

เลขที่ PI 23/2564

วันที่ 25 มีนาคม 2564

เรื่อง อนุญาตให้วางท่อส่งก๊าซธรรมชาติผ่านพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณด้านทิศใต้ของนิคมอุตสาหกรรม
เวิลด์ ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จังหวัดอ่างทอง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท พี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท พี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด ที่ บพร2.008/2564 ลงวันที่ 25 มกราคม 2564

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท พี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด (BGPR2) ขออนุญาต บริษัท ปาร์ค อินดัสตรี จำกัด (บริษัทฯ) วางท่อส่งก๊าซธรรมชาติผ่านพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณด้านทิศใต้ของนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จังหวัดอ่างทอง โดยมีระยะผ่านพื้นที่ของนิคมฯ ประมาณ 24.5 เมตร นั้น

บริษัท ปาร์ค อินดัสตรี จำกัด ในฐานะผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ ฟู้ด วิลเลจ ไทยแลนด์ จังหวัดอ่างทอง ได้พิจารณาแล้ว ไม่ขัดข้อง ในการดำเนินการวางท่อก๊าซธรรมชาติดังกล่าวข้างต้น แต่ทั้งนี้แนวท่อก๊าซดังกล่าวพาดผ่านพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของนิคมฯ จำเป็นต้องได้รับการเห็นชอบ และ/หรืออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจมีความจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการ จึงขอให้ BGPR2 หรือกับบริษัทฯ เพื่อดำเนินการขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายกำจร ลีประพันธ์กุล)

รักษาการกรรมการผู้จัดการ บริษัท ปาร์ค อินดัสตรี จำกัด

ผู้ติดต่อประสานงาน

1. คุณนที เหลืองอรุณโรจน์ โทรศัพท์ 099-632-3663 E-mail : ticksingha@gmail.com
2. คุณมนภัทร์ ยิ้มแถม โทรศัพท์ 083-178-1455 E-mail : monapat_y@boonrawd.co.th





B.GRIMM

SINCE 1878

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด
B.Grimm Power (Ratchaburi) 2 Limited

5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก
เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
5 Krungthepkreetha Road, Huamark,
Bangkapi, Bangkok 10240
Tel. +66 (0) 2710 3400, Fax +66 (0) 2379 4257
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105553104369

ที่ บพร2.008/2564

25 มกราคม 2564

เรื่อง ขออนุญาตวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาด 10 นิ้ว ผ่านพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน บริเวณด้านทิศใต้ของนิคม
อุตสาหกรรมเวิลด์ ฟุต วัลเลย์ ไทยแลนด์

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปาร์ค อินดัสตรี จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบแสดงแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด

ตามที่ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด มีความประสงค์ก่อสร้างโครงการวางท่อส่งก๊าซ
ธรรมชาติขนาด 10 นิ้ว โดยทำการเชื่อมต่อจากบริเวณสถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้า
ขนาดเล็ก ของบริษัท อ่างทองเพาเวอร์ จำกัด และไปสิ้นสุดบริเวณโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท บี.กริม
เพาเวอร์ (ราชบุรี) 1 จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ ฟุต วัลเลย์ ไทยแลนด์ นั้น

บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 2 จำกัด จึงใคร่ขออนุญาตวางแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ผ่านพื้นที่
สีเขียวและแนวกันชน บริเวณด้านทิศใต้ของนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ ฟุต วัลเลย์ ไทยแลนด์ ระยะทางประมาณ 24.5
เมตร โดยมีแบบแสดงแนวท่อก๊าซธรรมชาติ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตใช้
ประโยชน์ที่ดินในการวางท่อก๊าซธรรมชาติโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายไชติ ชุสุวรรณ)

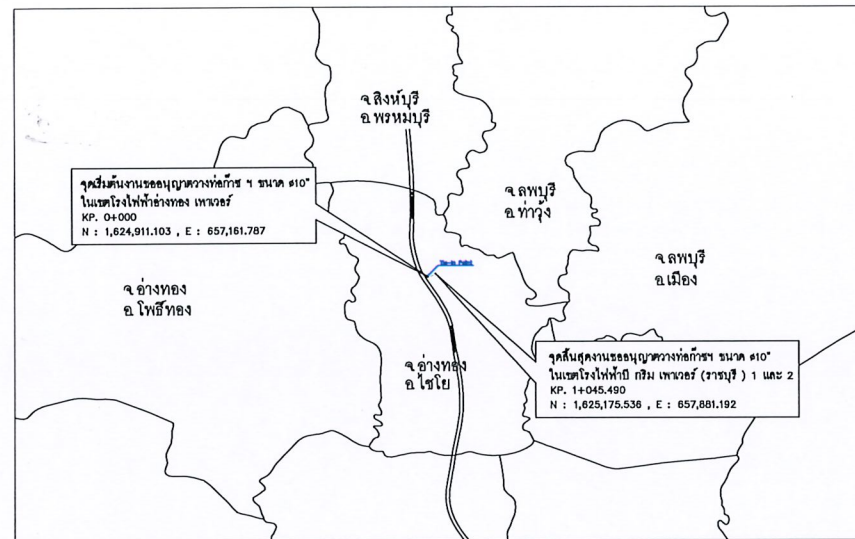
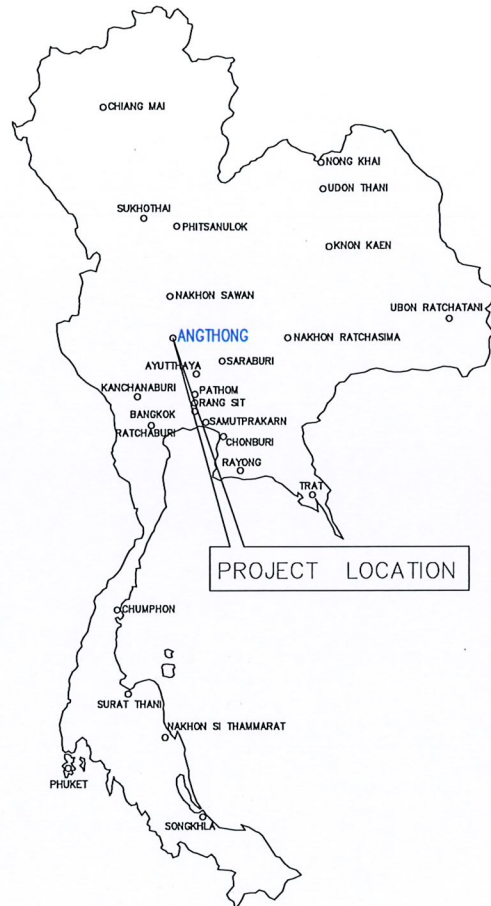
ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

งานสิ่งแวดล้อม

ฝ่ายรัฐกิจและชุมชนสัมพันธ์

โทร 0 2710 3400 ต่อ 3411

โครงการท่อก๊าซเชื่อมต่อสถานีควบคุมความดันและวัดปริมาตรก๊าซ โรงไฟฟ้าบี กริม เพาเวอร์ (ราชบุรี) 1 และ 2 อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง



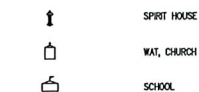
LOCATION MAP
SCALE 1:150,000

REFERENCE DRAWINGS			GENERAL NOTES :	REVIEW STAMP		CNG Engineering and Consultant Co., Ltd.		PTT Public Company Limited																															
NO.	DRAWING NO.	TITLE																																					
1	-	-	1. ALL COORDINATE AND ELEVATIONS ARE IN METERS, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, PIPE AND FITTINGS SIZE ARE IN INCHES. 2. PLANT FINISHED GRADE LEVEL EL.+0.000 = MSL EL.+0.000 3. THE COORDINATE SHALL BE VERIFIED BY CONTRACTOR DURING DETAIL DESIGN. 4. ALL COORDINATES ARE IN WGS84, UTM ZONE 47 NORTH.	<input type="checkbox"/> 1. REVISE AS COMMENT. <input type="checkbox"/> 2. APPROVED.																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">NO.</td> <td style="width: 15%;">DATE</td> <td style="width: 70%;">DESCRIPTION</td> <td style="width: 10%;">BY</td> <td style="width: 10%;">CHKD.</td> <td style="width: 10%;">ENG.</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>05/11/20</td> <td>ISSUED FOR BIDDING</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>15/04/20</td> <td>ISSUED FOR APPROVAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	ENG.	0	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING				A	15/04/20	ISSUED FOR APPROVAL				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">REV.</td> <td style="width: 15%;">DATE</td> <td style="width: 70%;">DESCRIPTION</td> <td style="width: 10%;">BY</td> <td style="width: 10%;">CHKD.</td> <td style="width: 10%;">ENG.</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>		REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	ENG.							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">SCALE AS SHOWN</td> <td style="width: 15%;">DWG. NO.</td> <td style="width: 70%;">D3-xxxx.xx-xxxx-001</td> </tr> </table>		SCALE AS SHOWN	DWG. NO.	D3-xxxx.xx-xxxx-001
NO.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	ENG.																																		
0	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING																																					
A	15/04/20	ISSUED FOR APPROVAL																																					
REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	ENG.																																		
SCALE AS SHOWN	DWG. NO.	D3-xxxx.xx-xxxx-001																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">SHEET 1 of 1</td> <td style="width: 15%;">REV. 0</td> <td style="width: 70%;">PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2</td> </tr> </table>			SHEET 1 of 1	REV. 0	PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">TITLE :</td> <td style="width: 85%;">PROJECT LOCATION PLAN</td> </tr> </table>		TITLE :	PROJECT LOCATION PLAN																														
SHEET 1 of 1	REV. 0	PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2																																					
TITLE :	PROJECT LOCATION PLAN																																						

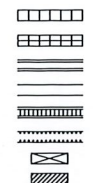
ABBREVIATIONS

AC	ASPHALTIC CONCRETE	VT	WALL THICKNESS
AH	AHEAD	WUFE	THREE LAYER POLYETHYLENE COATING SYSTEM
ANCH	ANCHOR	SAG	_____
APPROX.	APPROXIMATE	OB	_____
BAK	BACK	SBL	_____
BM	BENCH MARK	SBR	_____
BL	BATTERY LIMIT	HB	_____
BOP	BOTTOM OF PIPE	F.O.C.J.	FIBRE OPTIC CABLE JOINT
C	CENTRE LINE	SRT	THE STATE RAILWAY OF THAILAND
CONC.	CONCRETE	HD	HARBOR DEPARTMENT
CS	CONCRETE SLAB	MD	MARINE DEPARTMENT
COW	CONTINUOUS CONCRETE WEIGHTING	RIO	ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT
CL	CLUMP		
CON.	CONCENTRIC		
DIA. Ø.D	DIAMETER		
DOH	DEPARTMENT OF HIGHWAY		
DOR	DEPARTMENT OF RURAL ROAD		
DWG	DRAWING		
E	EAST		
EQUIV.	EQUIVALENT		
EL. ELEV.	ELEVATION		
EDC	EDCENTRIC		
EGAT	ELECTRICITY GENERATING AUTHORITY OF THAILAND		
EXT.	EXTENDING		
EXT.	EXTERNAL		
EA	EACH		
FIN.	FINISHED		
GL	GROUND LEVEL		
HMY	HIGHWAY		
HML	HIGH WATER LEVEL		
HOR.	HORIZONTAL		
IEAT	INDUSTRIAL ESTATE AUTHORITY OF THAILAND		
ID	INSIDE DIAMETER		
IP	INTERSECTION POINT		
INT.	INTERNAL		
KM	KILOMETRE		
LAI.	LATERITE		
LT	LEFT		
L	LENGTH		
M. (m)	METRE		
MON.	MONUMENT		
MSL	MEAN SEA LEVEL		
MAX.	MAXIMUM		
MIN.	MINIMUM		
ML	MATCH LINE		
MM. (mm)	MILLIMETRE		
N.T.S.	NOT TO SCALE		
N.	NORTH		
No. /	NUMBERS		
NOS	NUMBERS		
NPS	NOMINAL PIPE SIZE		
OD	OUTSIDE DIAMETER		
PAO	PROVINCIAL ADMINISTRATION ORGANIZATION		
P., P.M.T	PAVEMENT		
PT	POINT OF TANGENT (AT THE END OF THE CURVE)		
POT	POINT ON TANGENT		
PEA	PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY		
PE	POLYETHYLENE		
PTT	PTT (PUBLIC) COMPANY LIMITED		
PAT	PORT AUTHORITY OF THAILAND		
TOP	TOP OF PIPE		
RC	REINFORCED CONCRETE		
RCP	REINFORCED CONCRETE PIPE		
RD	ROAD		
RP	REFERENCE POINT		
RT	RIGHT		
ROW	RIGHT OF WAY		
R.	RADIUS		
S	SADOLE		
SDAO	SUB-DISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION		
TYP.	TYPICAL		
UNK.O.	UNLESS NOTED OTHERWISE		

SPECIAL CONSIDERATION



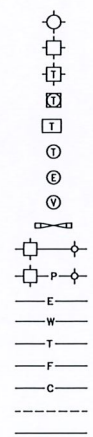
STRUCTURAL



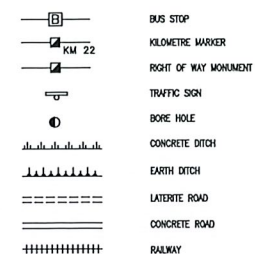
FENCE



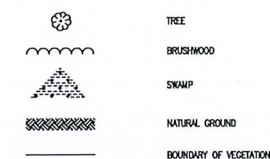
UTILITIES



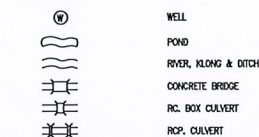
HIGHWAY & RAILROAD



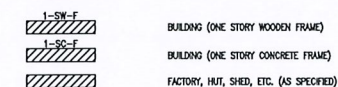
VEGETATION



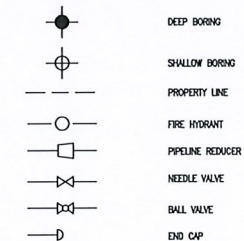
DRAINAGE



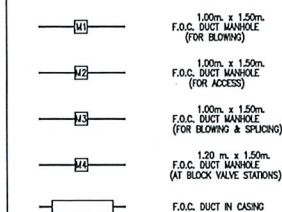
STRUCTURES



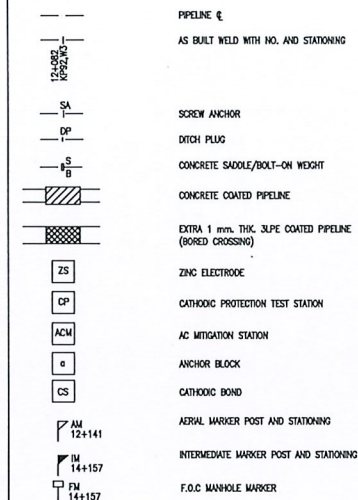
MISCELLANEOUS



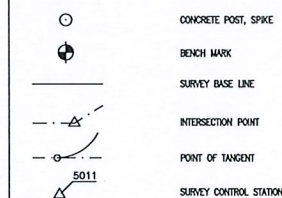
FIBRE OPTIC MANHOLE DUCT



PIPELINE



SURVEY

[illegible]

GENERAL NOTES :
1. -

REVIEW STAMP

- ☐ 1. REVISE AS COMMENT.
- ☐ 2. APPROVED.

Name: _____

Skript _____ Datum: _____



CNG Engineering and Consultant Co., Ltd.
9/130, Baan Klang Muang S-Sense, Srinagarindra 46/1 Rd.,
Nong Bon, Prawet, Bangkok

O	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING					CTP	CN	
A	15/04/20	ISSUED FOR APPROVAL					CTP	CN	
REV.	DATE	DESCRIPTION					BY	CHKD.	



PTT Public Company Limited

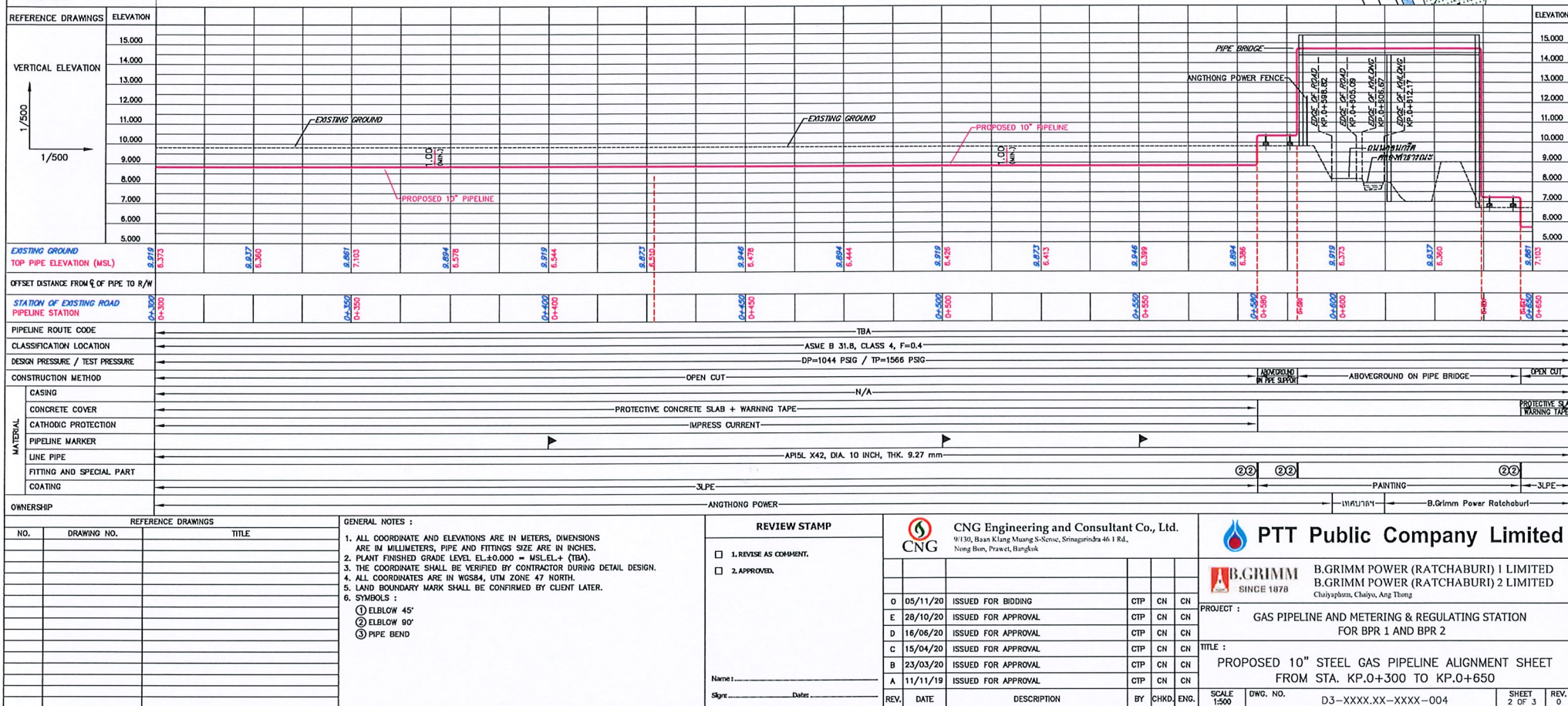
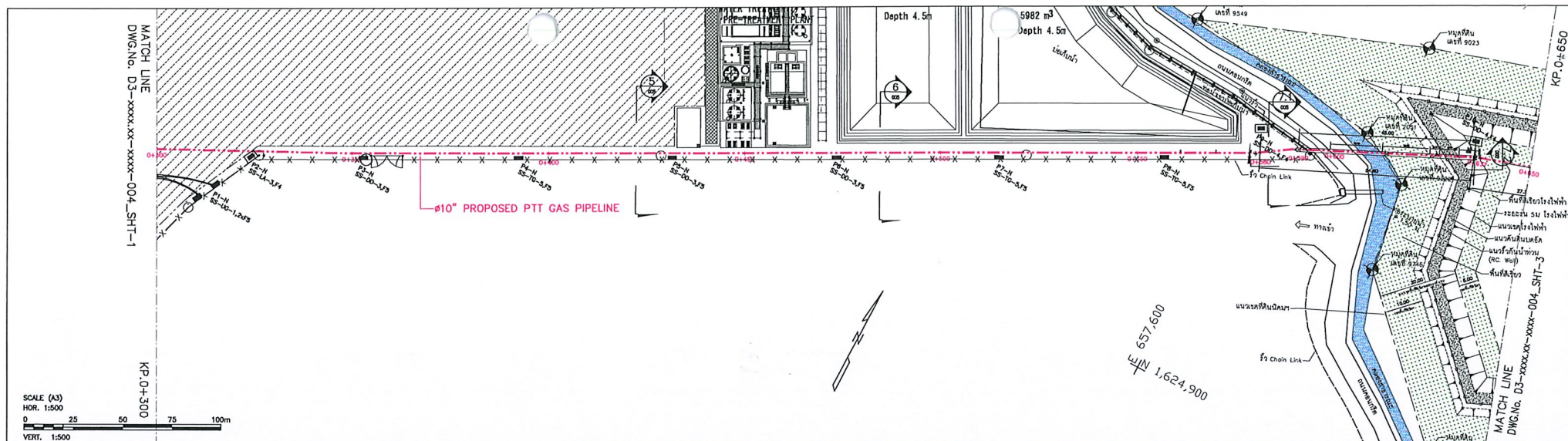


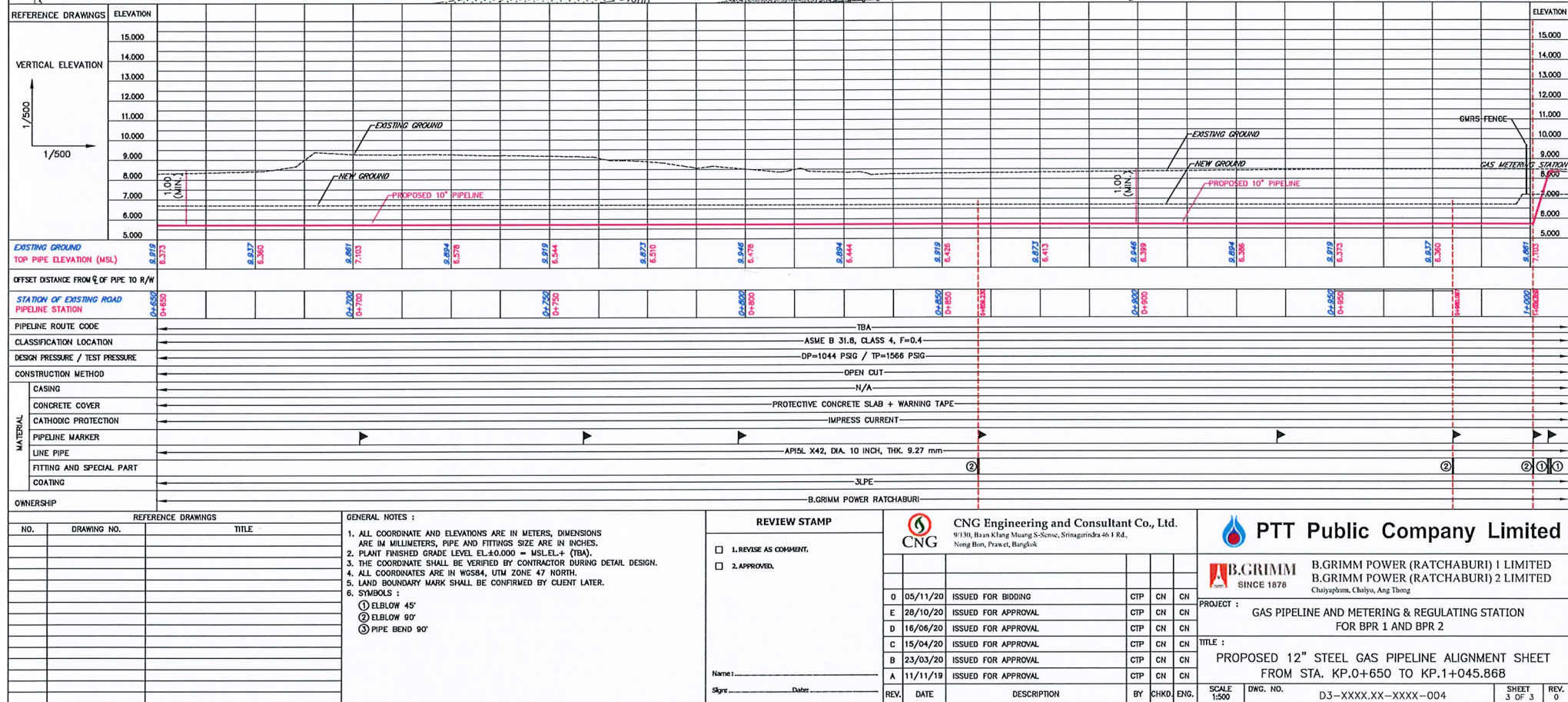
B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED
B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED
Chaivaphum, Chaivo, Ang Thong

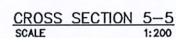
PROJECT :	GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2
-----------	---

TITLE :		STANDARD SYMBOLS AND ABBREVIATIONS ON ALIGNMENT SHEET
---------	--	--

NO.	SCALE AS SHOWN	DWG. NO.	D3-xxxx.xx-xxxx-002	SHEET 1 of 1	REV 0
-----	-------------------	----------	---------------------	-----------------	----------



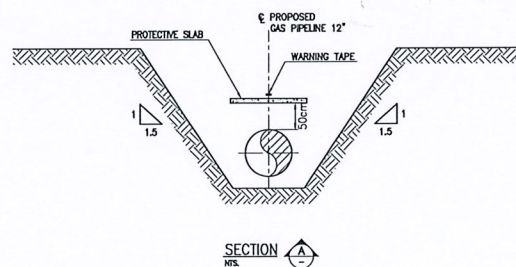


[illegible]



GENERAL NOTES :

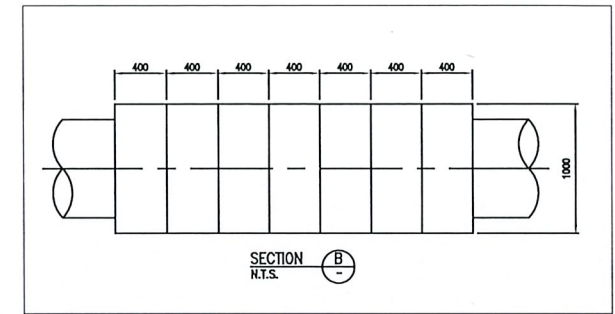
1. ALL COORDINATE AND ELEVATIONS ARE IN METERS, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, PIPE AND FITTINGS SIZE ARE IN INCHES.
2. PLANT FINISHED GRADE LEVEL $EL.+0.000 = MSL\pm (TBA)$
3. THE COORDINATE SHALL BE VERIFIED BY CONTRACTOR DURING DETAIL DESIGN.
4. ALL COORDINATES ARE IN WGS84, UTM ZONE 47 NORTH.

<div>REVIEW STAMP</div> <div><div><div><div></div></div><div>1. REVISE AS COMMENT,</div></div><div><div></div><div>2. APPROVED,</div></div></div>		<div><div><div><div></div><div>CNG</div></div><div>CNG Engineering and Consultant Co., Ltd. 9/130, Baan Klang Muang S-News, Srinagarindra 46 T Rd., Nong Bon, Prawet, Bangkok</div></div></div>					<div><div><div><div></div><div>PTT</div><div>Public Company Limited</div></div></div></div>									
							<div><div><div><div></div><div>B.GRIMM</div><div>SINCE 1978</div></div><div>B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED Chaiyaphum, Chaiyo, Ang Thong</div></div></div>									
							<div>PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BPR 1 AND BPR 2</div>									
							<div>TITLE : PIPELINE CROSS SECTION DETAIL</div>									
Name : _____																
Sign : _____ Date : _____																
		<div><div>REV.</div><div>DATE</div><div>DESCRIPTION</div></div>					<div>BY</div> <div>CHKD.</div> <div>ENG.</div>		<div>SCALE</div> <div>1:200</div>		<div>DWG. NO.</div> <div>D3-XXXX.XX-XXXX-005</div>		<div>SHEET</div> <div>3 of 6</div>		<div>REV.</div> <div>0</div>	

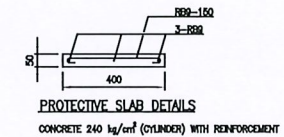


TYPE	A	B	C	D	E
ROAD	3500 (MIL.)	2000 (MIL.)	500 (MIL.)	500 (MIL.)	100 (MIL.)

 PTT Public Company Limited				
 B.GRIMM SINCE 1878		B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED <i>Chaiyaphum, Chaiyo, Ang Thong</i>		
PROJECT :				
GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2				
TITLE :				
TYPICAL ROAD CROSSING OPEN CUT				
SCALE AS SHOWN DWG. NO.		D3-xxxx.xx-xxxx-006		SHEET 1 of 1
				REV 0



Technical drawing of a vertical profile. The profile has a total height of 800. It features two horizontal sections at the top and bottom, each 200 units high. The central section is 600 units high. The top horizontal section has a width of 100. The bottom horizontal section has a width of 50. The profile is labeled with 'DB10' on both the top and bottom horizontal sections.

[illegible]

1. ALL DIMENSIONS SHOWN ARE IN MILLIMETERS UNLESS NOTED OTHERWISE.
2. DEPTH DETERMINED BY STREAM BED, DEPTH OF SCOUR AND STREAM FLOW, MINIMUM 2000 mm.
3. BANKS TO BE REINSTATE TO FORMER CONDITION, INCLUDING PREVENTATIVE EROSION CONTROL METHODS AS APPLICABLE.
4. ALLOWABLE MAXIMUM WITH TO BE AGREED AT SITE.
5. FOR LOCATION OF PROTECTIVE SLAB CONCRETE REFER TO RELEVANT ALIGNMENT SHEETS.
6. CONTRACTOR SHALL VERIFY LOCATIONS AND DEPTH OF COVER FOR ALL UTILITIES.
7. CONTRACTOR SHALL DETERMINE AND CONFIRM DEPTH AND LOADS ON PIPELINE.
8. MINIMUM FROM REGULAR DREDGING LEVEL.

☐ 1. REVISE AS COMMENT.

☐ 2. APPROVED.

Name : _____
 Signe _____ Date: _____

CNG Engineering and Consultant Co., Ltd.
9/130, Baan Klang Muang S-Sense, Srinagarindra 46/1 Rd.,
Nong Bon, Prawet, Bangkok

0	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING	CTP	CH	CH
A	15/04/20	ISSUED FOR APPROVAL	CTP	CH	CH
REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	ENG.

PTT Public Company Limited

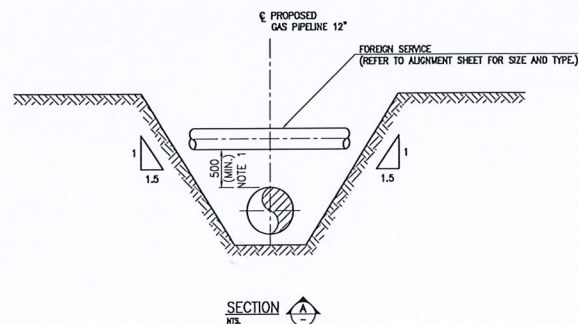
B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED
B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED
Chaiyachum, Chaiyo, Ang Thong


PROJECT :	GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2
-----------	---

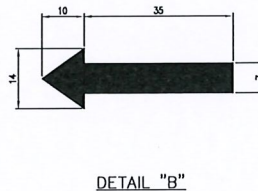
CH	TITLE :	TYPICAL MINOR STREAM/WATERWAY OPEN CUT CROSSING DETAILS
----	---------	--

SCALE AS SHOWN	DWG. NO.	D3-xxxx.xx-xxxx-007
-------------------	----------	---------------------

SHEET 1 of 1	REV. 0
-----------------	-----------



REFERENCE DRAWINGS				GENERAL NOTES :				CNG Engineering and Consultant Co., Ltd.				PTT Public Company Limited			
NO.	DRAWING NO.		TITLE	1. GREATER CLEARANCES MAY BE REQUIRED BY FOREIGN PIPELINE OPERATOR.				CNG				 B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED Chaichaphum, Chaich, Ang Thong			
1	--	--		2. FOREIGN PIPE CROSSING TYPE TEST STATION TO BE INSTALLED (IF REQUIRED) IN ACCORDANCE WITH SPECIFICATION AND TO THE C.P. DESIGN DETAIL				9/130, Baas Klang Muang S-Seau, Sinagarindra 46/1 Rd., Nong Boon, Prawet, Bangkok				PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2			
				3. ALL FOREIGN SERVICES TO BE PROTECTED BY EARTH RAMPS OR BOG MATS DURING PIPE LAYING.								TITLE :			
				a. IRRIGATION PIPES 460 mm.								TYPICAL FOREIGN CROSSING			
				b. ALL OTHER PIPES 300 mm. U.N.O.											
				4. CONTRACTOR SHALL VERIFY LOCATIONS AND DEPTH OF COVER FOR ALL UTILITIES.								SCALE SHOWN			
				5. UTILITIES SHALL BE EXCAVATED BY HAND TO DETERMINE EXACT LOCATIONS AND DEPTH OF COVER PRIOR TO CONSTRUCTION.								DWG. NO.			
								0 05/11/20 ISSUED FOR BIDDING CTP CH CN 15/04/20 ISSUED FOR APPROVAL CTP CH CN				D3-XXXX.XX-XXXX-008			
				Name : _____				REV. DATE DESCRIPTION BY CHKD. ENG.				SHEET 1 of 1			
				Sign: _____ Date: _____								REV. 0			





ผลิตภัณฑ์	บริษัท	ความหนาแข็ง (micron)
HARD TOP AS	JOTUN	35
UNY MARINE 100	TOA-CHUGOKU	35
INTERTHANE 990	INTERNATIONAL	50

[illegible]

REVIEW STAMP	
<input type="checkbox"/>	1. REVISE AS COMMENT.
<input type="checkbox"/>	2. APPROVED.
Name : _____ Sign: _____ Date: _____	

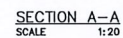
CNG Engineering and Consultant Co., Ltd.
 9130, Baat Klang Muang S-Sense, Singanarindra 46/1 Rd.,
 Nong Bon, Prawet, Bangkok

REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD.	E
O	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING	CTP	CN	I
A	15/04/20	ISSUED FOR APPROVAL	CTP	CN	

 PTT Public Company Limited				
 B.GRIMM SINCE 1878		B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED Chaityapham, Chaityo, Ang Thong		
PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BGPR 1 AND BGPR 2				
TITLE :				
PIPELINE WARNING SIGN				
CN CN NG.	SCALE AS SHOWN	DWG. NO. D3-xxxx.xx-xxxx-009	SHEET 1 of 1	REV. 0


- พื้นป้ายสีส้ม , ตัวหนังสือสีดำ
- ขนาดตัวอักษรแถบบนไม่ควรเล็กกว่าขนาด 20 ซม.
- ขนาดตัวอักษรแถบล่างขนาด 15 ซม.



[illegible]



GENERAL NOTES :

1. ALL COORDINATE AND ELEVATIONS ARE IN METERS, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, PIPE AND FITTINGS SIZE ARE IN INCHES.
2. PLANT FINISHED GRADE LEVEL $EL \pm 0.000 = MSLE_L + (TBA)$.
3. THE COORDINATE SHALL BE VERIFIED BY CONTRACTOR DURING DETAIL DESIGN.
4. PLANT FENCE TYPICAL BY OTHER.
5. MR STATION AND VENT STACK ARRANGEMENT SHALL BE VERIFIED AGAIN IN DETAIL DESIGN BY EPC.

 CNG Engineering and Consultant Co., Ltd. 9/130, Baan Klang Muang S-Sense, Srinagarindra 46/1 Rd., Nong Bon, Prawet, Bangkok							
O	05/11/20	ISSUED FOR BIDDING			CTP	CN	CN
A	11/11/19	ISSUED FOR APPROVAL			CTP	CN	CN
REV.	DATE	DESCRIPTION			BY	CHKD.	ENG.

 PTT Public Company Limited			
 B.GRIMM SINCE 1878		B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 1 LIMITED B.GRIMM POWER (RATCHABURI) 2 LIMITED Chaiphaphum, Chaioy, Ang Thong	
PROJECT : GAS PIPELINE AND METERING & REGULATING STATION FOR BPR 1 AND BPR 2			
TITLE : TYPICAL VALVE PIT			
SCALE 1:20	DWG. NO. D3-XXXX.XX-XXXX-011	SHEET 1 OF 1	REV. 0