

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการบูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย		
หน่วยเจ้าของโครงการ	กองช่างเทศบาลเมืองชัยนาท		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖๔๑,๙๐๐.๐๐	บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	ซ่อมแซม จัดหาและติดตั้งเครื่องออกกำลังกาย จำนวน ๕๔ รายการ		
๔. ราคากลางคำนวณ	วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖๔๑,๐๐๐.๐๐	บาท	หกแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน
๕. บัญชีประมาณราคากลาง			
๕.๑ แบบ ปร.๔ (พ)	จำนวน ๔	แผ่น	
๕.๒ แบบ ปร.๕ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	จำนวน ๑	แผ่น	
๕.๓ แบบ ปร.๖	จำนวน ๑	แผ่น	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑ นายศรุต จิโนวัฒน์	สถาปนิก ๖ว		
๖.๒ นายทศพร กุลหอม	นายช่างโยธา ๖ว		
๖.๓ นายชยพล ชัยขวัญ	นายช่างไฟฟ้า ๓		

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายศรุต จิโนวัฒน์ )  
สถาปนิก ๖ว

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายทศพร กุลหอม)  
นายช่างโยธา ๖ว

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายชยพล ชัยขวัญ)  
นายช่างไฟฟ้า ๓

อนุมัติ.....

## ราคากลาง

ชื่อโครงการ	บูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย	แบบเลขที่	-
สถานที่ก่อสร้าง	สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท	เอกสารเลขที่	-
ผู้จัดทำ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่ (ยาว)	-
จัดทำเมื่อวันที่	๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘	จำนวน (ชั้น)	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	เครื่องออกกำลังกายแขน TSR-๑	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๒	เครื่องดึงไหล่ออกกำลังกาย TSR-๒	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๓	เครื่องออกกำลังกายข้อเข่า TSR-๓	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๔	เครื่องออกกำลังกายแขนขาดหน้าท้อง TSR-๔	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๕	เครื่องบริหารข้อเข่า TSR-๕	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๖	เครื่องออกกำลังกายข้อเข่า TSR-๖	๑	ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	
๗	เครื่องออกกำลังกายแขนขาดหน้าท้อง TSR-๗	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๘	เครื่องนวดหลังออกกำลังกาย TSR-๘	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๙	เครื่องซิทอัพหน้าท้อง TSR-๙	๑	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
๑๐	เครื่องแก้ปวดข้อเข่า TSR-๑๐	๑	ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	
๑๑	เครื่องออกกำลังกายขา TSR-๑๑	๑	ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	
๑๒	เครื่องนวดฝ่าเท้า TSR-๑๒	๑	ชุด	๙,๔๐๐.๐๐	๙,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙,๔๐๐.๐๐	
๑๓	เครื่องบริหารข้อสะโพก TSR-๑๓	๑	ชุด	๘,๖๐๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	
๑๔	เครื่องบริหารข้อสะโพก TSR-๑๓ (แบบคู่)	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๑๕	เครื่องออกกำลังกายแขนและหน้าท้อง TSR-๑๕	๑	ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	
๑๖	เครื่องดัดหลังลดหน้าท้อง TSR-๑๖	๑	ชุด	๘,๖๐๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	
๑๗	เครื่องบริหารข้อเข่า TSR-๑๗	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	

## ราคากลาง

ชื่อโครงการ	บูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย	แบบเลขที่	-
สถานที่ก่อสร้าง	สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท	เอกสารเลขที่	-
ผู้จัดทำ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่ (ยาว)	-
จัดทำเมื่อวันที่	๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘	จำนวน (ชั้น)	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑๘	เครื่องบริหารหลังข้อสะโพกและไหล่ แบบไร้สปริง TSR-๑๘	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๑๙	เครื่องบริหารข้อเข่าและออกกำลังแขน TSR-๑๙	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๒๐	เครื่องบริหารข้อเข่าออกกำลังแขน TSR-๒๐	๑	ชุด	๘,๖๐๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘,๖๐๐.๐๐	
๒๑	เครื่องยกน้ำหนัก TSR-๒๑	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๒๒	เครื่องออกกำลังแขนลดหน้าท้องเบาเส้น TSR-๒๒	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๒๓	เครื่องดึงไหล่ TSR-๒๓	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๒๔	เครื่องบริหารไหล่และขา TSR-๒๔	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๒๕	เครื่องบริหารไหล่และขา TSR-๒๕ (แบบคู่)	๑	ชุด	๑๗,๘๐๐.๐๐	๑๗,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๗,๘๐๐.๐๐	
๒๖	เครื่องบริหารไหล่และข้อสะโพก TSR-๒๕	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
๒๗	ลู่วิ่งเอนกประสงค์ TSR-๒๖	๑	ชุด	๑๖,๔๐๐.๐๐	๑๖,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๖,๔๐๐.๐๐	
๒๘	เครื่องออกกำลังแขน ไหล่ หน้าอก TSR-๒๗	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๒๙	เครื่องออกกำลังแขน ไหล่ หน้าอก TSR-๒๘	๑	ชุด	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐	
๓๐	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อท้อง TSR-๒๙	๑	ชุด	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	
๓๑	เครื่องออกกำลังขาแบบถีบ TSR-๓๐	๑	ชุด	๙,๐๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	
๓๒	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหัวไหล่ TSR-๓๑	๑	ชุด	๗,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	
๓๓	เครื่องดึงหลัง TSR-๓๒	๑	ชุด	๕,๘๐๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐	
๓๔	เครื่องบริหารขา ข้อสะโพก TSR-๓๓	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	

## ราคากลาง

ชื่อโครงการ	บูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย	แบบเลขที่	-
สถานที่ก่อสร้าง	สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท	เอกสารเลขที่	-
ผู้จัดทำ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่ (ยาว)	-
จัดทำเมื่อวันที่	๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘	จำนวน (ชั้น)	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๓๕	เครื่องกรรเชียงบกแบบสปริงรางเดี่ยว TSR-๓๕	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๓๖	เครื่องกดเส้น TSR-๓๕	๑	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
๓๗	แท่นบาร์คู้ TSR-๓๖	๑	ชุด	๔,๗๐๐.๐๐	๔,๗๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๔,๗๐๐.๐๐	
๓๘	เครื่องบริหารข้อเท้าและออกกำลังกาย ๒ ระบบ TSR-๓๗	๑	ชุด	๒๑,๔๐๐.๐๐	๒๑,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๑,๔๐๐.๐๐	
๓๙	เครื่องบริหารข้อสะโพกแบบเหวี่ยงซ้ายขวา TSR-๓๘ (แบบคู้)	๑	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
๔๐	เครื่องนวดหลังออกกำลังกายและออกกำลังกายแบบทึบ ๒ ระบบ TSR	๑	ชุด	๑๒,๘๐๐.๐๐	๑๒,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๘๐๐.๐๐	
๔๑	เครื่องดึงไหล่ออกกำลังกาย และบริหารข้อเท้า ๒ ระบบ TSR-๔๐	๑	ชุด	๑๘,๖๐๐.๐๐	๑๘,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๘,๖๐๐.๐๐	
๔๒	เครื่องบริหารข้อเท้า พร้อมดึงไหล่คู้ ๒ ระบบ TSR-๔๑	๑	ชุด	๑๒,๙๐๐.๐๐	๑๒,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๙๐๐.๐๐	
๔๓	เครื่องออกกำลังกายแบบตันออกจากตัว บริหารไหล่และแขน TSR- ๔๒	๑	ชุด	๑๔,๖๐๐.๐๐	๑๔,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๖๐๐.๐๐	
๔๔	เครื่องออกกำลังกายแบบดึง เบาะสั้น สายพานเดี่ยว TSR- ๔๓	๑	ชุด	๑๒,๔๐๐.๐๐	๑๒,๔๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๔๐๐.๐๐	
๔๕	เครื่องออกกำลังกายแบบดึงเข้าหาตัว บริหารไหล่และแขน TSR- ๔๔	๑	ชุด	๑๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	
๔๖	เครื่องวิ่งเดินแบบเบาะสลับซ้ายขวา แบบติดเบรค TSR- ๔๕	๑	ชุด	๑๒,๓๐๐.๐๐	๑๒,๓๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๓๐๐.๐๐	
๔๗	เครื่องบริหารข้อสะโพก แบบสลับเท้าซ้ายขวา ทรงตัว A TSR- ๔๖	๑	ชุด	๑๒,๓๐๐.๐๐	๑๒,๓๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๓๐๐.๐๐	
๔๘	เครื่องบริหารไหล่และขา แบบย่ำขึ้นลง สลับแขนขา TSR- ๔๗	๑	ชุด	๑๐,๕๐๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	
๔๙	เครื่องบริหารหลังไหล่ขาสะโพกแบบเบาะยก ไร้สปริง TSR- ๔๘	๑	ชุด	๑๒,๕๐๐.๐๐	๑๒,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๕๐๐.๐๐	
๕๐	เครื่องบริหารข้อสะโพกแบบเหวี่ยง ซ้าย-ขวา (แบบเดี่ยว) TSR- ๔๙	๑	ชุด	๑๐,๕๐๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	
๕๑	เครื่องออกกำลังกายข้อเท้า (แบบคู้) TSR- ๕๐	๑	ชุด	๑๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	

## ราคากลาง

ชื่อโครงการ	บูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย	แบบเลขที่	-
สถานที่ก่อสร้าง	สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท	เอกสารเลขที่	-
ผู้จัดทำ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่ (ยาว)	-
จัดทำเมื่อวันที่	๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘	จำนวน (ชั้น)	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๕๒	เครื่องบริหารไหล่และขา แบบย่ำขึ้นลง สลับแขนขา TSR- ๕๑	๑	ชุด	๑๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	
๕๓	เครื่องบริหารไหล่และขา แบบย่ำขึ้นลง สลับแขนขา (แบบคู่) TSR- ๕	๑	ชุด	๑๙,๘๐๐.๐๐	๑๙,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๙,๘๐๐.๐๐	
๕๔	จักรยานบริหารข้อเข่า แบบเบา ติดเบรค TSR- ๕๓	๑	ชุด	๑๑,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐	
	รวม							๖๔๑,๙๐๐.๐๐	

## ราคากลาง


โครงการบูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย

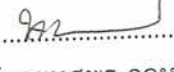
- ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
- เจ้าของอาคาร เทศบาลเมืองชัยนาท
- สถานที่ก่อสร้าง สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลเมืองชัยนาท
- แบบเลขที่ ๖/๒๕๕๘
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ (พ) ๔ แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

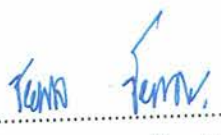
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษี ๗%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	๕๙๙,๙๐๖.๕๕	๔๑,๙๙๓.๕๖	๖๔๑,๙๐๐.๐๑	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๖๔๑,๙๐๐.๐๑	
	คิดเป็นเงินประมาณ	หกแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		๖๔๑,๐๐๐.๐๐	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
- เฉลี่ยราคาประมาณ

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศรุต จิโนวัฒน์)  
สถาปนิก ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายทศพร กุลหอม)  
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายชยพล ชัยขวัญ)  
นายช่างไฟฟ้า ปฏิบัติงาน

อนุมัติ..........

ราคากลาง โครงการบูรณะซ่อมแซมจัดหาเครื่องออกกำลังกาย


สถานที่ก่อสร้าง สวนสาธารณะภายในเขตเทศบาลเมืองชัยนาท


แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ .....

เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองชัยนาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
๑	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	๖๔๑,๐๐๐.๐๐	
๒	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	๖๔๑,๐๐๐.๐๐	
	หกแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  .....ประธานกรรมการ  
(นายศรุต จิโนวัฒน์)  
สถาปนิก ชำนาญการ

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ  
(นายทศพร กุลหอม)  
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ  
(นายชยพล ชัยขวัญ)  
นายช่างไฟฟ้า ปฏิบัติงาน

อนุมัติ.....  .....