

ประชุมติดตามความก้าวหน้า Monthly Meeting งานก่อสร้างระบบสายส่ง 115 kV Loop Line ช่วงสถานีไฟฟ้าแม่สาย – สถานีไฟฟ้าเชียงแสน จ.เชียงราย และงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้า



เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562- กองจัดการโครงการ 3 ฝ่ายบริหารโครงการ 2 ได้เชิญผู้จัดการโครงการและผู้ประสานงานโครงการบริษัท พีวเจอร์ อิเล็กทริกอล คอนโทรล จำกัด ประชุมติดตามความก้าวหน้า Monthly Meeting งานก่อสร้างระบบสายส่ง 115 kV Loop Line ช่วงสถานีไฟฟ้าแม่สาย – สถานีไฟฟ้าเชียงแสน จ.เชียงราย และงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้า โดยมีนายชนัญญ์ สร้อยสนธิ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารโครงการ 2 เป็นประธาน ณ ห้องประชุม Club House การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่) เพื่อรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานก่อสร้างดังกล่าว รวมถึงร่วมปรึกษาหารือปัญหาอุปสรรคที่พบขณะปฏิบัติงาน และแนวทางการแก้ไข

ข้อมูลและภาพ : กองจัดการโครงการ 3 ฝ่ายบริหารโครงการ 2

รายงาน : กองกำกับดูแลกิจการที่ดี ฝ่ายงานผู้ว่าการ



รายงานการประชุมติดตามความก้าวหน้า (Monthly Meeting) ครั้งที่ 10
งานจ้างเหมาก่อสร้างสายส่งระบบ 115 kV Loop Line ช่วงสถานีไฟฟ้าแม่สาย -
สถานีไฟฟ้าเชียงแสน จังหวัดเชียงราย ตามโครงการ คพจ.1
สัญญาเลขที่ จ.ป. 253/2560 ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2560
ผู้รับจ้าง บริษัท พีวเจอร์ อีเล็กทริกอล คอนโทรล จำกัด

วันที่ : 7 ก.พ. 2562

เวลา : 13.30 น.

สถานที่ : ณ ห้องประชุม Club House สำนักงานใหญ่

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค :

- | | | |
|---------------------------------|-------------------|-----------------------|
| 1. นายชนัญญ์ สร้อยสนธิ | อฝ.บก.2 | |
| 2. นายพุดิพัฒน์ แดงสุริศรีโสภาค | รฝ.บก.2 | |
| 3. นายบรรเจิด จิตรเจริญ | รฝ.กร. | ประธานกรรมการตรวจรับฯ |
| 4. นายยงยุทธ ศุภวิทิตพัฒนา | รจก.(ท) กพอ.มส | |
| 5. นายศิวเวทย์ อัครพันธ์ | อก.จค.3(บก2) | ผู้ประสานงานโครงการ |
| 6. นายเฉลิมพล วรรณสิงห์ | รก.กฟ.2 | ผู้ควบคุมงานฯ |
| 7. น.ส.ธัญลักษณ์ บุญญาศรีรัตน์ | ชก.จค.3(บก2) | |
| 8. นายสรายุทธ หินยศ | ทผ.จค. กคค.น.1 | |
| 9. นายภาวัต เวสารัชชตระกูล | ทผ.วป. กจค.3(บก2) | |
| 10. นายภูริณัฐ จันทรักษา | วศก.5 กจค.3(บก2) | |
| 11. นายธันยวัฒน์ สุวรรณ | พขง.5 กจค.3(บก2) | |

บริษัท พีวเจอร์ อีเล็กทริกอล คอนโทรล จำกัด :

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| 1. นายวันชัย จิรอภิชาติตระกูล | ผู้จัดการโครงการ |
| 2. นายณัฐพงษ์ เมืองศรี | ผู้ประสานงานโครงการ |

วาระ ที่	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ/ กำหนดการ
1	<p>ติดตามผลการประชุมครั้งที่แล้ว</p> <p>1.1 จุดปักเสาติดแนวกั้นดินและชั้นทับรางระบายน้ำกว้าง 0.80 เมตร จำนวน 15 จุด</p> <p>- จากการเข้าประสานงานกับหมวดเชียงแสนของประธานกรรมการตรวจรับฯ, ผู้ควบคุมงานฯ และผู้รับจ้าง เพื่อขอก่อสร้างฐานรากชั้นทับรางระบายน้ำ ในวันที่ 25 ธ.ค. 2561 สรุปได้ว่าหมวดเชียงแสนอนุญาตให้ก่อสร้างฐานราก 15 ฐาน (ใช้ฐาน F1/1 Rev.1 ขนาด 0.7x1.1x3.0 เมตร โดยใช้ราคาฐานเดิมตามสัญญา) ชั้นทับรางระบายน้ำได้</p> <p>- ปัจจุบันผู้รับจ้างดำเนินการวางฐานรากแล้ว ทั้ง 15 จุด คงเหลืองานปักเสา-ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสา พร้อมจัดส่งเอกสารขออนุมัติงานเพิ่มให้ กฟภ. พิจารณาแล้ว อยู่ระหว่าง กจค.3(บก2) ตรวจสอบเอกสารดังกล่าว</p> <p>1.2 การเปลี่ยนแปลงความสูงท้องสายไฟเส้นล่างสุด (Phase C) ตามข้อคิดเห็นกรมทางหลวง</p> <p>- กจค.3(บก2) แจ้งว่า ตามหนังสืออนุญาตกรมทางหลวงเลขที่ คค 06143/478/7104 ลงวันที่ 6 ส.ค. 2561 อนุญาตให้ กฟน.1 ทำการปักเสาและพาดสายไฟฟ้าในเขตทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 1290 และ 1016 โดยขอให้ กฟภ. ติดตั้งเสาโครงเหล็กหรือโมโนโพล เพื่อพาดสายข้ามทางหลวง กรมทางหลวง ระบุให้ความสูงท้องสายเส้นล่างสุด (เฟส C) สูงกว่าผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 12 เมตร จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณหน้า สฟ.แม่สาย และบริเวณหน้า สฟ.เชียงแสน</p> <p>- จากการที่ กจค.3(บก2) ได้เข้าพบ ผู้อำนวยการสำนักความปลอดภัย กรมทางหลวง เมื่อวันที่ 21 ธ.ค. 2561 เพื่อขอเปลี่ยนชนิดเสาไฟฟ้าและระดับท้องสายไฟเส้นล่างสุด จากเสาโครงเหล็กหรือโมโนโพล เป็นเสาคอนกรีต สรุปได้ว่า ไม่สามารถใช้เสาคอนกรีตที่ระยะเขตทาง 40 เมตร ได้ กจค.3(บก2) จะขอหารือแนวทางการแก้ไขดังกล่าวกับผู้บริหาร กฟภ. ต่อไป</p> <p>- เนื่องจาก กฟภ. มีความต้องการก่อสร้างโดยใช้เสาคอนกรีต และขอเจรจากับกรมทางหลวงอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งอาจจะใช้ระยะเวลานาน จากการประชุมติดตามงานครั้งที่ 9 จึงมีมติให้ปรับลดงานก่อสร้าง ปัจจุบันอยู่ระหว่าง กจค.3(บก2) ตรวจสอบเอกสารขออนุมัติปรับลดงาน</p>	<p>ผู้รับจ้าง และ กจค.3(บก2)/ ดำเนินการ</p> <p>ผู้รับจ้าง และ กจค.3(บก2)/ ดำเนินการ</p>

2 ผลงานและแผนงาน

2.1 ผลงานก่อสร้างประจำเดือน ม.ค. 2562

ลำดับ	กิจกรรม	ระยะเวลา (วัน)	น้ำหนัก (%)	ความก้าวหน้า (%)		
				เดือน ธ.ค.	เดือน ม.ค.	สะสม
1	งานสำรวจ	60	10.00	10.00	0.00	10.00
2	งานฐานรากและสมอบกคอนกรีต	210	20.19	19.96	0.23	20.19
3	งานฐานรากแบบมีเสาเข็ม	210	14.54	14.54	0.00	14.54
4	งานอุปกรณ์กราวด์	210	1.15	1.13	0.02	1.15
5	งานติดตั้งเสาไฟฟ้า คอร. 22 ม.	210	26.32	26.01	0.12	26.13
6	งานติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา	150	17.05	12.93	1.66	14.59
7	งานติดตั้งอุปกรณ์ OPGW	150	3.81	3.58	0.07	3.65
8	งานพาดสาย AAC 400 sq.mm.	180	2.90	1.72	0.64	2.36
9	งานพาดสาย OPGW Cable	105	4.01	3.39	0.17	3.56
10	งานรื้อถอน	30	0.03	0.00	0.00	0.03
รวม			100	93.26	2.94	96.20

วาระที่	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ/ กำหนดการ
---------	------------	---------------------------

2 ผลงานและแผนงาน

2.1 ผลงานก่อสร้างประจำเดือน มี.ค. 2562 (ต่อ)

รายการ	%Monthly			%Accumulated		
	%Plan	%Actual	%Diff	%Plan	%Actual	%Diff
การดำเนินงาน	1.85	2.94	1.09	99.85	96.20	-3.65
การเบิกจ่ายเงิน	8.33	0.00	-8.33	84.47	62.67	-21.80

2.2 แผนงานก่อสร้างในเดือนถัดไป (ก.พ. 2562)

ลำดับ	กิจกรรม	ระยะเวลา (วัน)	น้ำหนัก (%)	แผนงานเดือนถัดไป (%)	
				เดือน ก.พ.	สะสม
1	งานสำรวจ	60	10.00	0.00	10.00
2	งานฐานรากและสมอบกคอนกรีต	210	20.19	0.00	20.19
3	งานฐานรากแบบมีเสาเข็ม	210	14.54	0.00	14.54
4	งานอุปกรณ์กราวด์	210	1.15	0.00	1.15
5	งานติดตั้งเสาไฟฟ้า คอร. 22 ม.	210	26.32	0.00	26.32
6	งานติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา	150	17.05	0.00	17.05
7	งานติดตั้งอุปกรณ์ OPGW	150	3.81	0.00	3.81
8	งานพาดสาย AAC 400 sq.mm.	180	2.90	0.00	2.90
9	งานพาดสาย OPGW	105	4.01	0.15	4.01
10	งานรื้อถอน	30	0.03	0.00	0.03
รวม			100.00	0.15	100.00

3 ปัญหาและอุปสรรค

3.1 พื้นที่ก่อสร้างฯ ขออนทับแนวสายไฟฟ้าระบบจำหน่าย 22 kv



ผู้รับจ้าง, กฟอ.แม่สาย
และ กฟส.เชียงใหม่/
ดำเนินการ

- ผู้รับจ้างขอความอนุเคราะห์ กฟภ. ที่รับผิดชอบพื้นที่ เจริญกิจงานปรับปรุงระบบจำหน่าย 22 kv ใต้ไลน์ 115 kv ช่วงที่ 1,2 และ 3 ตามแผนผัง เนื่องจากผู้รับจ้างมีแผนงานทดสอบ Insulation Test ในวันที่ 28-29 มี.ค. 2562 และคาดว่าจะพร้อมทดสอบ AC Withstand Test ในช่วงต้นเดือน เม.ย. 2562

- ผู้แทน กฟอ.แม่สาย (คุณยงยุทธ(รพภ.ท)) แจ้งว่าปัจจุบันอยู่ระหว่างการไฟฟ้าพื้นที่ เจริญกิจงานดังกล่าว ทั้งนี้ที่ประชุมขอให้เจริญกิจงานให้แล้วเสร็จช่วงกลางเดือน มี.ค. 2562

วาระ ที่	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ/ กำหนดการ																																																																																																												
4	<p>เรื่องอื่นๆ</p> <p>4.1 ผู้รับจ้างแจ้งกำหนดการต่างๆ ดังนี้ วันที่ 20-21 ก.พ. 2562 ร่วมตรวจรับงานก่อสร้างงวดที่ 8 วันที่ 25-27 มี.ค. 2562 ส่วนเกี่ยวข้องตรวจสอบความเรียบร้อยงานก่อสร้าง เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนการทดสอบ Insulation Test วันที่ 28-29 มี.ค. 2562 ส่วนเกี่ยวข้องร่วมการทดสอบ Insulation Test</p> <p>4.2 ผู้รับจ้างชี้แจงรายละเอียดการตรวจรับงวดที่ 8 ดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รายการ</th> <th>งานตามสัญญา</th> <th>รวมส่งงานถึงเขตแล้ว</th> <th>ส่งมอบงานครบปี</th> <th>รวมที่ส่งงานถึงงวดนี้</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>F1/1</td><td>386 ชุด</td><td>346</td><td>40</td><td>386 100%</td></tr> <tr><td>2</td><td>F1/1.REV.1</td><td>68 ชุด</td><td>0</td><td>68</td><td>68 100%</td></tr> <tr><td>3</td><td>F2</td><td>13 ชุด</td><td>11</td><td>2</td><td>13 100%</td></tr> <tr><td>4</td><td>F3</td><td>30 ชุด</td><td>14</td><td>16</td><td>30 100%</td></tr> <tr><td>5</td><td>F4</td><td>9 ชุด</td><td>3</td><td>6</td><td>9 100%</td></tr> <tr><td>6</td><td>F5</td><td>87 ชุด</td><td>87</td><td>0</td><td>87 100%</td></tr> <tr><td>7</td><td>F5/1</td><td>127 ชุด</td><td>127</td><td>0</td><td>127 100%</td></tr> <tr><td>8</td><td>F6</td><td>121 ชุด</td><td>118</td><td>3</td><td>121 100%</td></tr> <tr><td>9</td><td>F6/1</td><td>45 ชุด</td><td>44</td><td>1</td><td>45 100%</td></tr> <tr><td>10</td><td>F6/2</td><td>44 ชุด</td><td>42</td><td>2</td><td>44 100%</td></tr> <tr><td>11</td><td>F6/3</td><td>6 ชุด</td><td>6</td><td>0</td><td>6 100%</td></tr> <tr><td>12</td><td>F7</td><td>1 ชุด</td><td>1</td><td>0</td><td>1 100%</td></tr> <tr><td>13</td><td>F7/1</td><td>1 ชุด</td><td>0</td><td>1</td><td>1 100%</td></tr> <tr><td>14</td><td>F9</td><td>9 ชุด</td><td>4</td><td>5</td><td>9 100%</td></tr> <tr><td>15</td><td>F9/1</td><td>7 ชุด</td><td>1</td><td>6</td><td>7 100%</td></tr> <tr><td>16</td><td>F10</td><td>1 ชุด</td><td>0</td><td>1</td><td>1 100%</td></tr> <tr><td colspan="2">รวม</td><td>ชุด</td><td>804</td><td>151</td><td>955 100%</td></tr> </tbody> </table> <p>4.3 ที่ประชุมขอให้ กกค.(น.1) ประสานส่วนที่เกี่ยวข้องร่วมตรวจสอบระยะเวลาปลดคกภัยของสายส่ง (Clearance) และระบบกราวด์ ช่วงวันที่ 11-16 มี.ค. 2562 รวมถึงประสานศูนย์จ่ายไฟ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการทดสอบ AC Withstand Test</p> <p>4.4 ตามการปรับลดงานเนื่องจากปัญหาเปลี่ยนแปลงความสูงท่อนสายไฟเส้นล่างสุด (Phase C) ตามข้อคิดเห็นกรมทางหลวง ส่งผลให้สายส่งระบบ 115 KV ยังไม่เชื่อม Loop ถึงกัน และเชื่อมกับสถานีไฟฟ้าไม่ได้ ประกอบกับอยู่ระหว่าง กฟอ.แม่สาย และ กฟส.อ.เชียงแสน เร่งรัดดำเนินการปรับปรุงระบบจำหน่าย 22 KV ได้ไลน์สายส่งระบบ 115 KV ให้แล้วเสร็จตามกำหนด AC Withstand Test ประมาณต้นเดือน เม.ย. 62 ดังกล่าว ที่ประชุมจึงมีมติให้ส่วนเกี่ยวข้องเร่งรัดดำเนินการปรับปรุงระบบจำหน่าย 22 KV ให้แล้วเสร็จตามกำหนดวัน AC Withstand Test ของผู้รับจ้าง ทั้งนี้หากดำเนินการไม่ทันตามกำหนด อาจพิจารณาให้ดำเนินการทดสอบ AC Withstand Test โดยใช้แรงดันขนาด 22 KV และขอให้ผู้รับจ้างจัดทำแผนการทดสอบให้ กฟภ. พิจารณาต่อไป</p>	ลำดับ	รายการ	งานตามสัญญา	รวมส่งงานถึงเขตแล้ว	ส่งมอบงานครบปี	รวมที่ส่งงานถึงงวดนี้	1	F1/1	386 ชุด	346	40	386 100%	2	F1/1.REV.1	68 ชุด	0	68	68 100%	3	F2	13 ชุด	11	2	13 100%	4	F3	30 ชุด	14	16	30 100%	5	F4	9 ชุด	3	6	9 100%	6	F5	87 ชุด	87	0	87 100%	7	F5/1	127 ชุด	127	0	127 100%	8	F6	121 ชุด	118	3	121 100%	9	F6/1	45 ชุด	44	1	45 100%	10	F6/2	44 ชุด	42	2	44 100%	11	F6/3	6 ชุด	6	0	6 100%	12	F7	1 ชุด	1	0	1 100%	13	F7/1	1 ชุด	0	1	1 100%	14	F9	9 ชุด	4	5	9 100%	15	F9/1	7 ชุด	1	6	7 100%	16	F10	1 ชุด	0	1	1 100%	รวม		ชุด	804	151	955 100%	<p>ส่วนที่เกี่ยวข้อง/ ดำเนินการ</p> <p>ส่วนที่เกี่ยวข้อง/ 20-21 ก.พ. 2562</p> <p>ส่วนที่เกี่ยวข้อง/ ดำเนินการ</p>
ลำดับ	รายการ	งานตามสัญญา	รวมส่งงานถึงเขตแล้ว	ส่งมอบงานครบปี	รวมที่ส่งงานถึงงวดนี้																																																																																																									
1	F1/1	386 ชุด	346	40	386 100%																																																																																																									
2	F1/1.REV.1	68 ชุด	0	68	68 100%																																																																																																									
3	F2	13 ชุด	11	2	13 100%																																																																																																									
4	F3	30 ชุด	14	16	30 100%																																																																																																									
5	F4	9 ชุด	3	6	9 100%																																																																																																									
6	F5	87 ชุด	87	0	87 100%																																																																																																									
7	F5/1	127 ชุด	127	0	127 100%																																																																																																									
8	F6	121 ชุด	118	3	121 100%																																																																																																									
9	F6/1	45 ชุด	44	1	45 100%																																																																																																									
10	F6/2	44 ชุด	42	2	44 100%																																																																																																									
11	F6/3	6 ชุด	6	0	6 100%																																																																																																									
12	F7	1 ชุด	1	0	1 100%																																																																																																									
13	F7/1	1 ชุด	0	1	1 100%																																																																																																									
14	F9	9 ชุด	4	5	9 100%																																																																																																									
15	F9/1	7 ชุด	1	6	7 100%																																																																																																									
16	F10	1 ชุด	0	1	1 100%																																																																																																									
รวม		ชุด	804	151	955 100%																																																																																																									

รับรองบันทึกการประชุม

(นายศิวเวทย์ อัครพันธ์)

ผู้อำนวยการกองจัดการโครงการ 3
ฝ่ายบริหารโครงการ 2

(นายวันชัย จิโรภชาติตระกูล)

ผู้จัดการโครงการ
บริษัท พีวเจอร์ อีเล็กทริกอล คอนโทรล จำกัด