



ประกาศเทศบาลตำบลห้วยเม็ก  
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่ เทศบาลตำบลห้วยเม็ก ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อดำเนินการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก  
หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเม็ก อำเภอห้วยเม็ก จังหวัดกาฬสินธุ์  
ตามคำสั่งที่ ๕๔๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพิจารณาร่วมกันเพื่อกำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่  
เรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการได้ลงมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์เพื่อกำหนดราคากลางดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยก  
โรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเม็ก อำเภอห้วยเม็ก จังหวัดกาฬสินธุ์ งานปู  
ทาง Asphalt Concrete หนา ๐.๐๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ Asphalt Concrete ไม่  
น้อยกว่า ๑,๘๒๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยเม็กกำหนด เป็นจำนวนเงิน ๗๘๖,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสน  
แปดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญา เพื่อให้เทศบาลตำบลห้วยเม็กจะได้ดำเนินการต่อไป

ดังนั้น เทศบาลตำบลห้วยเม็ก จึงขอประกาศให้ประชาชนและผู้สนใจได้รับทราบราคากลางงานก่อสร้างใน  
ครั้งนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

(นายฤทธิรงค์ แสนฤทธิ)  
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยเม็ก



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเม็ก อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดกาฬสินธุ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยเม็ก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ๗๙๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเม็ก อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดกาฬสินธุ์ งานปูทาง Asphalt Concrete หนา ๐.๐๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๕.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ Asphalt Concrete ไม่น้อยกว่า ๑,๘๒๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยเม็กกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ งบประมาณทั้งสิ้น ๗๙๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ราคาวีสดุ โดยใช้ราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
  - ๖.๒ ราคาค่าแรง โดยใช้ค่าแรงของกรมบัญชีกลาง
  - ๖.๓ งานทาง โดยใช้ค่าแรงตามท้องตลาดและพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ เริ่มจากสามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยเม็ก อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดกาฬสินธุ์
 

๗.๑ นายไพโรจน์ พันธ์เดช	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสมชาย โคตรพัฒน์	นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ จ.ส.อ.จตุรนต์ มุลสมบัติ	เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๔ นายสุรชัย อ่อนแย้ม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๕ นางสาวเย็นจิตร์ เบญจมาศ	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	เลขานุการ/กรรมการ



สรุปประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติก หมู่ที่ ๑๓ เทศบาลตำบลห้วยเม็ก อำเภอห้วยเม็ก จังหวัดกาฬสินธุ์  
ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์ติกไม่น้อยกว่า ๑,๘๒๕.๐๐ ตารางเมตร

วันที่ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๖

ประเภทงาน ทาง  
เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยเม็ก  
รหัสสายทาง ๐ ชื่อสายทาง สามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑  
สถานที่ตั้ง อ.ห้วยเม็ก จ.กาฬสินธุ์ ระยะทาง ๐.๓๖๕ กม.  
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC ผิวทางกว้าง ๖.๐๐ เมตร  
ชนิดไหล่ทาง ไหล่ทางกว้างข้างละ เมตร  
ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ๐.๓๖๕ กม. ผิวจราจรกว้าง เมตร  
ช่วงที่ ๑ กม. ที่ ๐+๐๐๐ ถึง ๐+๓๖๕ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานทาง	๗๘๖,๙๙๘.๑๑	Factor F ๑.๓๖๔๒ - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗.๐% - เงินประกันผลงานหัก ๐.๐% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (เจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)	๗๘๖,๙๙๘.๑๑ ๗๘๖,๐๐๐.๐๐	

ระยะทางดำเนินการ ๐.๓๖๕ กม.  
เฉลี่ยราคา กม.ละ ๒,๑๕๓,๔๒๔.๖๖ บาท

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ  
(นายสุรัชย์ อ่อนแย้ม)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ตรวจ  
(นายไพโรจน์ พันธุ์เดช)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ว่าที่ ร.ต. ....ตรวจ,เห็นชอบ  
(นที มูลสมบัติ)  
ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ  
(นายอุดมศิลป์ กุลาสา)  
รองนายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ).....อนุมัติ  
(นายฤทธิรงค์ แสนฤทธิ์)  
นายกเทศมนตรี



รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ๐

ชื่อสายทาง สามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑

สถานที่ตั้ง อ.ห้วยเม็ก จ.กาฬสินธุ์

ระยะทางดำเนินการ ๐.๓๖๕ กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
๑	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	๑.๑ งานถางป่าขุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๒ งานขุดรื้อผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๓ งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ ( ไหล่ลูกรัง )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๔ งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๕ งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๖ งานตัดแต่งชั้นบนไค	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๗ งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๘ งานดินถม ( จากการขนส่ง )	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๙ งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๐ งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๑ หินคลุกบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๒ Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๓ Skin Patch ( งานฉาบผิว )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๔ Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๑.๑๕ Deep Patch ( งานฉาบผิว )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
๒	งานผิวทาง										
	๒.๑ Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๒.๒ Tack Coat	๑,๘๒๕	ตร.ม.	๘.๓๒	๗.๕๓	๑๕.๘๕	๒๘,๙๒๖.๒๕	๑.๓๖๔๒	๒๑.๖๒	๓๙,๕๕๖.๕๐	
	๒.๓ Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	๕ ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	๑,๘๒๕	ตร.ม.	๒๗๒.๘๓	๑๑.๓๐	๒๘๔.๑๓	๕๑๘,๕๓๗.๒๕	๑.๓๖๔๒	๓๙๘.๒๐	๗๒๖,๗๑๕.๐๐	๕ ซม.
	๒.๔ Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๒.๕ Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
๓	งานผิวไหล่ทาง										
	๓.๑ Prime Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	๑.๓๖๔๒	-	-	
	๓.๒ Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๓.๓ Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	๕ ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	๕ ซม.
	๓.๔ Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	๓.๕ Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	๑.๓๖๔๒	-	-	
๔	งานตีเส้นจราจร										
	๔.๑ สีเทอร์โมพลาสติก	๑๐๙	ตร.ม.	๒๗๐.๐๐	-	๒๗๐.๐๐	๒๙,๔๓๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๓๖๗.๘๕	๔๐,๐๙๕.๖๕	เส้นทึบกว้าง ๑๐ ซม.
	๔.๒ สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	เส้นกลางกว้าง ๑๐ ซม.
	๔.๓ Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ยาวตามเส้น กม.
	๔.๔ ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						๕๗๖,๘๙๓.๕๐	๑.๓๖๔๒		๗๘๖,๙๙๘.๑๑	



รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ๐

ชื่อสายทาง สามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑

สถานที่ตั้ง อ.ห้วยเม็ก จ.กาฬสินธุ์

ระยะทาง ๐.๓๖๕ กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						๕๗๖,๘๙๓.๕๐			๗๘๖,๙๙๘.๑๑	
๕	งานจราจรสกราะ							-	-	-	
๕.๑	งานปรับปรุง							-	-	-	
๕.๑.๑	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๑.๒	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๑.๓	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๑.๔	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒	งานติดตั้ง							-	-	-	
๕.๒.๑	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒	ป้ายจราจรแบบ บด.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๓	ป้ายจราจรแบบ บบ.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๔	ป้ายจราจร บต - บ๕๕	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๕	ป้ายจราจรแบบ บต-บ๒๗,บ๓๑-บ๕๖,บ๕๘-บ๖๐,๖๑	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๖	ป้ายจราจร บ๒๘-บ๓๐,บ๕๗,บ๖๒	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๗	ป้ายจราจร บ๖๑	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๘	ป้ายจราจรแบบ บ๖๓,บ๖๖ (๒ แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๙	ป้ายจราจรแบบ บ๖๔,บ๖๗	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๑๐	ป้ายจราจรแบบ บ๖๕,บ๖๘	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๑๑	ป้ายจราจรแบบ บ๖๙	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๑๒	ป้ายจราจรแบบ บ๗๐	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๑๓	ป้ายจราจรแบบ บ๗๑ - บ๗๓	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ ๙
๕.๒.๑๔	ป้ายจราจรแบบ บ๗๔	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๑๕	ป้ายจราจรแบบ บ๗๖	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๑๖	ป้ายจราจรแบบ บ๗๗	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๑๗	ป้ายจราจรแบบ บ๗๘	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๑๘	ป้ายจราจรแบบ น๑	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๑๙	ป้ายจราจรแบบ น๒ (๑ แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๐	ป้ายจราจรแบบ น๒ (๒ แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๑	ป้ายจราจรแบบ น๒ (๓ แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๒	ป้ายจราจรแบบ น๓	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๓	ป้ายจราจรแบบ น๔	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๔	ป้ายจราจรแบบ น๕	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๕	ป้ายจราจรแบบ น๖ - น๑๗	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๖	ป้ายจราจรแบบ น๗ - น๒๐	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
๕.๒.๒๗	ป้ายจราจรแบบ บ๓-บ๕๕+บ๑๑-บ๒๘,บ๓๑-บ๕๖,บ๕๘	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						๕๗๖,๘๙๓.๕๐	๑.๓๖๕๒		๗๘๖,๙๙๘.๑๑	



รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ๐

ชื่อสายทาง สามแยกโรงไฟฟ้าห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๓ - มุมเมรุวัดกลางห้วยเม็ก หมู่ที่ ๑๑

สถานที่ตั้ง อ.ห้วยเม็ก จ.กาฬสินธุ์

ระยะทาง ๐.๓๖๕ กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						๕๗๖,๘๙๓.๕๐	-	-	๕๗๖,๘๙๓.๕๐	
	๕.๒.๒๘ ป้ายจราจรแบบ บ๓-บ๕๕ + ต๗๑-ต๗๓	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๒๙ ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๐ ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๑ ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๒ ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๓ หลักรแนวกึ่ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๔ หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๕ หลักรเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๖ หลักรน้ำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๗ Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๘ Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๓๙ ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง ( ๒ หน้า )	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๔๐ ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง ( ๒ หน้า )	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๔๑ ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๔๒ ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แผ่น	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๔๓ ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	๕.๒.๔๔ Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						๕๗๖,๘๙๓.๕๐	๑.๓๖๕๒		๗๘๖,๙๙๘.๑๑	

ประมาณราคา

( นายสุรัชย์ อ่อนแย้ม )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

( นายไพโรจน์ พันธุ์เดช )

ผู้อำนวยการกองช่าง