



บริษัท น้ำตาลครบุรี จำกัด (มหาชน)
KHONBURI SUGAR PUBLIC COMPANY LIMITED

Company Profile

- I. KBS Overview**
- II. Sugar Production**
- III. Power Plant Unit**
- IV. Corporate Social Responsibility**

Major Developments

1965

- Khonburi Sugar Plc. was established as Nong Yai Industry Company Limited with registered capital of THB 1 mm and production capacity of 1,500 ton canes/day

1996

- Relocated the plant to Khonburi District, Nakornratchasima

2007

- Changed the company's name to Khonburi Sugar Company Limited

2010

- Converted into a public company and listed in the stock exchange of Thailand with registered capital to THB500 mm

2011

- Initiated the 35MW Power Plant Project (Project Value THB1,638 mm)
- Entered into strategic alliance agreement with MITSUI & Co. from Japan

2012

- Increased its registered capital to THB600 mm

2014

- Launching "KBS Brand" to released new 3 Products ; KBS First (refined Sugar) KBS Brown (Natural Sugar) And KBS 2X Double Sweet (Sucralose Blended Sugar)

2015

- Commercial Operating Date (COD) of electricity sale to the Electricity Generating Authority of Thailand (EGAT) under 22MW firm contract
- Started operation of Line C, which added 12,000 ton canes/day to result in total capacity of 35,000 ton canes/day

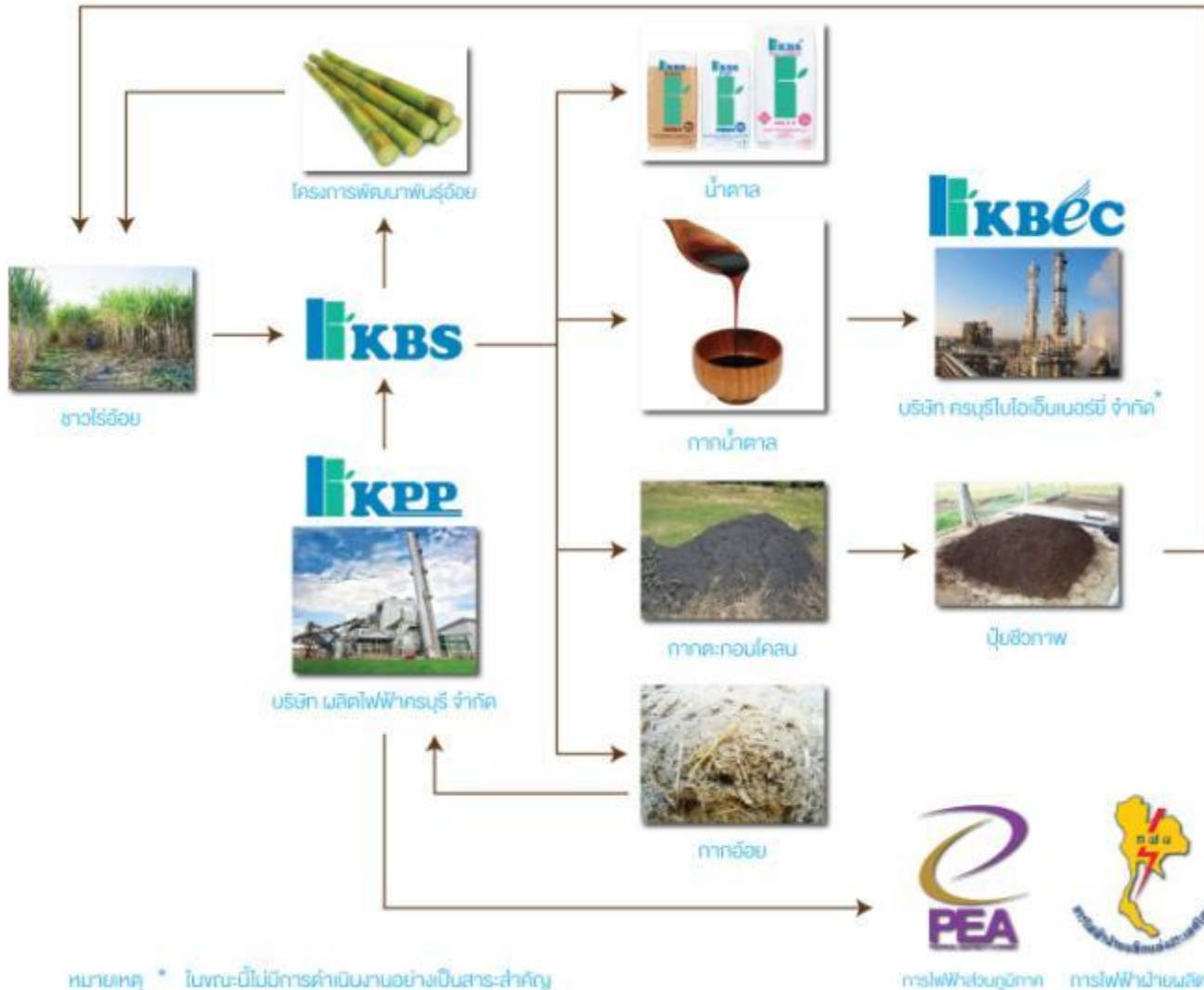
วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรชั้นนำในธุรกิจอ้อย น้ำตาลและชีวพลังงาน
โดยการบูรณาการ บุคลากร เทคโนโลยี และการจัดการ

Vision

To be recognized as a leading organization in cane sugar
and bio-energy businesses by integrating human resources,
technology, and management

KBS's Value Creation



หมายเหตุ * โภชนะนี้ไม่มีการดำเนินงานอย่างเป็นทางการ
 บริษัทมีแผนการก่อสร้างโรงงานผลิตเอทานอลขนาด 200,000 ลิตรต่อวัน
 ซึ่งคาดว่าจะสามารถดำเนินการได้ปลายปี 2559

KBS เติบโตชีวิต เติบโตธุรกิจ

KBS ทุกผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ

เคบีส น้ำตาลจากอ้อยธรรมชาติ 100% ที่ผ่านการคัดสรร และผลิตอย่างพิถีพิถันสู่ทุกครอบครัวไทยมานาน ภายใต้กระบวนการผลิตที่ได้รับมาตรฐานระดับสากล

KBS 2X Double Sweet

ดับเบิ้ลสวีต ดับเบิ้ลความหวาน ใช้ปริมาณเพียงครึ่ง

น้ำตาลชนิดกรรมล่าสุด มีคุณสมบัติหวานเป็น 2 เท่า มีส่วนผสมของซูคราโลส ซึ่งเป็นน้ำตาลสกัดเข้มข้นจากอ้อยธรรมชาติ 100% ให้ทั้งความอร่อย สดชื่นและปลอดภัย สามารถใช้ได้กับอาหารและเครื่องดื่มทุกชนิด ปรุงอาหารได้ทั้งร้อนและเย็น

KBS Brown

น้ำตาลทรายธรรมชาติ

หอม หวาน กลมกล่อม ปลอดภัย ไร้สารฟอสฟอรัส

ผลิตจากอ้อยคุณภาพดี ผ่านกระบวนการผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มีกลิ่นหอมจากอ้อยธรรมชาติ หวานกลมกล่อม สดชื่น ปลอดภัย มั่นใจได้ในคุณภาพความหวาน

KBS First

น้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์

บริสุทธิ์ ปลอดภัย ไร้สารฟอสฟอรัส

ผลิตจากอ้อยคุณภาพดี ผ่านกระบวนการผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรม เพราะผ่านกระบวนการขจัดสีด้วยวิธีการกรองและตกผลึกจนได้น้ำตาลที่มีเกล็ดใส สดชื่น คุณภาพดีและได้มาตรฐานก่อนถึงมือผู้บริโภค





Our Valuable Customers

Domestic Customers



International Customers



I. KBS Overview

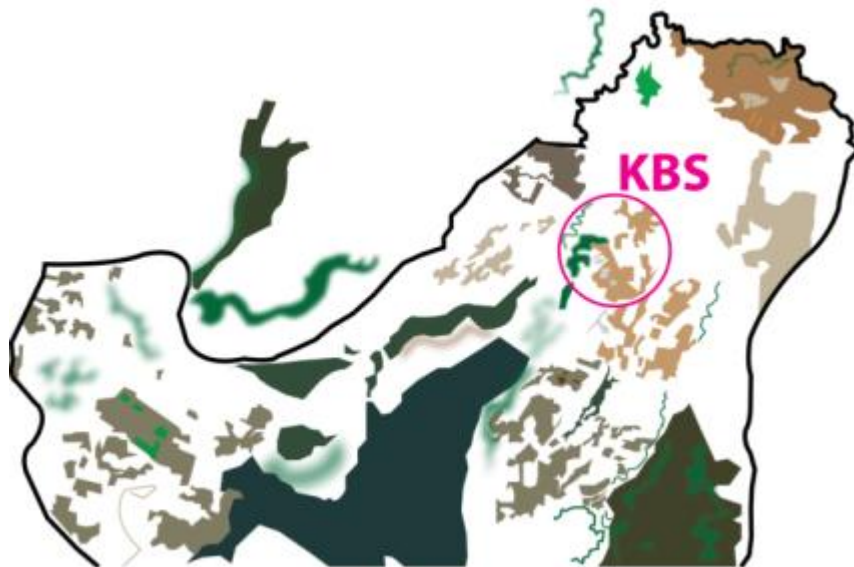
II. Sugar Production

III. Power Plant Unit

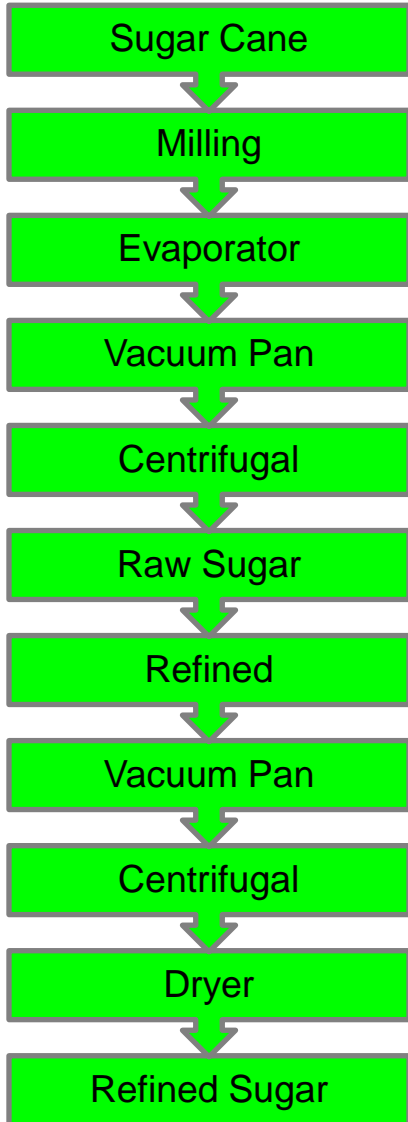
IV. Corporate Social Responsibility

KBS's Factory Overview

Location	Khonburi District, Nakhonratchasima Province	
Factory Area	750 Rai	
Farm Area	166,913 Rai	
Business Unit	Crushing Unit	35,000 Tons/day
	Refined Capacity	1,200 Tons/day
	Power Plant	58 MW



Sugar Production Capability

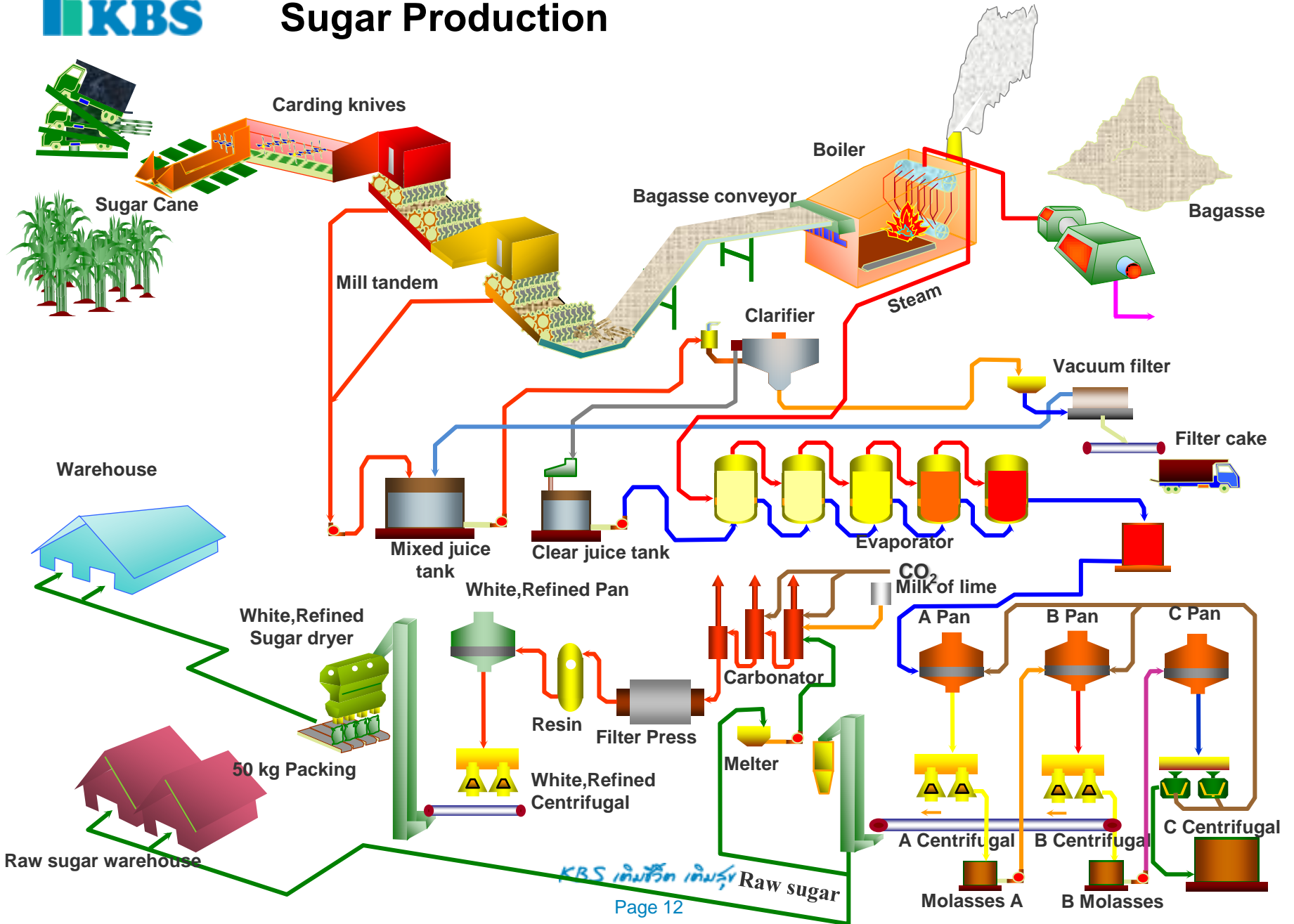


- **Crushing Capacity 35,000 ton canes /day**

A mill tandem	16,000	TCD
B mill tandem	7,000	TCD
C mill tandem	12,000	TCD
- **Refined Capacity 1,200 TRD**



Sugar Production



I. KBS Overview

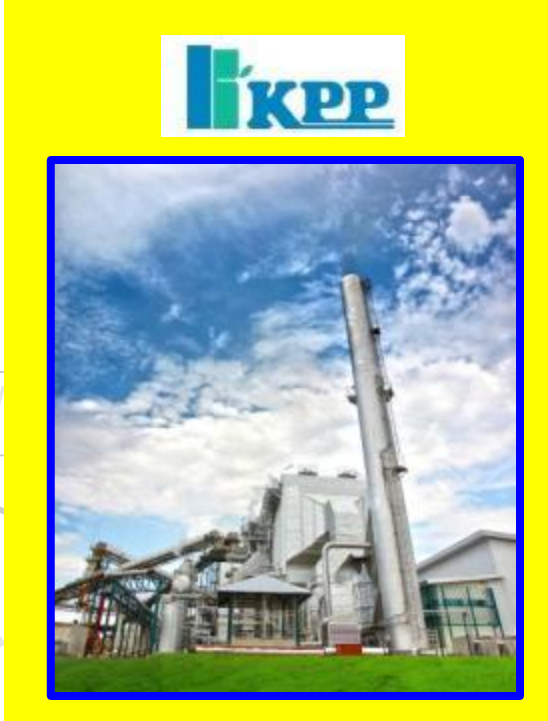
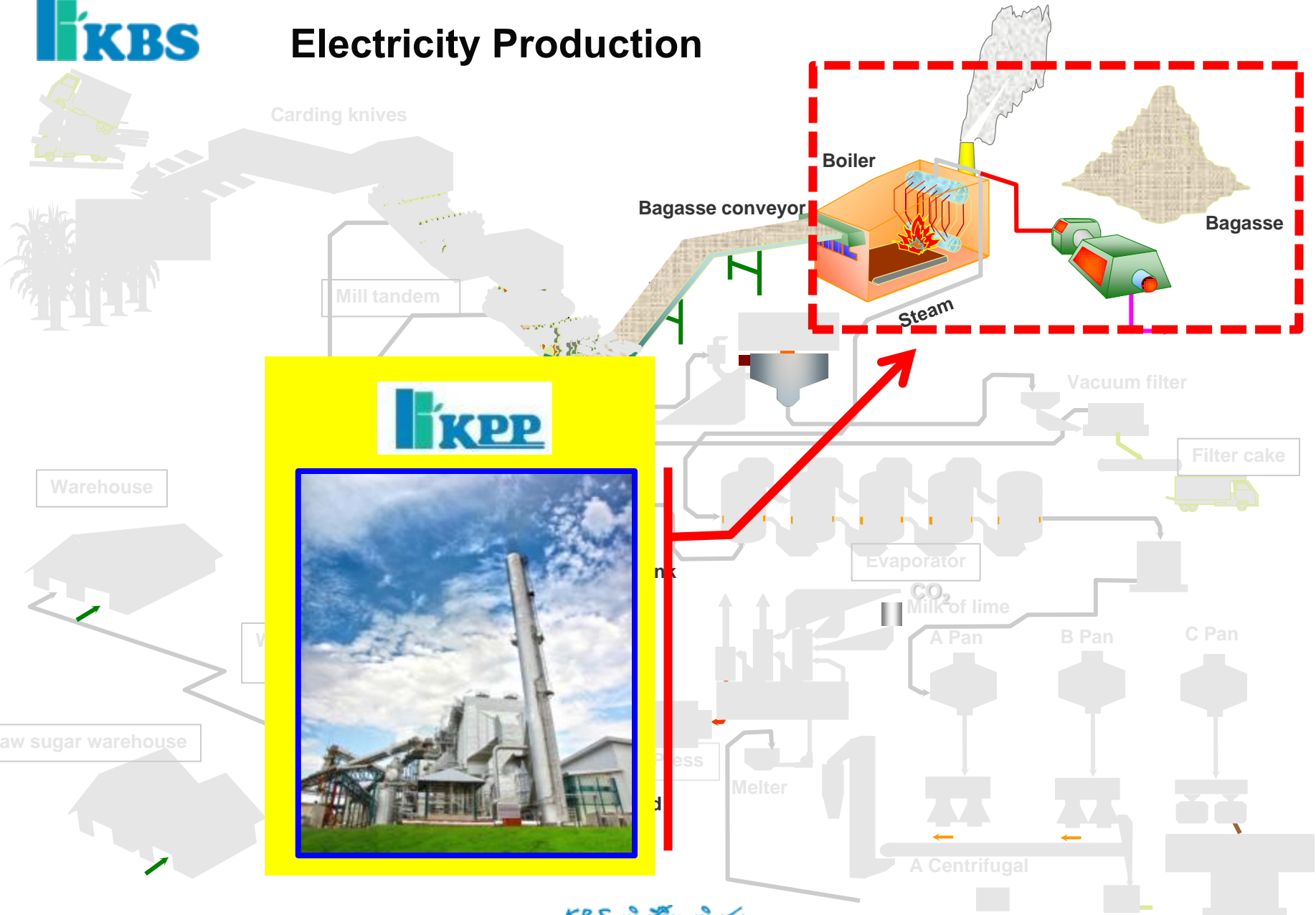
II. Sugar Production

III. Power Plant Unit

IV. Corporate Social Responsibility



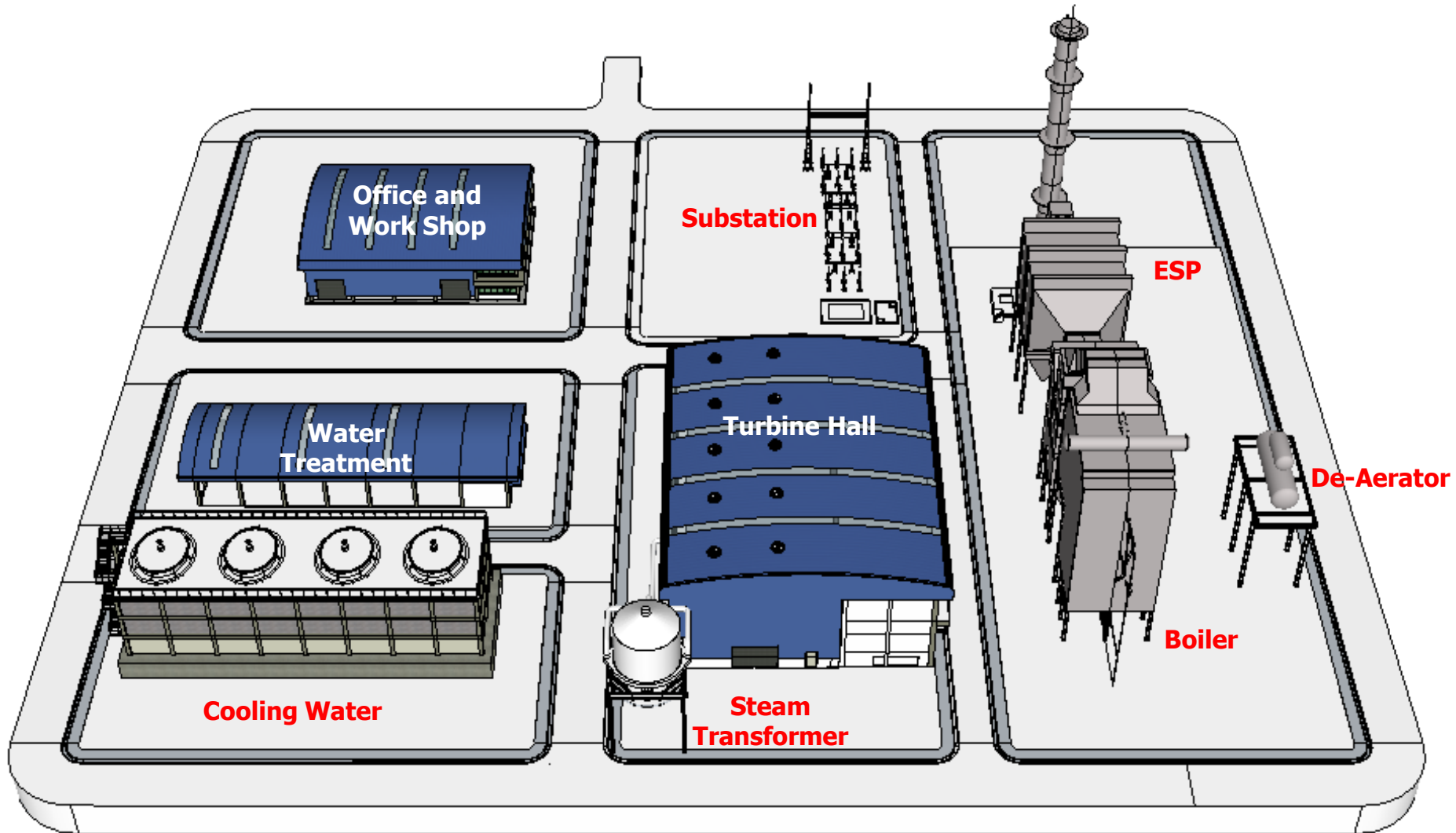
Electricity Production



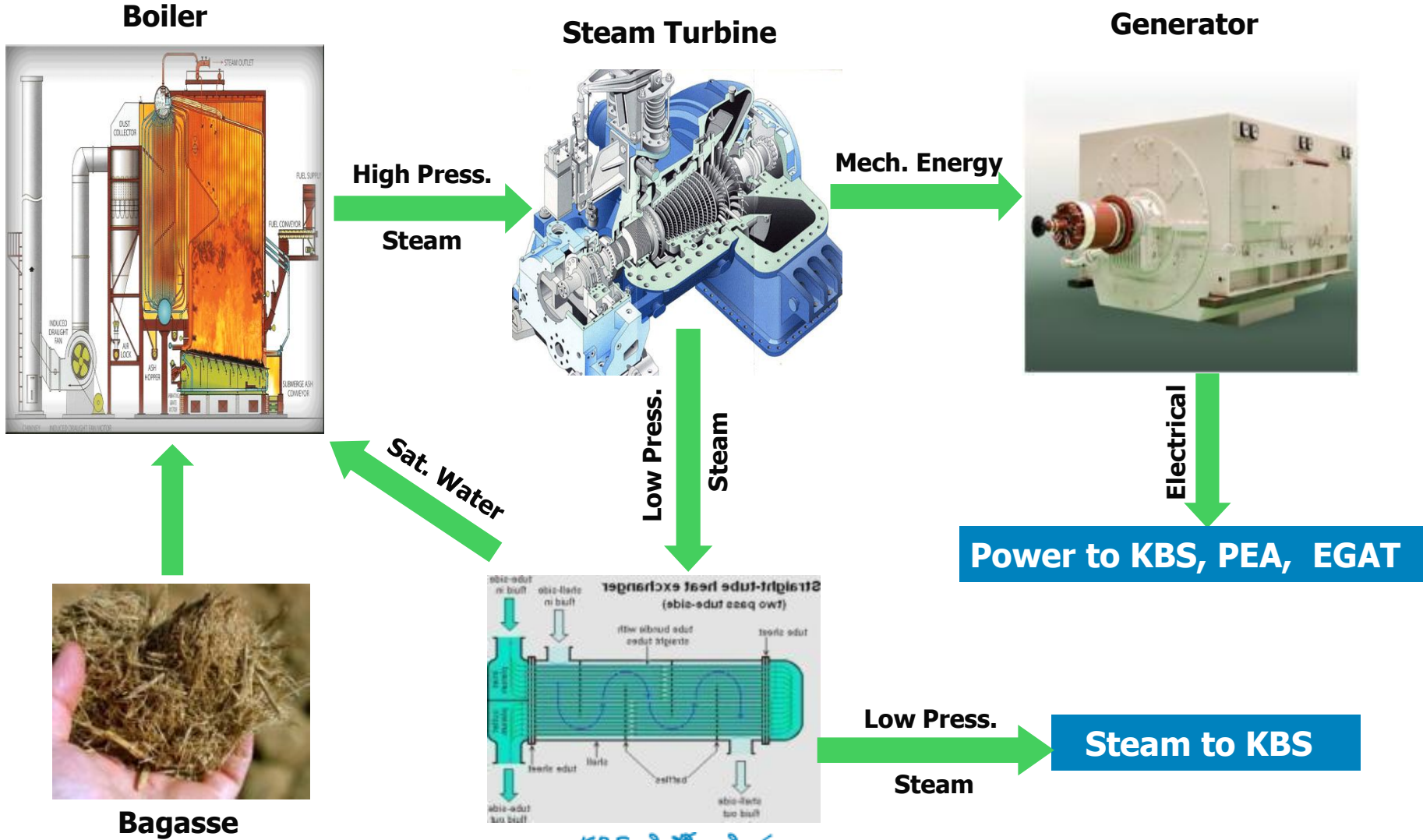
Key Machinery Specification

Existing KPP.1				
Machine	Capacity	Unit	Rate	Unit
Steam Turbine	15	MW	8	Tons Steam/MW
Boiler	120	Tons/Hr	2.2	Tons Steam/ Tons Bagasse
Bagasse Usage	55	Tons/Hr	1,309	Tons/day
Existing KBS				
Machine	Capacity	Unit	Rate	Unit
Steam Turbine	23	MW	10	Tons/MW
Boiler	340	Tons/Hr	2.2	Tons Steam/ Tons Bagasse
Bagasse Usage	155	Tons/Hr	3,709	Tons/day
New Project (KPP.2)				
Machine	Capacity	Unit	Rate	Unit
Steam Turbine	35	MW	4.7-4.9	Tons/MW
Boiler	165	Tons/Hr	2.5	Tons Steam/ Tons Bagasse
Bagasse Usage	66	Tons/Hr	1,584	Tons/day

New 35 MW Power Plant Lay Out



Power and Steam Generation Process

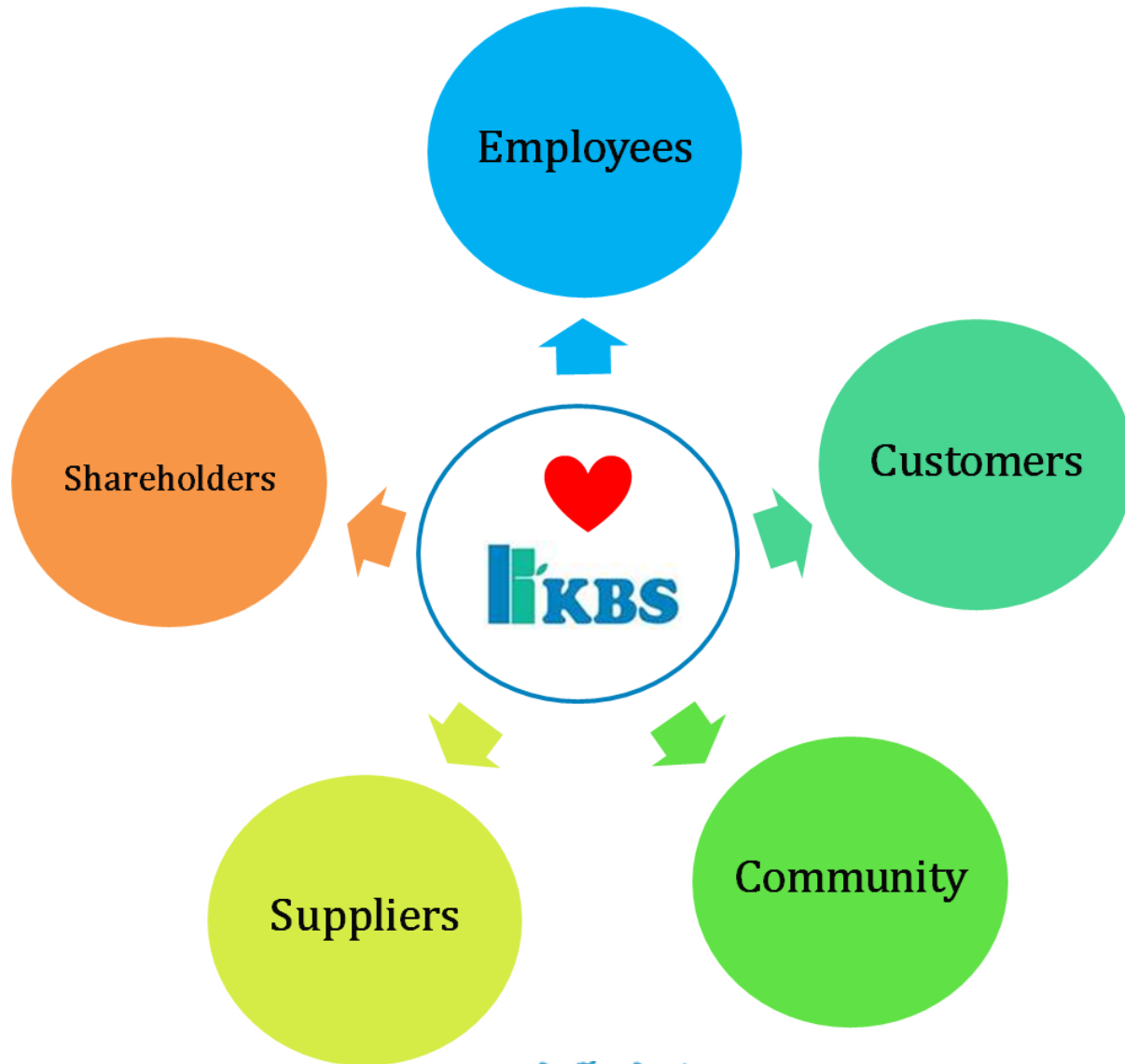


KBS កម្ពុជា ភ្នំពេញ



- I. **KBS Overview**
- II. **Sugar Production**
- III. **Power Plant Unit**
- IV. **Corporate Social Responsibility**

CSR Framework





พิธี มอบสื่อการศึกษา

“โครงการ Smile Library มอบหนังสือ มอบความรู้สู่โรงเรียน”



Nakhonratchasima FC (Official)

1 hr · 🌐

เคบีเอส ร่วมสวาทแคทมอบ ตู้หนังสือเพื่อการศึกษา ให้นักเรียนใน อ.ครบุรี

สโมสรนครราชสีมา มาสด้า เอฟซี ร่วมกับ บริษัท น้ำตาลครบุรี จำกัด(มหาชน) โดยนายอุทัย มิ่งขวัญ ผู้อำนวยการสโมสรและผู้จัดการทีม พร้อมด้วยนักเตะ สวาทแคท ร่วมมอบตู้หนังสือเพื่อการศึกษา ให้กับ ให้นักเรียนในพื้นที่ ต.จระเข้หิน อ.ครบุรี 8 โรงเรียน

โดยโครงการนี้ บริษัท น้ำตาลครบุรี จำกัด(มหาชน) ผู้สนับสนุนสโมสรได้จัดขึ้นมาเพื่อให้เด็กนักเรียนในพื้นที่ได้รับการอ่าน ซึ่งเป็นหนึ่งในกิจกรรมเพื่อตอบแทนสังคมให้กับชุมชนในพื้นที่ นอกเหนือจากการมอบทุนการศึกษา และเงินอุดหนุน ให้กับ โรงเรียน ซึ่งได้มอบมาตลอด

ทั้งนี้ นักเตะสวาทแคทที่ได้มาร่วมมอบตู้หนังสือเพื่อการศึกษา ประกอบด้วย ไชซ์ กัมพล ปฐมอรรฆย์กุล ลี ทัด ปอนด์ ณัฐวุฒิ ชะนะชาญ มาเล็ก ยาวาหาบ และ อธิบดี เอตรีรัตน์ โดยได้จัดมอบที่ โรงเรียนชุมชน จระเข้หิน อ.ครบุรี เมื่อเช้าวันที่ 4 กันยายน 2558



koratswatcatfc.com
f koratswatcatfc i koratswatcatfc t koratswatcatfc



พิธีมอบทุนการศึกษา “ คนดี คนเก่ง KBS ”





โครงการบำเพ็ญสาธารณะประโยชน์ให้กับชุมชน สร้างสะพานข้ามคลอง จระเข้หิน กับชาวบ้านทั้ง 4 หมู่





ร่วมกิจกรรมโครงการ “ปล่อยปลา - ปลุกหญ้าแฝก”





โครงการฝึกอบรมและแลกเปลี่ยนความรู้ด้านอ้อย “ชาวไร่สัญจร”



THANK YOU

THANK YOU

