

شماره: 410-05-NT-PK-L-0063

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۳/۱۹

صفحه: ۱

پیوست: دارد

مدیریت محترم پروژه نیروگاه خورشیدی ۲۰ مگاواتی زارچ یزد

جناب آقای مهندس دبیری

موضوع: ارسال صورتجلسه شماره 410-05-MOM-T-0013

با سلام

احتراماً، مطابق بند ۴ صورتجلسه مورخ 1405/03/16، برنامه زمانبندی ارائه مدارک مهندسی به پیوست ارسال می گردد.

شایان ذکر است، با توجه به توضیحات ارائه شده در جلسه فوق، مدارک تأثیرگذار حداکثر ظرف دو هفته آتی ارائه خواهند شد. همچنین برنامه زمانبندی پیوست بر اساس تقدم و تأخر مدارک و نیز با در نظر گرفتن وابستگی برخی مدارک به اسناد نهایی خرید، از جمله گزارش های آزمون و تست تجهیزات و سایر مستندات مرتبط، تدوین و تنظیم شده است.

مراتب جهت هرگونه اقدام مقتضی حضورتان ایفاد می گردد.

حسام کازری
مدیر عامل
پیشگامان انرژی
نورا تک
(سهامی خاص) شماره ثبت: ۶۶۵۰۴۹

No	Document Number	Description	Discipline	Class	Status	Issue Date (Plan)
1	410-DE-CV-DRW-0108	Access Road Layout & Implementation Detail Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/13
2	410-DE-CV-DRW-0135	Septic Tank Detail Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/19
3	410-DE-CV-DRW-0136	Water Tank Foundation Detail Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/19
4	410-DE-CV-DRW-0098	Parking Foundation & Structure Detail Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/20
5	410-DE-CV-DRW-0111	Auxiliary Transformer Foundation Detail Drawings	Civil	FA	Not Issue	1405/03/20
6	410-DE-CV-DRW-0100	Parking Architectural Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/20
7	410-DE-CV-DRW-0099	Power Plant Entrance Gate Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/22
8	410-DE-CV-MTO-0117	Structure, Entrance Gate and Foundation of Building MTO	Civil	FI	Not Issue	1405/03/22
9	410-DE-CV-DRW-0101	Landscaping Layout	Civil	FA	Not Issue	1405/03/22
10	410-DE-CV-CAL-0132	Lightning Foundation Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/26
11	410-DE-CV-DRW-0133	Lightning Foundation Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/26
12	410-DE-CV-CAL-0131	Lighting Foundation Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/26
13	410-DE-CV-CAL-0134	Lighting and CCTV Pole Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/26
14	410-DE-CV-CAL-0187	Swichgear Building Foundation & Structure Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
15	410-DE-CV-CAL-0188	Control Building Foundation & Structure Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
16	410-DE-CV-CAL-0189	Guard Building Foundation & Structure Calculation	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
17	410-DE-CV-DRW-0190	Swichgear Building Foundation & Structure Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
18	410-DE-CV-DRW-0191	Control Building Foundation & Structure Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
19	410-DE-CV-DRW-0192	Guard Building Foundation & Structure Drawing	Civil	FA	Not Issue	1405/03/30
20	410-DE-CV-DRW-0114	PV Structure Ramming Location Details Drawing (Stacking)	Civil	FA	Not Issue	1405/03/31
21	410-DE-CV-DRW-0116	Table UTM Point	Civil	FA	Not Issue	1405/03/31
22	410-DE-CV-DRW-0193	Swichgear Building Architectural Detail drawing	Civil	FA	Done	1405/03/05
23	410-DE-EL-MRE-0173	Material Requisition for DC Cable	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/13
24	410-DE-EL-MRE-0175	Material Requisition for DC Connection (MC4)	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/13
25	410-DE-EL-MRE-0172	Material Requisition for AC Cable	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/13
26	410-DE-EL-DRW-0059	Outdoor Lighting Pole Drawing	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
27	410-DE-EL-CAL-0052	UPS Calculation	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
28	410-DE-EL-MRE-0176	Material Requisition for Lighting System	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
29	410-DE-EL-MRE-0168	Material Requisition for Indoor Power and Lighting Distribution Panel	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
30	410-DE-EL-MRE-0171	Material Requisition for MV Switchgear (CT, PT, Relay)	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
31	410-DE-EL-MRE-0177	Material Requisition for UPS and Battery	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
32	410-BE-EL-MRE-0186	Material Requisition for Diesel Generator	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
33	410-DE-EL-MRE-0169	Material Requisition for Auxiliary Transformer	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
34	410-DE-EL-MRE-0174	Material Requisition for Earthing and Lightning	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/16
35	410-BE-EL-SPC-0006	LV Cable Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/17
36	410-BE-EL-SPC-0007	MV Cable Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/17
37	410-DE-EL-DRW-0036	Electrical Cable Route and Section	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/20
38	410-DE-EL-DRW-0037	Cable Trench Layout	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/20
39	410-BE-EL-SPC-0009	Earthing and Lightning Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/20
40	410-DE-EL-MTO-0042	Earthing and Lightning Protection MTO	Electrical	FI	Not Issue	1405/03/23
41	410-DE-EL-DRW-0048	Indoor and Outdoor Electrical Plan & Details for Building	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/23
42	410-DE-EL-LST-0031	LV Cable Termination List and MTO	Electrical	FI	Not Issue	1405/03/23
43	410-DE-EL-LST-0035	MV Cable Termination List and MTO	Electrical	FI	Not Issue	1405/03/23
44	410-BE-EL-SPC-0016	Diesel Generator Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/23
45	410-DE-EL-CAL-0058	Indoor and Outdoor Lighting Calculation	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/24

No	Document Number	Description	Discipline	Class	Status	Issue Date (Plan)
46	410-DE-EL-DRW-0060	Outdoor Lighting Layout and Switchboard	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/24
47	410-DE-EL-LST-0050	Load List	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/25
48	410-BE-EL-DSH-0156	UPS and Battery Datasheet	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/25
49	410-DE-EL-MTO-0053	AUX Equipment MTO (AUX Transformer, Diesel, UPS, Battery)	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/27
50	410-DE-EL-DRW-0051	LVAC Auxiliary Panel Single Line Diagram	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/27
51	410-BE-EL-DSH-0157	Diesel Generator Datasheet	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/31
52	410-DE-EL-MTO-0061	Lighting System MTO	Electrical	FI	Not Issue	1405/03/31
53	410-BE-EL-SPC-0013	Auxiliary Transformer Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/31
54	410-BE-EL-SPC-0015	UPS and Battery Technical Specification	Electrical	FA	Not Issue	1405/03/31
55	410-DE-EL-DRW-0128	MV Switchgear Schematic Diagram	Electrical	FA	Not Issue	1405/04/15
56	410-DE-EL-DRW-0129	MV Switchgear Front View Drawing	Electrical	FA	Not Issue	1405/04/15
57	410-BE-EL-DSH-0153	MV Switchgear (CT, PT, Relay) Datasheet	Electrical	FA	Not Issue	1405/05/15
58	410-DE-EL-MTO-0049	MV Switchgear MTO	Electrical	FI	Not Issue	1405/05/15
59	410-DE-EL-CAL-0044	CT and PT Calculations	Electrical	FA	Not Issue	1405/05/23
60	410-DE-EL-LST-0047	Alarm List	Electrical	FA	Not Issue	1405/04/15
61	410-BE-EL-DSH-0151	LV Cable Datasheet	Electrical	FA	Done	1405/03/09
62	410-BE-EL-DSH-0152	MV Cable Datasheet	Electrical	FA	Done	1405/03/09
63	410-DE-EL-CAL-0022	PV System Calculation Study (String Size, Optimum Tilt and Pitch)	Electrical	FA	Done	1405/03/04
64	410-DE-EL-DRW-0045	MV Switchgear Logic Diagram	Electrical	FA	Done	1405/03/04
65	410-DE-EL-REP-0046	Trip Table	Electrical	FA	Done	1405/03/09
66	410-DE-EL-MRE-0170	Material Requisition for PCC	Electrical	FA	Done	Deleted
67	410-DE-ME-SPC-0097	Water Tank Technical Specification	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/16
68	410-BE-ME-MRE-0183	Material Requisition for Septic Tank	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/16
69	410-BE-ME-MRE-0184	Material Requisition for Water	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/16
70	410-BE-ME-SPC-0017	HVAC Technical Specification	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
71	410-DE-ME-CAL-0066	HVAC Equipment Calculation	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
72	410-DE-ME-DRW-0198	HVAC Equipment Layout for Swichgear Building	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
73	410-DE-ME-DRW-0199	HVAC Equipment Layout for Control Building	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
74	410-DE-ME-DRW-0200	HVAC Equipment Layout for Guard Building	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
75	410-BE-ME-DSH-0162	HVAC Datasheet	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/18
76	410-DE-ME-MTO-0068	HVAC and Piping System MTO	Mechanical	FI	Not Issue	1405/03/19
77	410-DE-ME-DRW-0095	Mechanical Drawing (Water Supply and Sewage Systems)	Mechanical	FA	Not Issue	1405/03/20
78	410-BE-ME-SPC-0018	Piping Material, Plumbing Fittings, Pumps Technical Specification	Mechanical	FA	Done	1405/03/09
79	410-DE-ME-SPC-0096	Septic Tank Technical Specification	Mechanical	FA	Done	1405/02/28
80	410-BE-ME-DSH-0164	Septic Tank Datasheet	Mechanical	FA	Done	1405/02/28
81	410-BE-ME-DSH-0165	Water Tank Datasheet	Mechanical	FA	Done	1405/03/05
82	410-BE-ME-DSH-0163	Piping Material, Plumbing Fittings, Pumps Datasheet	Mechanical	FA	Done	1405/03/05
83	410-DE-QA-REP-0079	Weather Station Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/03/17
84	410-DE-QA-REP-0076	UPS Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/03/25
85	410-DE-QA-REP-0077	AUX Transformer Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/03/25
86	410-DE-QA-REP-0197	Test Reports for DC Cables	Quality	FI	Not Issue	1405/03/31
87	410-DE-QA-REP-0080	Solar Structure Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/03/31
88	410-DE-QA-REP-0081	SCADA and Monitoring System Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/03/31
89	410-DE-QA-REP-0083	Project O&M General Instructions	Quality	FI	Not Issue	1405/04/05
90	410-DE-QA-REP-0119	Test Reports for PV Modules	Quality	FI	Not Issue	1405/04/10

No	Document Number	Description	Discipline	Class	Status	Issue Date (Plan)
91	410-DE-QA-REP-0124	Test Reports for AUX Transformer	Quality	FI	Not Issue	1405/04/10
92	410-DE-QA-REP-0120	Test Reports for Inverter	Quality	FI	Not Issue	1405/04/15
93	410-DE-QA-REP-0196	Test Reports for AC Cables	Quality	FI	Not Issue	1405/04/15
94	410-DE-QA-REP-0078	Diesel Generator Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Not Issue	1405/04/25
95	410-DE-QA-REP-0123	Test Reports for Diesel Generators	Quality	FI	Not Issue	1405/04/25
96	410-DE-QA-REP-0125	Test Reports for Earthing and Lighthning	Quality	FI	Not Issue	1405/04/25
97	410-DE-QA-REP-0127	Test Reports for UPS and Battery	Quality	FI	Not Issue	1405/04/28
98	410-DE-QA-REP-0121	Test Reports for MV Sation	Quality	FI	Not Issue	1405/05/19
99	410-DE-QA-REP-0126	Test Reports for MV Switchgear (CT, PT, Relay, ...)	Quality	FI	Not Issue	1405/05/19
100	410-DE-QA-REP-0073	Solar Panel Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Done	1405/03/04
101	410-DE-QA-REP-0074	Inverter Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Done	1405/03/02
102	410-DE-QA-REP-0075	MV Station Installation Manual & Operation & Maintenance	Quality	FI	Done	1405/02/28
103	410-DE-SF-DRW-0069	Fire Fighting Equipment Arrangement of MV Switchgear Buildings	Safety	FA	Not Issue	1405/03/13
104	410-DE-SF-MRE-0181	Material Requisition for Fire Alarm System	Safety	FA	Not Issue	1405/03/19
105	410-DE-SF-MRE-0182	Material Requisition for Fire Fighting Equipment Arrangement	Safety	FA	Not Issue	1405/03/19
106	410-DE-SF-DRW-0071	Fire Alarm System Layout and Block Diagram	Safety	FA	Not Issue	1405/03/23
107	410-DE-SF-MTO-0072	Fire and Safety and F & G System MTO	Safety	FI	Not Issue	1405/03/23
108	410-BE-SF-DSH-0166	Fire Alarm System Datasheet	Safety	FA	Not Issue	1405/03/27
109	410-DE-SF-DRW-0070	Outdoor Fire Fighting Equipment & Shelter Arrangement	Safety	FA	Done	1405/02/28
110	410-BE-TL-SPC-0011	Data Logger Technical Specification	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/17
111	410-DE-TL-MRE-0180	Material Requisition for CCTV and NVR	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/17
112	410-BE-TL-DSH-0161	CCTV and NVR Datasheet	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/18
113	410-DE-TL-DRW-0055	CCTV System Arrangement & Layout	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/20
114	410-DE-TL-MTO-0057	CCTV System MTO	Telecom	FI	Not Issue	1405/03/20
115	410-DE-TL-MRE-0178	Material Requisition forTelecommunication and Monitoring Cable	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/24
116	410-BE-TL-MRE-0179	Material Requisition forFiber Optics	Telecom	FA	Not Issue	1405/03/25
117	410-BE-TL-DSH-0159	Data Logger Datasheet	Telecom	FA	Done	1405/03/09
118	410-BE-TL-SPC-0010	Monitoring System Technical Specification	Telecom	FA	Done	1405/03/09
119	410-DE-TL-DRW-0054	CCTV System Block Diagram	Telecom	FA	Done	1405/03/04
120	410-DE-TL-DRW-0056	CCTV Pole Detail Drawing, Switchboard, CAFU Details	Telecom	FA	Done	1405/03/04
121	410-BE-TL-DSH-0158	Monitoring System Datasheet	Telecom	FA	Done	1405/03/09
122	410-BE-TL-DSH-0160	Weather Station Datasheet	Telecom	FA	Done	1405/03/09
123	410-DE-TL-DRW-0064	Monitoring System Overall Diagram	Telecom	FA	Done	1405/03/09
124	410-DE-TL-MTO-0065	Telecommunication and Monitoring System MTO	Telecom	FI	Done	1405/03/09
125	410-DE-TL-LST-0063	SCADA System I/O List	Telecom	FA	Done	1405/03/05

حاضرین در جلسہ

[illegible]

احداث نیروگاه خورشیدی ۲۰ مگاواتی زارچ یزد

عنوان فرم	صورتحجلسه	دبیر جلسه
تاریخ برگزاری: ۱۴۰۵/۰۳/۱۶	زمان برگزاری: ۱۴	مکان جلسه: دفتر کارفرما
شماره جلسه: 410-05-MOM-T-0013	صفحه: ۲ از ۲	پیوست:
موضوع جلسه: بررسی آخرین وضعیت پیشرفت پیمانکار نیروگاه		

ردیف	شرح موضوع	اقدام کننده	تاریخ طرح مهلت اقدام
۱	مقرر گردید گزارش شناسایی و تحلیل ریسک های پروژه توسط مدیریت پیمان نیز تهیه و به کارفرما ارائه گردد.	مدیریت پیمان	۱۴۰۵/۰۳/۲۳
۲	موارد مرتبط با گزارشات، psr بخش داخلی و خارجی طی جلسات هفتگی با حضور کارشناسان ارکان پروژه مطرح و اصلاحات لازم صورت پذیرد.	ارکان پروژه	هفتگی
۳	با نظر کارفرمای پروژه مقرر گردید با توجه به بند ۷ صورتحجلسه K.O.M مورخ ۱۴۰۴/۱۰/۳۰ پیمانکار پس از گذشت پنج روز کاری و پاسخ ندادن مدیریت پیمان، با مسئولیت خود با درج مهر Deemed as Approved کار را پیش برده و در ادامه در صورت هرگونه مغایرت با استانداردها و بروز هرگونه مشکل در عملکرد نیروگاه، پیمانکار میبایست با هزینه خود نسبت به انجام اصلاحات اقدام نماید.	پیمانکار	—
۴	پیمانکار متعهد گردید با توجه به آماده بودن بسیاری از مدارک، ظرف یک هفته آتی تمامی مدارک مهندسی را ارائه نماید. زمانبندی ارسال این مدارک طی روز آتی از سوی پیمانکار ارائه خواهد شود.	پیمانکار	۱۴۰۵/۰۳/۱۷
۵	در خصوص کلیه خریدهای پروژه مقرر شد علاوه بر نفرات مدیریت پیمان، نمایندگان کارفرما نیز در بازدید و تأیید خریدهای پروژه حضور بعمل رسانند.	مدیریت پیمان - پیمانکار	—

نام، نام خانوادگی و امضاء نمایندگان مجاز / تأیید کنندگان مفاد صورتحجلسه

شماره

آخرین شماره مطرح شده در جلسه قبل: