แบบ บก.๐๑

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย
ตำบลห้วยเฮี้ย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก
<u>ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง</u>

๑. **ชื่อโครงการ** .....โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมระบบสูบน้ำบาดาลและระบบไฟฟ้ากำลัง ๒๒๐ Volt หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์ ตำบลห้วยเฮี้ย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก.....

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** .....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย.....

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒๕๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

๔. **ลักษณะงานโดยสังเขป**

-โครงการเจาะบ่อบาดาลพร้อมท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมระบบสูบน้ำบาดาลและระบบไฟฟ้ากำลัง ๒๒๐ Volt หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์ อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดท่อ PVC Ø๖ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ลึก ๑๐๐ เมตร ตามแบบ อบต.ห้วยเฮี้ย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

๕. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐.- บาท

๖. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง จำนวน ๔ แผ่น

๗. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๗.๑ นายอิทธิพล จีหุมา	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอานนท์ ชาวสวน	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายบรรจบ หมื่นอภัย	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.๕ (ก)

กองช่าง **องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย**

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมระบบสูบน้ำและระบบไฟฟ้ากำลัง ๒๒๐ Volt หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์ ตำบลห้วยเฮี้ย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ท่อ PVC Ø๖ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ มอก.๑๗-๒๕๓๒ ลึก ๑๐๐ เมตร

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	factor f	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ขุดบ่อบาดาลขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ ม.	๑๙๒,๓๑๗.๕๐	๑.๓๐๕๖	๒๕๑,๐๘๙.๗๓	
๒	ค่าครุภัณฑ์ (เครื่องสูบ Ø ปั๊ม ๔ นิ้ว ๒ HP ท่อส่งน้ำขนาด Ø๑ ๑/๔ นิ้ว + ตู้ควบคุม	๒๘,๐๐๐.๐๐		๒๘,๐๐๐.๐๐	
๓	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	๑,๕๕๐.๐๐	-	๑,๕๕๐.๐๐	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				

รวมค่าก่อสร้าง ๒๘๐,๖๓๙.๗๓

ปรับลดค่าก่อสร้างเป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐.๐๐

(ตัวอักษร) **(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)**

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายอิทธิพล จีหุมา)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) ประธานฯ
(นายอิทธิพล จีหุมา)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) อนุมัติ
(นายแดนชัย กิตติวุฒิเมธี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอานนท์ ชาวสวน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายบรรจบ หมื่นอภัย)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

<u>หมายเหตุ</u> ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๘ มี.ค. ๖๔
คิดที่ราคาน้ำมันดีเซล ๒๗.๕๘ บาท/ลิตร

ก่อนวันเปิดซองสอบราคาหรือวันพิจารณาผลการประกวดราคาหรือวันพิจารณาปรับราคาให้ตรวจสอบทะเบียนรับหนังสือว่ามีหนังสือแจ้งหรือส่งตาราง FACTOR F ที่มีการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและหรือภาษีมูลค่าเพิ่มใหม่หรือไม่ หากมีและสามารถคำนวณราคากลางใหม่ได้ทันทีให้แจ้งไปยังคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อคำนวนราคากลางใหม่ด้วย

<u>ส่วนราชการ</u> กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย แผ่นที่ ๑

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมระบบสูบน้ำและระบบไฟฟ้ากำลัง ๒๒๐ Volt หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์ ตำบลห้วยเฮี้ย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ท่อ PVC Ø๖ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ มอก.๑๗-๒๕๓๒ ลึก ๑๐๐ เมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาตร		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑	**งานขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ ม.**								
๑.๑	ค่าเจาะบ่อบาดาล (ค่าเจาะบ่อ+ค่าเป่า+ค่าน้ำมัน)	๑๐๐.๐๐	ม.			๑,๑๐๐.๐๐	๑๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๑๐,๐๐๐.๐๐	
๒	**งานลงท่อกรุ ท่อกรอง โคลนผง กรวดคัด**								
๒.๑	ท่อกรุPVC ชั้น ๑๓.๕ Ø๖ นิ้ว ยาว ๔ เมตร	๒๐.๐๐	ท่อน	๑,๘๘๖.๐๐	๓๗,๗๒๐.๐๐	-	-	๓๗,๗๒๐.๐๐	
๒.๒	ท่อกรองน้ำแบบเซาะร่อง PVC ชั้น ๑๓.๕ Ø๖ นิ้ว ยาว ๔ เมตร	๒.๐๐	ท่อน	๑,๙๕๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	-	-	๓,๙๐๐.๐๐	
๒.๓	ท่อดักตะกอน PVC ชั้น ๑๓.๕ Ø๖ นิ้ว ยาว ๔ เมตร	๑.๐๐	ท่อน	๑,๘๘๖.๐๐	๑,๘๘๖.๐๐	-	-	๑,๘๘๖.๐๐	
๒.๔	โคลนผง (Bentonite)	๕.๐๐	ถุง	๗๘๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	-	-	๓,๙๐๐.๐๐	
๒.๕	กรวดคัดขนาด ๑/๔ นิ้ว ๓/๘ นิ้ว	๒.๒๒	ลบ.ม.	๒,๓๖๐.๐๐	๕,๒๓๙.๒๐	-	-	๕,๒๓๙.๒๐	
๒.๖	น้ำยาเชื่อท่อ PVC ขนาด ๑๐๐๐ กรัม	๑.๐๐	กระป๋อง	๓๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	-	-	๓๕๐.๐๐	
๒.๗	ค่าแรงลงท่อกรุ ท่อกรอง โคลนผง กรวดคัด	๑.๐๐	เหมา	-	-	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	
๓	**งานซีเมนต์คอบ่อ**								
๓.๑	ปูนซีเมนต์ผสม	๖.๐๐	ถุง	๑๐๖.๓๙	๖๓๘.๓๔	-	-	๖๓๘.๓๔	
๔	**งาน คสล.ลานบ่อขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐x๐.๑๕ ม.**								
๔.๑	ปูนซีเมนต์ปอร์ทแลนด์	๑.๐๒	ถุง	๑๒๔.๖๔	๑๒๗.๑๓	-	-	๑๒๗.๑๓	
๔.๒	ทรายผสมคอนกรีต	๐.๐๙	ลบ.ม.	๓๕๐.๓๕	๓๑.๕๓	-	-	๓๑.๕๓	
๔.๓	หินผสมคอนกรีต	๐.๑๖	ลบ.ม.	๕๕๓.๐๐	๘๘.๔๘	-	-	๘๘.๔๘	
๔.๔	ค่าแรงเทคอนกรีต	๐.๑๕	ลบ.ม.	-	-	๔๓๖.๐๐	๖๕.๔๐	๖๕.๔๐	
๔.๕	เหล็ก wire mesh Ø ๔ ม.ม. ๒๐x๒๐ ซม.#	๑.๐๐	ตร.ม.	๒๔.๑๑	๒๔.๑๑	๕.๐๐	๕.๐๐	๒๙.๑๑	
๔.๖	ไม้แบบและค้ำยัน	๐.๖๐	ตร.ม.	๕๖๐.๗๕	๓๓๖.๔๕	๑๑๕.๐๐	๖๙.๐๐	๔๐๕.๔๕	
	รวมค่าแรงวัสดุเป็นเงิน							**๑๖๕,๓๘๐.๖๔**	ยอดยกไป

ส่วนราชการ **กองช่าง** **องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย**

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕ มอก. ๑๗-๒๕๓๒ ขนาด Ø๖ นิ้ว ลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมระบบสูบน้ำและระบบไฟฟ้ากำลัง ๒๒๐ Volt หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ บ้านสัมพันธ์ ตำบลห้วยเฮี้ย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ท่อ PVC Ø๖ นิ้ว ชั้น ๑๓.๕ มอก.๑๗-๒๕๓๒ ลึก ๑๐๐ เมตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาตร		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา							**๑๖๕,๓๘๐.๖๔**	
๕	**ท่อส่งน้ำ**								
๕.๑	ท่อ PVC ชั้น ๑๓.๕ Ø ๒ นิ้ว บานหัว ยาว ๔ เมตร	๘๐.๐๐	ม.	๖๑.๕๐	๔,๙๒๐.๐๐	๐.๐๐	-	๔,๙๒๐.๐๐	
๕.๒	ต่อตรงเกลียวนอกหรือใน PVC ชั้น ๑๓.๕ Ø ๒ นิ้ว	๑.๐๐	อัน	๑๓.๖๗	๑๓.๖๗	-	-	๑๓.๖๗	
๕.๓	ข้องอ ๙๐ PVC ชั้น ๑๓.๕ Ø ๒ นิ้ว	๓.๐๐	อัน	๒๕.๒๓	๗๕.๖๙	-	-	๗๕.๖๙	
๕.๔	ท่อ PVC ชั้น ๘.๕ Ø ๒ นิ้ว บานหัว ยาว ๔ เมตร	๑๕๐.๐๐	ม	๓๗.๘๕	๕,๖๗๗.๕๐	๒๕.๐๐	๓,๗๕๐.๐๐	๙,๔๒๗.๕๐	
๕.๕	Check valve ทองเหลือง Ø ๒"	๒.๐๐	ม.	๔๖๕.๐๐	๙๓๐.๐๐	๐.๐๐	-	๙๓๐.๐๐	
๕.๖	ยูเนียน ทองเหลือง Ø ๒"	๑.๐๐	ม.	๑๘๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๐.๐๐	-	๑๘๐.๐๐	
๕.๗	เสาไฟฟ้า ยาว ๖ เมตร คอร.	๖.๐๐	ต้น	๑,๐๒๖.๐๐	๖,๑๕๖.๐๐	๐.๐๐	-	๖,๑๕๖.๐๐	
๕.๘	สายไฟฟ้า THW ๒๕ mm #	๔๐๐.๐๐	เมตร	๑๒.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	-	๔,๘๐๐.๐๐	
๕.๙	ชุดอุปกรณ์ยึดสายไฟฟ้า	๗.๐๐	ชุด	๖๒.๐๐	๔๓๔.๐๐	๐.๐๐	-	๔๓๔.๐๐	
	รวมเงินค่าจ่ายอื่นๆ								
๖	**งานอื่นๆ**							-	
๖.๑	ค่าธรรมเนียม (ขออนุญาติเ,ขอใช้บ่อบาดาล)	๑.๐๐	บ่อ	-	-	๐.๐๐	-	-	
๖.๒	ค่าสำรวจธรณีฟิสิกส์	๑.๐๐	แห่ง	๑,๕๕๐.๐๐	๑,๕๕๐.๐๐	๐.๐๐	-	๑,๕๕๐.๐๐	
๖.๓	ค่าทดสอบปริมาณน้ำและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	-	บ่อ	-	-	๐.๐๐	-	-	
	รวมเงินค่าจ่ายอื่นๆ								
๗	**ค่าครุภัณฑ์ (เครื่องสูบน้ำ)**							-	
๗.๑	อัตราการไหลของน้ำสูงสุด ๑,๑๐๐x๑๘,๐๐๐ Lชม.							-	
๘.๒	Ø ปั๊ม ๔ นิ้ว ๒HP ท่อส่งน้ำขนาด Ø ๑ ๑/๔ นิ้ว + ตู้ควบคุม	๑.๐๐	ชุด	๒๖,๕๐๐.๐๐	๒๖,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าแรงวัสดุเป็นเงิน							**๒๒๑,๘๖๗.๕๐**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นายอิทธิพล จีหุมา)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) ประธานฯ
(นายอิทธิพล จีหุมา)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) อนุมัติ
(นายแดนชัย กิตติวุฒิมธี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยเฮี้ย

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอานนท์ ชาวสวน)
เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายบรรจบ หมื่นอภัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง