

ราคากลางจ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคสำหรับการสร้างเครื่องกำเนิดแสงสยาม 2 (Siam Photon Source - II, SPS-II) ของโครงการสร้างเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 งาน

ลำดับ	รายการ	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (1)	หน่วย	คน - เดือน (2)	คำนวณราคากลาง				หมายเหตุ
								Basic Salary (3)	ตัวคูณ (Mark-Up Factor) (4)	ราคาต่อหน่วย (บาท) (5)	วงเงินรวม (บาท)	
ค่าใช้จ่ายบุคลากร												
1	Team leader/project manager	PhD	System Integration or Insertion Devices	16	1	คน	1.00	446,176	1	446,176	446,176.00	
2	Assistant project manager	PhD	Integration of Electromagnet System	15	1	คน	0.64	429,015	1	429,015	273,009.55	
3	Assistant project manager	PhD	Beam dynamics Booster lattice design	15	1	คน	0.59	429,015	1	429,015	253,508.86	
4	Beam dynamics specialist	PhD	Beam instability Beam dynamics High Energy Transport Line	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
5	Beam dynamics specialist	Master Degree	Beam dynamics Low Energy Transport Line	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
6	RF system specialist	Master Degree	RF Electronics and feedback LLRF System	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
7	RF system specialist	PhD	RF system stability theory RF simulation	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
8	Power Supply specialist	Master Degree	System integration of AC/DC power supply	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
9	Power Supply specialist	Master Degree	AC/DC power supply	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
10	Power Supply specialist	Master Degree	Pulse power supply	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
11	Magnet system specialist	PhD	Magnet system Insertion device	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
12	Magnet system specialist	Master Degree	Mechanical design	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
13	Magnet system specialist	Master Degree	Magnet simulation	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
14	Precision Mechanical Engineering sp	Master Degree	Mechanical positioning system Survey and alignment	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
15	Precision Mechanical Engineering sp	Master Degree	Precision machinery Mechanical vibrations	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
16	Vacuum system specialist	PhD	Vacuum system practice and design	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
17	Vacuum system specialist	Master Degree	Vacuum chamber construction	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
18	Vacuum system specialist	Master Degree	Interlock for vacuum system	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	

19	Utility specialist	Master Degree	Architecture Fire Safety	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
20	Utility specialist	Master Degree	Power or Electricity	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
21	Utility specialist	Master Degree	System control	11	1	คน	0.41	343,210	1	343,210	140,404.09	
รวมค่าจ้างบุคคลากรหลัก											3,499,968.05	