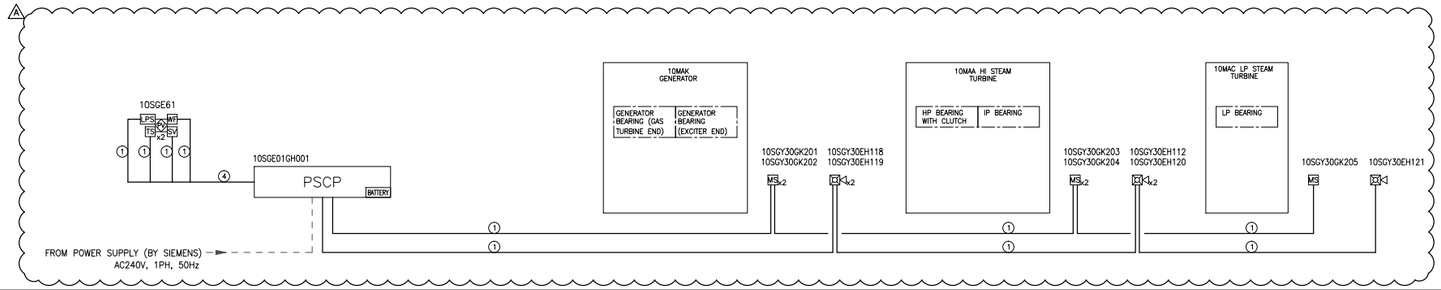
10UMC/10ULD
(GAS AND STEAM TURBINE BUILDING / CONDENSATE POLISHING PLANT)



1. SYMBOL & LEGEND

SYMBOL	LEGEND	Q'TY
PSCP / BATTERY	PRE-ACTION SPRINKLER CONTROL PANEL WITH MODULES (CONVENTIONAL TYPE)	1
MS	MANUAL STATION (CONVENTIONAL TYPE)	5
HS	HORN & STROBE	5
PV	PRE-ACTION VALVE	1
SV	SOLENOID VALVE	1
LPS	LOW PRESSURE SWITCH	1
WF	WATER FLOW SWITCH	1
TS	TAMPER SWITCH	2

2. WIRE SCHEDULE

NO.	WIRE SIZE
(A)	FR TWISTED CABLE TO BS EN50200 PH120 1.5sq 2C (22C)
(B)	FR TWISTED CABLE TO BS EN50200 PH120 1.5sq 4C (22C)
(A)	MINERAL INSULATED TWISTED CABLE TO EN60702 1.5sq 3C (22C)
(B)	MINERAL INSULATED CABLE TO EN60702 1.5sq 2C (22C)
(1)	FR CABLE TO BS EN50200 PH60 2.5sq 2C (22C)
(2)	FR CABLE TO BS EN50200 PH60 2.5sq 4C (22C)
(3)	FR CABLE TO BS EN50200 PH60 4.0sq 2C (22C)
(1)	FR SINGLE CORE CABLE TO BS 6387 CWZ 2 X 1.5SQ (22C)
(2)	FR SINGLE CORE CABLE TO BS 6387 CWZ 4 X 1.5SQ (22C)
(3)	FR SINGLE CORE CABLE TO BS 6387 CWZ 6 X 1.5SQ (22C)

3. SCOPE

———— : SUPPLY BY SBT
– – – – – : SUPPLY BY OTHERS

4. REFERENCE DRAWING

BPB-SIES-CB-1-SGY-D1-550307 :
SCHEMATIC DIAGRAM FOR FIRE DETECTION & ALARM SYSTEM

Weitergabe sowie Vervielfältigung, Verbreitung und/oder Bearbeitung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.
Transmittal, reproduction, dissemination and/or editing of this document as well as utilization of its contents and communication thereof to others without express authorization are prohibited. Offenders will be held liable for payment of damages. All rights created by patent grant or registration of a utility model or design patent are reserved.

Exportkennzeichnung AL: N ECCN: N
Sie mit "AL" angleich N" gekennzeichneten Güter unterliegen bei der Ausfuhr aus der EU der europäischen bzw. deutschen Ausfuhrgenehmigungspflicht. Die mit "ECCN angleich N" gekennzeichneten Güter unterliegen der US-Reexportgenehmigungspflicht. Auch ohne Kennzeichen, bzw bei Kennzeichen "ALN" oder "ECNN", kann sich eine Genehmigungspflicht, unter anderem durch den Endverbleib und Verwendungszweck der Güter, ergeben.

Export classification AL: N ECCN: N
Goods labeled with "AL not equal to N" are subject to European or German export authorization when being exported out of the EU. Goods labelled with "ECCN not equal to N" are subject to US reexport authorization. Even without a label, or with label "ALN" or"ECNN", authorization may be required due to the final whereabouts and purpose for which the goods are to be used.

Capco 東山發電有限公司 Castle Peak Power Company Limited

BLACK POINT POWER STATION
UNIT D1

DRAWING NUMBER	BPB-SIES-CB-1-SGY-D1-550350	REV A

Project/Projekt: BLACK POINT POWER STATION — HK1002
Job: 800588128 — SECTION Type: &EFA010 — Werkbereichcode/work code: SGY
Zeichnungs-Nr.: 550350
Erstellt mit/created with: AutoCAD 2014 — Rolle/Role: SBT

Index/Rev.	Datum/Date	Bearb./Check	geprüft/Checked	Änderungsbezeichnung/Details of revision
A	2018-04-10	SY. CHUNG sgd	CY. KIM sgd	ISSUED FOR APPROVAL
-	2018-03-07	SY. CHUNG sgd	CY. KIM sgd	FIRST ISSUE

Gezeichnet/Drawn: Datum/Date 2018-03-03 SY. CHUNG sgd
Geprüft/Checked: Datum/Date 2018-03-03 SY. CHUNG sgd
Freigabe/Approved: Datum/Date 2018-03-03 CY. KIM sgd
Copyright © Siemens AG 2016 All Rights Reserved
Geschützt/Handling: Restricted

Format/Format: A1 — Maßstab/Scale: NONE — Blatt/Sheet: 1/1

Objekt/Object:
SCHEMATIC DIAGRAM
FIRE DETECTION & ALARM SYSTEM
PRE-ACTION DELUGE VALVE

SIEMENS

Zeichnungsnr./Drawing nr.: HK1002-SGY-&EFA010-550350 — Index/Rev.: A