 เมตร ของหอดึงสูง
- นำรายละเอียด CATALOG วัสดุอุปกรณ์ตามรายละเอียดเฉพาะแห่งประกอบแบบแปลน การก่อสร้างระบบประปา ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาตรวจสอบ ให้ความเห็นชอบและได้รับความเห็นชอบทุกประการ
- จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ตามรายละเอียดรายการที่ระบุไว้ในรายการรายละเอียดประกอบแบบแปลน การก่อสร้างระบบประปาส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบ ให้ความเห็นชอบและได้รับความเห็นชอบครบทุกประการ

งวดที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 21 % ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ตามแบบเลขที่ 412002 ทำการก่อสร้างโรงสูบน้ำ จนแล้วเสร็จยกเว้นงานฉาบน้ำปูนทาสี
- ตามแบบเลขที่ 1211007 ทำการก่อสร้างกรองบาดาล จนแล้วเสร็จยกเว้นงานฉาบน้ำปูนทาสี
- ตามแบบเลขที่ 2111020 ทำการก่อสร้างถังน้ำใส จนแล้วเสร็จยกเว้นงานฉาบน้ำปูนทาสี
- ตามแบบเลขที่ 3111015 ทำการก่อสร้างหอดึงสูง จนแล้วเสร็จยกเว้นงานฉาบน้ำปูนทาสี

งวดที่ 3 คิดเป็นร้อยละ 42 % ของมูลค่างานก่อสร้างทั้งหมด

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- ดำเนินการชำระค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้แล้วเสร็จ

- ตามแบบเลขที่ 412002 ทำการก่อสร้างโรงสูบน้ำ จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 1211007 ทำการก่อสร้างกรองบาดาล จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 2111020 ทำการก่อสร้างถังน้ำใส จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 3111015 ทำการก่อสร้างหอถังสูง จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 991001 ทำการติดตั้งป้ายบอกระดับน้ำถังน้ำใส จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 911001 และรายการเฉพาะแห่ง ทำการขุด - กลบ วางท่อเมนส่งน้ำดิบ จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 911004 , 911001 ทำการประสานท่อระหว่างระบบ , รางระบายน้ำ,และถมดินปรับพื้นที่ จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 911006 ทำการติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ / น้ำดี พร้อมตู้ควบคุม , เครื่องจ่ายน้ำยาคลอรีน จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 911007 ทำการประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ตามแบบเลขที่ 912001 ทำการก่อสร้างประตูรั้ว , รั้ว และ ป้ายการประปา จนแล้วเสร็จตามแบบทุกประการ
- ทำการก่อสร้างระบบประปา จนแล้วเสร็จถูกต้องตามแบบแปลน รายการบันทึกชี้สถานที่ , รายการเฉพาะแห่ง , ส่งมอบวัสดุครุภัณฑ์จัดซื้อตามรายการประมาณการ,รายการประกอบแบบแปลนการก่อสร้างทั่วไปให้ครบถ้วนถูกต้องทุกประการ
- ทำการทดสอบระบบประปา สูบน้ำ , จ่ายน้ำ , กรองน้ำ , ระบบไฟฟ้า และอื่นๆ จนใช้การได้ดี มีประสิทธิภาพ ต่อหน้าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จนเป็นที่พอใจ

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น 3 งวดงาน กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด 180 วัน

ตรวจ.....
(นายณัฐวุฒิ กันคำ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ผู้แบ่งงวดงาน
(นายศักรินทร์ วงศ์ชาติย์)
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ.....
(นายศฤงคาร อุพันธ์)
หัวหน้าสำนักปลัดรักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

อนุมัติ ว่าที่ร้อยตรี.....
(สุรพงศ์ กาบวัง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ