

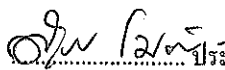
## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง


- ประเภทงานก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้น โคงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2,3,4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น
- ฝ้าของ ศูนย์อนามัยที่ ๗ ขอนแก่น
- สถานที่ก่อสร้าง ภายในศูนย์อนามัยที่ ๗ ขอนแก่น ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ศูนย์อนามัยที่ ๗ ขอนแก่น
- แบบเลขที่ จำนวน แผ่น
- รายการ (ตามรายละเอียดประกอบ) จำนวน - แผ่น
- ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
- กำหนดราคาเมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567  ปรับราคาเมื่อวันที่

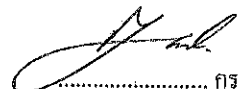
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1)	ประเภทงานอาคาร	872,040.00	1.3073	1,140,017.89	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				1,140,017.89	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ				1,140,000.00	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)					

  
..... ประธานกรรมการ  
(นางสุรางรัตน์ ใจมิตรนสาร)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
..... กรรมการ  
(นางเตือนเพ็ญ ใจดี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
..... กรรมการ  
(นางสาวสุณานัน สิริบูรณ์)  
นายช่างโยธา

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

รายการประมาณกลางงานก่อสร้าง : งานปรับปรุงพื้นโถงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2 ,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์อนามัยที่ ๗ ขอนแก่น ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

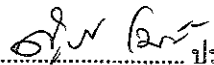
กำหนดราคามือวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567


กำหนดราคากลางโดย

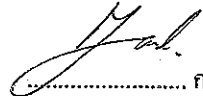
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
A	งานปรับปรุงพื้นโถงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2 ,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น								
1	งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้นโถงกลางหน้าลิฟท์ หน้าไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 2	219.92	ตร.ม.	550	120,956	150	32,988	153,944	
2	งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้นโถงกลางหน้าลิฟท์ หน้าไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 3	157.78	ตร.ม.	550	86,779	150	23,667	110,446	
3	งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้นโถงกลางหน้าลิฟท์ หน้าไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 4	403.11	ตร.ม.	550	221,711	150	60,467	282,178	
4	งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้นโถงกลางหน้าลิฟท์ หน้าไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 5	398.96	ตร.ม.	550	219,428	150	59,844	279,272	
5	งานอุดมึนยืมสีดำกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ประดูล่างแขวน ชั้น 4 ขนาด 2.33 x 2.98 m. พร้อมอุปกรณ์ ตามแบบ	1	ชุด	19,500	19,500	-	-	19,500	
6	งานอุดมึนยืมสีดำกระจกเขียวใส หน้า 6 มม. ประดูล่างแขวน ชั้น 4 ขนาด 3.20 x 2.98 m. พร้อมอุปกรณ์ ตามแบบ	1	ชุด	26,700	26,700	-	-	26,700	
								-	
รวมราคา งานปรับปรุงพื้นโถงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2 ,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น								872,040	

หมายเหตุ

ระยะประกันผลงาน งานปรับปรุงพื้นโถงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2 ,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น ไม่น้อยกว่า 2 ปี

  
..... ประธานกรรมการ  
(นางสุรางรัตน์ โงษิตชนสาร)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
..... กรรมการ  
(นางเดือนเพ็ญ ใจดี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
..... กรรมการ  
(นางสาวญาณิน ศิริบุรณ์)  
นายช่างโยธา

**ค่า Factor F ของงานก่อสร้างอาคาร**

ตาราง Factor F ของงานก่อสร้างอาคาร		การคำนวณค่า Factor-F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0433.2/ ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566	
เงินประกันผลงานหัก	0%	เริ่มใช้ 28 สิงหาคม 2566	
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%		
<b>คำนวณต้นทุน (บาท)</b>	<b>Factor F</b>	<b>B</b>	<b>500,000.00</b> B : ค่างานต้นทุนต่ำ
		<b>A</b>	<b>872,040.00</b> A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
		<b>C</b>	<b>1,000,000</b> C : ค่างานต้นทุนสูง
		<b>D</b>	<b>1.3091</b> D : Factor F ทุนต่ำ
		<b>E</b>	<b>1.3067</b> E : Factor F ทุนสูง
		<b>Factor F =</b>	<b>1.3073</b> นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
		<b>A * Factor F</b>	<b>1,140,017.89</b>
		(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C,D และ E เท่านั้น)	
500,000	1.3091		
1,000,000	1.3067		
2,000,000	1.3051		
5,000,000	1.3020		
10,000,000	1.2960		
15,000,000	1.2611		
20,000,000	1.2535		
25,000,000	1.2265		
30,000,000	1.2181		
40,000,000	1.2177		
50,000,000	1.2176		
60,000,000	1.2078		
70,000,000	1.2067		
80,000,000	1.2067		
90,000,000	1.2066		
100,000,000	1.2066		
150,000,000	1.2039		
200,000,000	1.2039		
250,000,000	1.2031		
300,000,000	1.1969		
350,000,000	1.1884		
400,000,000	1.1877		
500,000,000	1.1871		

สิ่งก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นโคงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง: ศูนย์อนามัยที่ ๗ ขอนแก่น ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ราคาค่าก่อสร้าง 100 %

ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน)

การก่อสร้างแบ่งเป็น 2 งวด (สองงวด)

งวดที่ 1 จำนวนเงิน 30 %

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ งานปรับปรุงพื้นโคงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น และ

- |   |  |        |       |                  |
|---|--|--------|-------|------------------|
| 1 | งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้น โคงกลางหน้าลิฟท์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 2 | 219.92 | ตร.ม. | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |
| 2 | งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้น โคงกลางหน้าลิฟท์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 3 | 157.78 | ตร.ม. | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 60 วัน)

งวดที่ 2 จำนวนเงิน 70 %

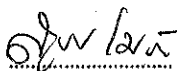
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ งานปรับปรุงพื้นโคงทางเดิน หน้าลิฟท์ ชั้น 2,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น และ

- |   |  |        |       |                  |
|---|--|--------|-------|------------------|
| 3 | งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้น โคงกลางหน้าลิฟท์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 4           | 403.11 | ตร.ม. | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |
| 4 | งานปูพื้นกระเบื้องยาง SPC Click lock พื้น โคงกลางหน้าลิฟท์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ชั้น 5           | 398.96 | ตร.ม. | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |
| 5 | งานอุดมีเนียมสีดำกระจกเงาใส หนา 6 มม. ประตุรางแวน ชั้น 4 ขนาด 2.33 x 2.98 m. พร้อมอุปกรณ์ ตามแบบ | 1      | ชุด   | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |
| 6 | งานอุดมีเนียมสีดำกระจกเงาใส หนา 6 มม. ประตุรางแวน ชั้น 4 ขนาด 3.20 x 2.98 m. พร้อมอุปกรณ์ ตามแบบ | 1      | ชุด   | ทั้งหมดแล้วเสร็จ |

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 60 วัน)

หมายเหตุ

งานปรับปรุงพื้นโคงทางเดิน หน้าลิฟท์, ชั้น 2,3, 4 และชั้น 5 ศูนย์อนามัยที่ 7 ขอนแก่น ไม่น้อยกว่า 2 ปี

 ประธานกรรมการ

(นางสุรางรัตน์ โนมิตขันธ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

 กรรมการ

(นางเคียนเพ็ญ ใจดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

 กรรมการ

(นางสาวญาณิน ศิริบุญรัตน์)

นายช่างโยธา