



ประกาศ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

ที่ กสท ธอ.(ชธ)/.....041.....

เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1  
กับศูนย์อาหาร บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ด้วยฝ่ายโยธาและขนส่ง บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร บริษัท กสท  
โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

- กำหนดยื่นซองประกวดราคา ณ ฝ่ายโยธาและขนส่ง ชั้น 2 อาคาร 5 ในวันที่..... 11 ก.พ. 2562.....  
ภายในเวลา 09.00 -10.30 นาฬิกา ตามเวลาของฝ่ายโยธาและขนส่ง เป็นมาตรฐาน
- กำหนดเปิดซองประกวดราคาในวันเดียวกันเวลา 11.00 นาฬิกา
- ราคากลาง เป็นเงิน 2,310,558.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- จำหน่ายชุดแบบ/รายการ และเอกสารประกวดราคา ชุดละ 1,284.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ผู้สนใจโปรดติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาได้ที่ ส่วนจัดซื้อจัดจ้างและสัญญา ฝ่ายโยธาและ  
ขนส่ง ชั้น 2 อาคาร 5 บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร  
10210 โทร 0-2104-3591 ตั้งแต่วันที่..... 23 ธ.ค. 2562..... ถึงวันที่..... 5 ก.พ. 2562..... เวลา 09.00 น. ถึง  
15.30 น. ทุกวันทำงานปกติของบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

ประกาศ ณ วันที่..... 21 ธ.ค. 2562.....

ลงชื่อ วีระยุทธ ทองส่งแสง  
(นายวีระยุทธ ทองส่งแสง)  
ผู้จัดการฝ่ายโยธาและขนส่ง  
ผู้ประกาศประกวดราคา


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร  
บมจ. กสท โทรคมนาคม หลักสี่
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริหารสินทรัพย์ บมจ. กสท โทรคมนาคม หลักสี่
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,310,558.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานรื้อถอนวัสดุของเดิมและงานฝ้าเพดาน และงานทางเชื่อมใหม่
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561  
เป็นเงิน 2,310,558.- บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 6.1 ตารางสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (2 แผ่น)
  - 6.2 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (4 แผ่น)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายวิระยุทธ ทองส่งแสง ฝอ.
  - 7.2 นายธานินทร์ เตียวพานิช ผู้แทน ธอ.
  - 7.3 นายสาธิต อจลสุต ผู้แทน ธอ.
  - 7.4 นายกำพล ลีวโรจน์สกุล ผู้แทน ธอ.
  - 7.5 นายกฤษดา ต้นทองคำ ผู้แทน ธอ.
  - 7.6 นายปริญญา สีเลาะ ผู้แทน ธอ.

งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลีกสี่ ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ค่างานปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อม ระหว่าง อาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลีกสี่	2,159,400.00	รายละเอียดแผ่นที่ 2
2	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	151,158.00	บาท
	รวมราคาค่างานปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อม ระหว่าง อาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลีกสี่	2,310,558.00	บาท

.....  
 ( นายปริญญา ลิไละ )  
 ผู้ประมาณการ 10๗.๑.๖1

  
 ( นายสาธิต อจลสุด )  
 ผู้จัดการส่วนสถาปัตยกรรม

หมายเหตุ

ถ. ได้จัดทำรายการการผนวกแพทท่าย จำนวน 1 แผ่น มีดังนี้

1. รายละเอียดขัดแย้ง ราวสแตนเลสของทางเชื่อมที่บริเวณชั้นบน
  2. ข้อกำหนดไม่อนุญาตให้คนงานพักใน กสท
- อ้างอิงที่มา
1. สำนักงานเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
  2. สำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี
  3. ราคาต่อตาราง
  4. กรมบัญชีกลาง

งาน • ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท ทัตถีสี่ ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	งานโครงสร้าง และ งานสถาปัตยกรรม	1,398,132.41	1.2201	1,705,861.35	รายละเอียดแผ่นที่ 3-6
2	งานระบบไฟฟ้า	28,984.00	1.2201	35,363.38	รายละเอียดแผ่นที่ 7
3	งานระบบสุขาภิบาล	45,367.00	1.2201	55,352.28	รายละเอียดแผ่นที่ 8
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	362,900.00		362,900.00	รายละเอียดแผ่นที่ 9
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....10.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	รวมราคา ค่างานปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสทท เป็นเงิน			2,159,477.01	บาท
	คิดให้ เป็นเงิน			2,159,400.00	บาท

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา  
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา  
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

แผ่นท.

รวมเป็นเงิน

งาน	ที่	ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลักสี่ ด.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
						หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
		งานโครงสร้าง และ งานสถาปัตยกรรม								
1		งานรื้อถอนวัสดุของเดิมพร้อมขนออกไปทิ้งภายนอกสถานที่								
1.1		งานรื้อถอนดาดฟ้าและฝ้าเพดาน คสล.ทางเชื่อม								
		- ตัดพื้น คสล.ด้วยแผ่นโฟมเบอร์ เพื่อป้องกันการรั่วของคอนกรีต ความยาว	96.00	ตร.ม.					45,000.00	45,000.00
		- ค้ำหรือทุบพื้น คสล.ดาดฟ้า ทางเชื่อม	96.00	ตร.ม.					30,000.00	30,000.00
1.2		งานรื้อถอนบันได ST1 และบันได ST2 ของเดิม	1	งาน					4,000.00	4,000.00
1.3		งานรื้อถอนราวบันไดราวจับ ขึ้นบนและชั้นล่าง	1	งาน					8,000.00	8,000.00
2		งานทำโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณพร้อมวัสดุทุ้มหลังคา, รางน้ำและท่อระบายน้ำฝน								
2.1		เหล็ก ๕ 89.1 x 3.2 มม.	465.60	กก.	24.22	11,276.83				11,276.83
2.2		เหล็ก ๕ 60.5 x 3.2 มม.	2,700.36	กก.	23.03	62,189.29				62,189.29
2.3		เหล็ก □ 38 x 38 x 3.2 มม.	2,824.94	กก.	25.41	71,781.73				71,781.73
2.4		เหล็ก □ 25 x 25 x 2.3 มม.	64.26	กก.	25.41	1,632.85				1,632.85
2.5		เหล็ก PL ขนาด 140 x 180 มม. ทน 15 มม. พร้อมเจาะรู	2.00	แผ่น	200.00	400.00		50.00	100.00	500.00
2.6		เหล็ก PL ขนาด 200 x 250 มม. ทน 6 มม. พร้อมเจาะรู	58.00	แผ่น	150.00	8,700.00		50.00	2,900.00	11,600.00
2.7		เหล็ก PL ขนาด 200 x 200 มม. ทน 6 มม. พร้อมเจาะรู	34.00	แผ่น	150.00	5,100.00		50.00	1,700.00	6,800.00
2.8		เหล็ก PL ขนาด Ø 114.3 มม. ทน 6 มม. ปิดหัวเสา	24.00	แผ่น	100.00	2,400.00		40.00	960.00	3,360.00
2.9		ทุกเหล็ก M 16 X 125 มม.	184.00	ชุด	63.00	11,592.00		30.00	5,520.00	17,112.00
2.10		ค่าแรงตัดเชื่อมประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	5,990.90	กก.				14.00	83,872.60	83,872.60
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				175,072.69			182,052.60	357,125.29

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลักสี่ อ.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

แผ่นที่ .....

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				175,072.69		182,052.60	357,125.29
2.11	งานทาสีรองพื้น Red Oxide 1 ครั้ง ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง รวม 3 ครั้ง	254.00	ตร.ม.	50.00	12,700.00	38.00	9,652.00	22,352.00
2.12	หลังคาเหล็กเคลือบสี Roofing Metal Sheet ความหนา รวมขึ้นเคลือบสีไม่น้อยกว่า 0.50 มม.	393.00	ตร.ม.	420.00	165,060.00	90.00	35,370.00	200,430.00
2.13	ฉนวนใยแก้วป้องกันความร้อนติดได้หลังคาหนาไม่น้อยกว่า 50 มม.	393.00	ตร.ม.	220.00	86,460.00	50.00	19,650.00	106,110.00
2.14	FLASHING ครอบรางน้ำและด้านสกัดทั้ง 2 ด้าน	86.60	เมตร	270.00	23,382.00	70.00	6,062.00	29,444.00
2.15	รางระบายน้ำฝนสแตนเลสขนาดกว้าง 0.20 ม.หนา 1.6 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด	64.20	เมตร	1,600.00	102,720.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง		102,720.00
2.16	ท่อระบายน้ำฝนสแตนเลสขนาด Ø 4 นิ้ว หนา 1.6 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึด							
2.17	ความยาวประมาณ 10.00 ม./ชุด	7	ชุด	12,000.00	84,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง		84,000.00
	ค่า Corring ที่พื้น ขนาด Ø 5 นิ้ว	4	จุด			เหมาะจ่าย	5,000.00	5,000.00
3	งานทำบันได ST1							
3.1	เหล็ก C - 100 x 50 x 5 x 7.5 มม.	281.00	กก.	21.57	6,061.17			6,061.17
3.2	เหล็ก L 50 x 50 มม. หนา 3 มม.	232.90	กก.	21.66	5,044.61			5,044.61
3.3	เหล็ก L 40 x 40 มม. หนา 3 มม.	21.60	กก.	22.10	477.36			477.36
3.4	ทุกเคมี M 16 X 125 มม.	18.00	ชุด	63.00	1,134.00	30.00	540.00	1,674.00
3.5	ค่าแรงติดตั้งประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	1	งาน			เหมาะจ่าย	10,000.00	10,000.00
3.6	งานทาสีรองพื้น Red Oxide 1 ครั้ง ทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง รวม 3 ครั้ง	31.00	ตร.ม.	50.00	1,550.00	38.00	1,178.00	2,728.00
3.7	งานทาสีน้ำมันกันสนิมแผ่นเหล็ก Checkered Plate รวม 2 ครั้ง	14.72	ตร.ม.	30.00	441.60	25.00	368.00	809.60
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				664,103.44		269,872.60	933,976.04

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท หลักสี่ ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				664,103.44		269,872.60	933,976.04
3.8	ติดตั้งแผ่นเหล็ก Checkered Plate ทน 3.2 มม.	7.36	ตร.ม.	691.00	5,085.76	เหมาะจ่าย	5,000.00	10,085.76
3.9	เทพื้น คสล.ทำใหม่หนา 0.12 ม. - เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง 0.15 x 3.00 ม. - ทราดยาบอัดแน่น - คอนกรีต 1 : 2 : 4 - ไม้แบบ - เหล็ก RB. 9 มม. - ลวดผูกเหล็ก - ฟันทำผิวขัดเรียบ - ตะปู	4.00 0.50 0.33 1.35 20.00 0.60 2.70 0.34	ตัน ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. กก. กก. ตร.ม. กก.	เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย	1,500.00 500.00 1,000.00 500.00 500.00 30.00 200.00 20.00	เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย เหมาะจ่าย	3,000.00	4,500.00
4	งานทำบันได ST2							
4.1	เหล็ก C - 100 x 50 x 5 x 7.5 มม.	57.00	กก.	21.57	1,229.49			1,229.49
4.2	เหล็ก L 50 x 50 มม. ทน 3 มม.	112.00	กก.	21.66	2,425.92			2,425.92
4.3	เหล็ก PL ขนาด 200 x 200 มม. ทน 15 มม. พร้อมเจาะรู	8.00	แผ่น	300.00	2,400.00	50.00	400.00	2,800.00
4.4	เหล็ก PL สามเหลี่ยมขนาด 100 x 100 มม. ทน 6 มม.	28.00	แผ่น	50.00	1,400.00	30.00	840.00	2,240.00
4.5	พุกเคมี M 16 X 125 มม.	32.00	ชุด	63.00	2,016.00	30.00	960.00	2,976.00
4.6	ค่าแรงติดตั้งประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	1	งาน			เหมาะจ่าย	5,000.00	5,000.00
4.7	งานทาสีรองพื้น Red Oxide 1 ครั้งทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง รวมเป็น 3 ครั้ง	13.48	ตร.ม.	50.00	674.00	38.00	512.24	1,186.24
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกไป				683,584.61		288,584.84	969,419.45

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

งาน ปรับปรุงและซ่อมแซมทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารบริหาร 1 กับศูนย์อาหาร กสท ผลิตสี ถ.แจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

แผ่นที่ ...6..

งาน	ที่	เนื้องาน	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
					หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน ยอดยกมา				683,584.61		288,584.84	969,419.45
4.8		งานทาสีน้ำมันกันสนิมแผ่นเหล็ก Checkered Plate 2 ครั้ง	7.32	ตร.ม.	30.00	219.60	25.00	183.00	402.60
4.9		ติดตั้งแผ่นเหล็ก Checkered Plate ทน 3.2 มม.	3.66	ตร.ม.	691.00	2,529.06	เพิ่มจ่าย	2,500.00	5,029.06
4.10		เทพื้น คสล.ทำใหม่หนา 0.12 ม.							
		- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง 0.15 x 3.00 ม.	9.00	ตัน	เพิ่มจ่าย	3,300.00	เพิ่มจ่าย	7,000.00	10,300.00
		- พรายหยาบอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	เพิ่มจ่าย	500.00			
		- คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.70	ลบ.ม.	เพิ่มจ่าย	2,000.00			
		- ไม้แบบ	2.50	ตร.ม.	เพิ่มจ่าย	1,000.00	เพิ่มจ่าย	5,000.00	5,000.00
		- เหล็ก RB. 9 มม.	41.00	กก.	เพิ่มจ่าย	1,000.00			
		- ลวดผูกเหล็ก	1.22	กก.	เพิ่มจ่าย	50.00			
		- พื้นทำผิวขรุขระ	5.80	ตร.ม.	เพิ่มจ่าย	500.00			
		- ตะปู	0.63	กก.	เพิ่มจ่าย	30.00			30.00
5		งานอื่นๆ							
5.1		ทำความสะอาดพื้นผิวพื้นเดิมพร้อมขัดสีและสนิมออกก่อนทาสีใหม่	497.00	ตร.ม.	เพิ่มจ่าย	1,000.00	เพิ่มจ่าย	2,500.00	3,500.00
5.2		ทาสีน้ำอะครีลิก 3 ครั้ง	497.00	ตร.ม.	55.00	27,335.00	34.00	16,898.00	44,233.00
5.3		งานฉาบปูนตามบริเวณที่ตัดด้วยไฟเบอร์เพื่อเก็บงานให้เรียบร้อยสวยงามก่อนทาสี	20.00	ตร.ม.	60.00	1,200.00	115.00	2,300.00	3,500.00
5.4		งานทาสีน้ำมันราวน้ำได้ส่วนที่เป็นเหล็กของเดิมจำนวน 3 ครั้ง	20.00	ตร.ม.	50.00	1,000.00	38.00	760.00	1,760.00
5.5		งานรื้อถอนตะแกรงกันของเดิม พร้อม ติดตั้งใหม่ ให้เรียบร้อยเหมือนเดิม	96.30	ตร.ม.	6.00	577.80	35.00	3,370.50	3,948.30
5.6		ราวจับสแตนเลสชั้นบน ขนาด $\varnothing$ 2.5"x1.2 มม.	64.20	เมตร	1,250.00	80,250.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง		80,250.00
5.7		ราวจับสแตนเลสชั้นล่าง ขนาด $\varnothing$ 2.5"x1.2 มม. พร้อมขอบ คสล.	63.80	เมตร	4,200.00	267,960.00	ค่าวัสดุ+ค่าติดตั้ง		267,960.00
5.8		บ่อพักน้ำฝน คสล.สำเร็จรูปขนาด 0.40 x 0.50 x 0.50 ม.	7	บ่อ	200.00	1,400.00	200.00	1,400.00	2,800.00
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรม รวมเป็นเงิน				1,075,436.07		330,496.34	1,398,132.41