



ประกาศเทศบาลตำบลบึงหวง
เรื่อง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง
สำหรับโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงแชมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม
พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
(ตามแบบของเทศบาลตำบลบึงหวงกำหนด)

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๐๓/๗ และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๓๑๓.๔/ว ๖๕๓๗ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๑ เรื่อง มาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันเสนอราคา เฉพาะกรณีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๑๓๒ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑ แนวทางการเปิดเผยราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลบึงหวง ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคาโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงแชมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว (ตามแบบของเทศบาลตำบลบึงหวงกำหนด) ราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๘๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้วตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ด.ต.

(ลพ บุตรดี)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงหวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะของงาน
โดยสังเขป ดำเนินการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๘๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๑. บัญชีมาตรฐานราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบปร.๔) ,
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- นายสถาพร นกแก้ว ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง	ประธานกรรมการ
- นายณัฏฐวัฒน์ สุรขจร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
- นายศักรินทร์ ทรัพย์ประเสริฐ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน ฯฯ	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

ฝ่ายประมาณราคา กองกิจการประปา

ประเภท โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลลาดบัวหลวง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕

จำนวน

๕

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
๒	งานหล่อรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม.	๓๖๕,๑๘๓.๐๐	๑.๓๐๗๔	๔๗๗,๔๔๐.๒๕	
๓	งานเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว ความลึก ๒๕๐ เมตร	๒๗๗,๒๔๙.๐๐	๑.๓๐๗๔	๓๖๒,๔๗๕.๓๔	
๓	งานติดตั้งซึมเมอร์ ขนาด ๓ แรง พร้อมตู้ควบคุม	๕๑,๐๐๐.๐๐	-	๕๑,๐๐๐.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๘๙๐,๙๑๕.๖๐	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			๘๙๐,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร		(แปดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)			
ขนาดเนื้อที่อาคาร	-	ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท/ตารางเมตร	ระยะเวลาดำเนินการ	วัน	

ประมาณการโดย.....

(นายสถาพร นกแก้ว)

รองปลัดเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

เห็นชอบ.....

(นายพนวิทย์ ชูจักร)

ปลัดเทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

อนุมัติ ด.ต.

(ลพ บุตรดี)

นายกเทศมนตรีตำบลลาดบัวหลวง

บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและแรงงาน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ประมาณการโดย นายสถาพร นกแก้ว

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง
หน่วยงานออกแบบและรายงาน กองกิจการประปา
ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานท่อถังสูงเหล็กรูปทรงกลมแป้นขนาด ๒๐ ลบ.ม.								
๑	งานดิน								
๑.๑	งานดินถม	๓๖.๐๐	ลบ.ม.	๑๒๐.๐	๔,๓๒๐.๐	๕๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๖,๑๒๐.๐๐	
๑.๒	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	๓.๐๐	ลบ.ม.	๔๓๔.๐๐	๑,๓๐๒.๐๐	๙๙.๐๐	๒๙๗.๐๐	๑,๕๙๙.๐๐	
๒	งานแบบหล่อ								
๒.๑	ไม้แบบ	๑๐.๐๐	ลบ.ฟ.	๕๘๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐	-	-	๕,๘๐๐.๐๐	
๒.๒	ค่าแรง	๒๐.๐๐	ตร.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๑,๙๘๐.๐๐	๑,๙๘๐.๐๐	
๒.๓	ตะปู	๖.๐๐	กก.	๕๖.๐๐	๓๓๖.๐๐	-	-	๓๓๖.๐๐	
๓	งานคอนกรีต								
๓.๑	คอนกรีตหยาบ	๑.๐๐	ลบ.ม.	๑,๗๓๘.๐๐	๑,๗๓๘.๐๐	๓๙๘.๐๐	๓๙๘.๐๐	๒,๑๓๖.๐๐	
๓.๒	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์กำลังอัดที่ ๒๔๐กก./ตร.ซม.	๖.๐๐	ลบ.ม.	๑,๘๖๘.๐๐	๑๑,๒๐๘.๐๐	๔๓๖.๐๐	๒,๖๑๖.๐๐	๑๓,๘๒๔.๐๐	
	รวมเงิน				๒๔,๗๐๔.๐๐		๗,๐๙๑.๐๐	๓๑,๗๙๕.๐๐	
	รวมยอดยกไป				๒๔,๗๐๔.๐๐		๗,๐๙๑.๐๐	๓๑,๗๙๕.๐๐	

บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและแรงงาน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงแซมแปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ประมาณการโดย นายสถาพร นกแก้ว

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

หน่วยงานออกแบบและรายงาน กองกิจการประปา

ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				๒๔,๗๐๔.๐๐		๗,๐๙๑.๐๐	๓๑,๗๙๕.๐๐	
๔	งานเหล็ก								
๔.๑	เหล็กเส้น RB ๑๒ มม. (๘.๘๘กก/เส้น)	๕๔.๐๐	กก.	๒๓.๐๐	๑,๒๔๒.๐๐	๑๐.๐๐	๕๔๐.๐๐	๑,๗๘๒.๐๐	
๔.๒	เหล็กเส้น RB ๑๕ มม. (๑๓.๙กก/เส้น)	๓๐๐.๐๐	กก.	๒๓.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๙,๙๐๐.๐๐	
๔.๓	ลวดผูกเหล็ก No.๑๘	๑๒.๐๐	กก.	๔๖.๐๐	๕๕๒.๐๐	-	-	๕๕๒.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์								
๕.๑	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด Ø ๓" พร้อมข้อต่อยาว	๓.๐๐	ท่อน	๑,๗๙๓.๐๐	๕,๓๗๙.๐๐	๑๒๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๕,๗๓๙.๐๐	
๕.๒	ท่อ PVC ขึ้น ๑๓.๕ ขนาด Ø ๓" พร้อมข้อต่อตรง	๑๒.๐๐	ท่อน	๖๒๙.๐๐	๗,๕๔๘.๐๐	๘๐.๐๐	๙๖๐.๐๐	๘,๕๐๘.๐๐	
๕.๓	ข้องอ ๙๐° เหล็กเคลือบสังกะสีขนาด Ø ๓"	๑๒.๐๐	ชิ้น	๒๑๖.๐๐	๒,๕๙๒.๐๐	-	-	๒,๕๙๒.๐๐	
๕.๔	ข้องอ ๙๐° เหล็กเคลือบสังกะสีขนาด Ø ๑/๒"	๓.๐๐	ชิ้น	๒๕.๐๐	๗๕.๐๐	-	-	๗๕.๐๐	
๕.๕	ข้องอ ๙๐° PVC ขนาด Ø ๓"	๑.๐๐	ชิ้น	๗๙.๐๐	๗๙.๐๐	-	-	๗๙.๐๐	
๕.๖	ข้อต่อสามทางเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด Ø ๑/๒"	๑.๐๐	ชิ้น	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	-	-	๒๐.๐๐	
๕.๗	ข้อต่อเกลียวในเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด Ø ๓"	๓.๐๐	ชิ้น	๘๕.๐๐	๒๕๕.๐๐	-	-	๒๕๕.๐๐	
	รวมเงิน				๔๙,๓๔๖.๐๐		๑๑,๙๕๑.๐๐	๖๑,๒๙๗.๐๐	
	รวมยอดยกไป				๔๙,๓๔๖.๐๐		๑๑,๙๕๑.๐๐	๖๑,๒๙๗.๐๐	

บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและแรงงาน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถึงรูปทรงแซมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ประมาณการโดย นายสถาพร นกแก้ว

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

หน่วยงานออกแบบและรายงาน กองกิจการประปา

ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				๔๙,๓๔๖.๐๐		๑๑,๙๕๑.๐๐	๖๑,๒๙๗.๐๐	
๕.๘	ข้อต่อเกลียว PVC ขนาด $\varnothing$ ๓"	๒.๐๐	ชิ้น	๓๑.๐๐	๖๒.๐๐	-	-	๖๒.๐๐	
๕.๙	เชืควาล์วทองเหลืองขนาด $\varnothing$ ๓"	๑.๐๐	ชิ้น	๑,๔๒๐.๐๐	๑,๔๒๐.๐๐	-	-	๑,๔๒๐.๐๐	
๕.๑๐	นิปเปิ้ลทองเหลืองลดขนาด $\varnothing$ ๑/๒"-๑/๔"	๑.๐๐	ชิ้น	๒๕.๐๐	๒๕.๐๐	-	-	๒๕.๐๐	
๕.๑๑	นิปเปิ้ลเหล็กเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด $\varnothing$ ๓"	๖.๐๐	ชิ้น	๘๕.๐๐	๕๑๐.๐๐	-	-	๕๑๐.๐๐	
๕.๑๒	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด $\varnothing$ ๓"	๓.๐๐	ชิ้น	๑,๓๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	-	-	๓,๙๐๐.๐๐	
๕.๑๓	ประตุน้ำทองเหลืองขนาด $\varnothing$ ๑/๒"	๑.๐๐	ชิ้น	๘๐.๐๐	๘๐.๐๐	-	-	๘๐.๐๐	
๕.๑๔	ลดเหลี่ยมทองเหลืองขนาด $\varnothing$ ๑/๒"-๑/๔"	๑.๐๐	ชิ้น	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	-	-	๕๐.๐๐	
๕.๑๕	เทปพันเกลียว	๑๒.๐๐	ม้วน	๑๒.๐๐	๑๔๔.๐๐	-	-	๑๔๔.๐๐	
๕.๑๖	ค่าแรงประกอบ ตั้งแต่ข้อ ๕.๕ ถึง ๕.๒๑	๑.๐๐	เหมา	-	-	๓,๗๐๐.๐๐	๓,๗๐๐.๐๐	๓,๗๐๐.๐๐	
๖	งานปูนฉาบ,ตบแต่ง								
๖.๑	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	๔.๐๐	ตร.ม.	๕๒.๐๐	๒๐๘.๐๐	๘๒.๐๐	๓๒๘.๐๐	๕๓๖.๐๐	
๗	งานทาสี								
๗.๑	ทาสีน้ำพลาสติก	๔.๐๐	ตร.ม.	๔๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๓๔.๐๐	๑๓๖.๐๐	๒๙๖.๐๐	
๗.๒	ทาสีน้ำมัน	๑.๐๐	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๔๕.๐๐	๓๘.๐๐	๓๘.๐๐	๘๓.๐๐	
	รวมเงิน				๕๕,๙๕๐.๐๐		๑๖,๑๕๓.๐๐	๗๒,๑๐๓.๐๐	
	รวมยอดยกไป				๕๕,๙๕๐.๐๐		๑๖,๑๕๓.๐๐	๗๒,๑๐๓.๐๐	

บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและแรงงาน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบถังรูปทรงกลมแป้น ขนาด ๒๐ ลบ.ม. พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ๖ นิ้ว
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ประมาณการโดย นายสถาพร นกแก้ว

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง

หน่วยงานออกแบบและรายงาน กองกิจการประปา

ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				๕๕,๙๕๐.๐๐		๑๖,๑๕๓.๐๐	๗๒,๑๐๓.๐๐	
๘	งานถึงสำเร็จรูป								
๘.๑	บันไดเหล็กชั้นหอดึงสูงพร้อมราวกันตก	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	
๘.๒	เพลสเซอร์สวิตช์ พร้อมเกย์วัดแรงดัน	๑.๐๐	ชุด	๒,๗๐๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐	-	-	๒,๗๐๐.๐๐	
๘.๓	หอดึงเหล็ก ทรงรูปแปดเหลี่ยม ขนาด ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม.	๑.๐๐	ถัง	๒๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๒๓๕,๐๐๐.๐๐	
๘.๔	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	๑.๐๐	ชุด	๕,๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	
๘.๕	ตู้ควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝน	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	
๘.๖	ข้อความตัวอักษร (เทศบาลตำบลลาดบัวหลวง พ.ศ.๒๕๖๒)	๑.๐๐	รายการ	-	-	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
๙	งานฐานราก								
๙.๑	เสาเข็ม คสล. หรือ คอ.ร. ขนาด ๐.๒๒x๐.๒๒ ม. ความยาว ๘.๐๐ ม. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๕.๐ ตัน/ตัน	๑๖.๐๐	ต้น	๑,๖๘๐.๐๐	๒๖,๘๘๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑๒,๘๐๐.๐๐	๓๙,๖๘๐.๐๐	
๙.๒	นอตสกรูยึดหอดึงพร้อมแหวน ขนาด ๑ ๒๕ มม. ยาว ๘๐ มม.	๑๒.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	-	๓,๐๐๐.๐๐	
	รวมเงิน				๓๑๘,๕๓๐.๐๐		๔๖,๖๕๓.๐๐	๓๖๕,๑๘๓.๐๐	
	รวมยอดยกไป				๓๑๘,๕๓๐.๐๐		๔๖,๖๕๓.๐๐	๓๖๕,๑๘๓.๐๐	

งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๖ นิ้ว

ความลึก ๒๕๐ เมตร