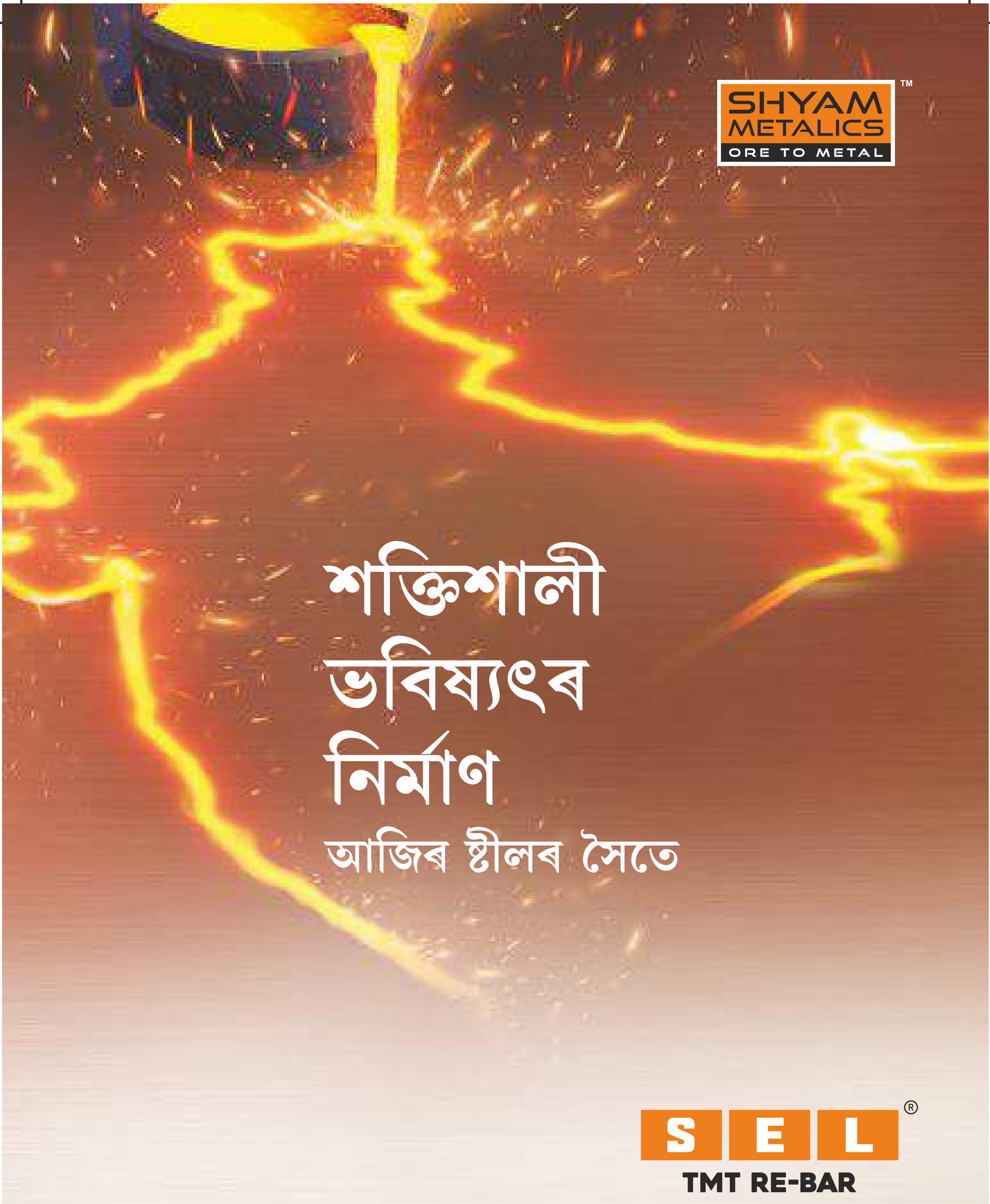
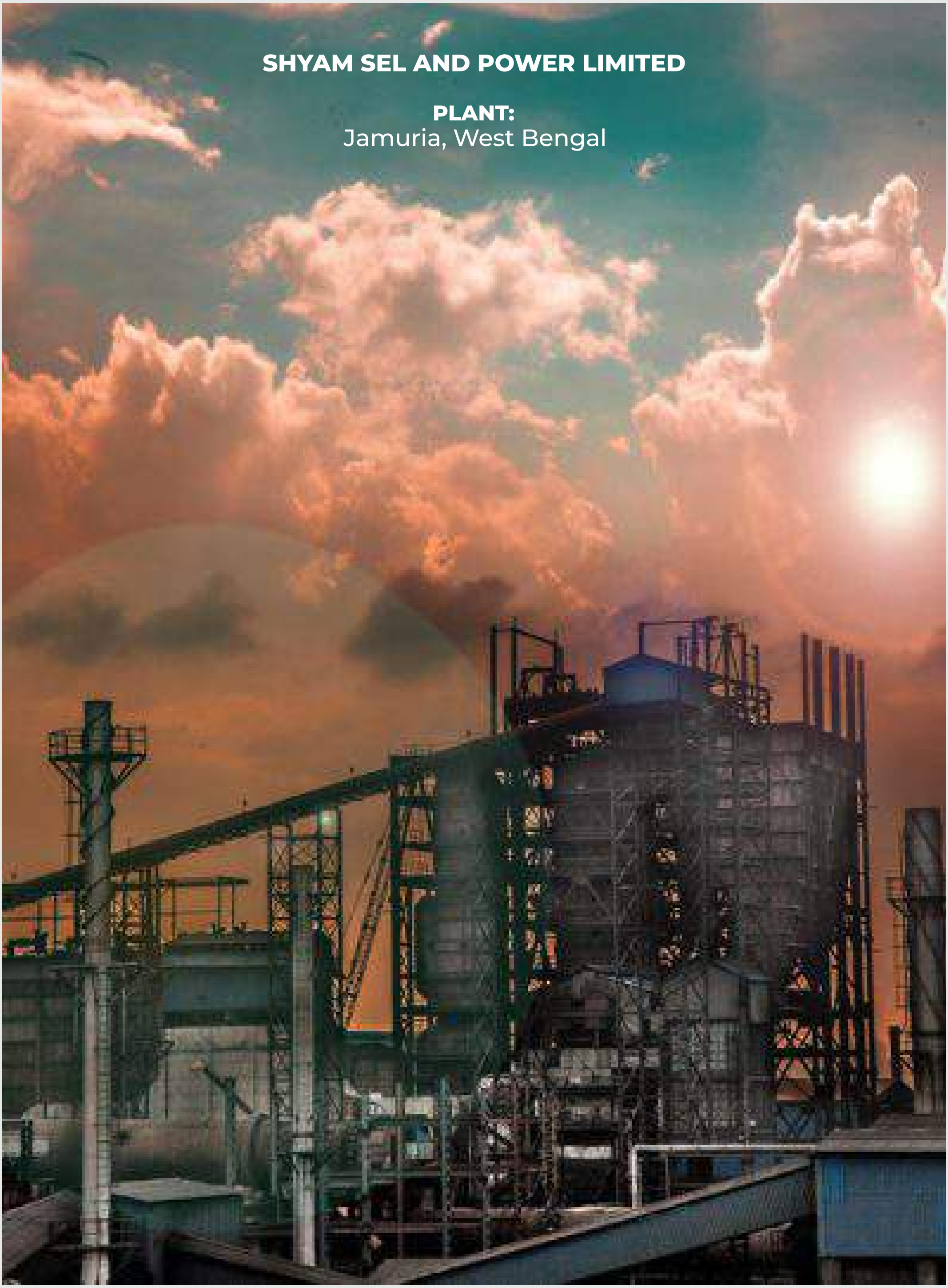


an INTEGRATED steel plant product


SHYAM SEL AND POWER LIMITED
PLANT:
Jamuria, West Bengal

শ্যাম মেটালিক্স: সংক্ষিপ্ত বিৱৰণ

1980 চনত শ্ৰী এম. পি. আগৰৱাল আৰু শ্ৰী বি. এল. আগৰৱালৰ প্ৰতিষ্ঠিত শ্যাম মেটালিক্স এটা অগ্ৰণী ইন্টিগ্ৰেটেড মেটাল প্ৰস্তুতকাৰক কোম্পানী*। কোম্পানীৰ প্ৰধান কাৰ্যালয় ভাৰতত অৱস্থিত আৰু এই সংস্থা প্ৰধানত লং ষ্টীল প্ৰ'ডাক্ট আৰু ফেৰ' এলয় তৈয়াৰ কৰে। বৰ্তমান শ্ৰী ব্ৰিজ ভূষণ আগৰৱাল আৰু শ্ৰী সঞ্জয় আগৰৱালৰ দক্ষ নেতৃত্বত, ইনষ্টল্ড ক্ষমতা ক্ষেত্ৰত ফেৰ' এলয় বৃহত্তম নিৰ্মাতাসকল মাজত আমি অন্যতম।

আমাৰ দু'টা ''অৰ টু মেটাল'' ইন্টিগ্ৰেটেড ষ্টীল প্ৰস্তুতকাৰক প্লেন্ট– প্ৰথমটো উড়িষ্যাৰ ছম্বলপুৰত আৰু আন এটা পশ্চিমবঙ্গৰ জামুৰিয়াত অৱস্থিত – ইয়াত কেপটিভ ৰেলৱে স্লাইডিং আৰু কেপটিভ পাৱাৰ, আইৰন পেলেটচ, স্পঞ্জ আইৰন, বিলেটচ, টিএমটি বাৰ, ৱেৰ ৰড, ষ্ট্ৰাকচাৰাল ষ্টীল আৰু ফেৰ' এলয়ৰ বাবে প্লেন্ট আছে। পশ্চিমবঙ্গৰ মঙ্গলপুৰত আমাৰ তৃতীয় প্লেন্টত স্পঞ্জ আইৰন আৰু ফেৰ' প্লেন্টৰ সৈতে কেপটিভ পাৱাৰ প্লেনটও আছে। 24 জুন 2021 চনত এনএচই আৰু বিএচই–ত শ্যাম মেটালিক্সক তালিকাভুক্ত কৰা হৈছে।

*(উৎস: CRISIL ৰিপ'ৰ্ট)

আমাৰ লক্ষ্য

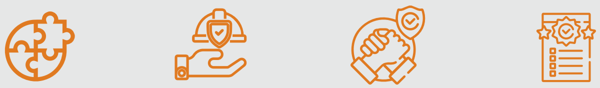
- উৎপাদন, অতুলনীয় পণ্য, উপযুক্ত কৰ্মপদ্ধতি আৰু ন্যায্য ব্যয়ৰ মাধ্যমত আমাৰ নিৰ্মাণ গতিবিধিক সুদৃঢ় কৰা
- কৰ্ম প্ৰণালী, মূল্যবোধ আৰু প্ৰযুক্তিৰ দ্বাৰা সৰ্বাধিক উৎকৃষ্টতা অৰ্জন কৰা
- সম্পদ, সম্পত্তি আৰু সামাজিক উন্নয়নৰ মাজত সৰ্বাধিক সামঞ্জস্যৰ দ্বাৰা স্থায়ী বিকাশ লাভ কৰা

আমাৰ দৃষ্টিভঙ্গি

ষ্টেকহ'ল্ডাৰ, গ্ৰাহক, কৰ্মী, বিনিয়োগকাৰী আৰু সমাজৰ বাবে মূল্যবোধ সৃষ্টিৰ উদ্দেশ্যে শিল্পৰ মাজত এটা সন্মানীয় আৰু প্ৰতিষ্ঠিত সুনাম অৰ্জন কৰা।

মূল্য সৃষ্টি + উদ্ভাৱনী প্ৰক্ৰিয়া + বৰ্ধিত ষ্টেকহ'ল্ডাৰসকলৰ অংশগ্ৰহণ + ভাল অৱসৰৰ নিৰন্তৰ সন্ধান

আমাৰ মূল্যবোধ



সততা | স্বত্ব | সহযোগীতা | অঙ্গীকাৰ

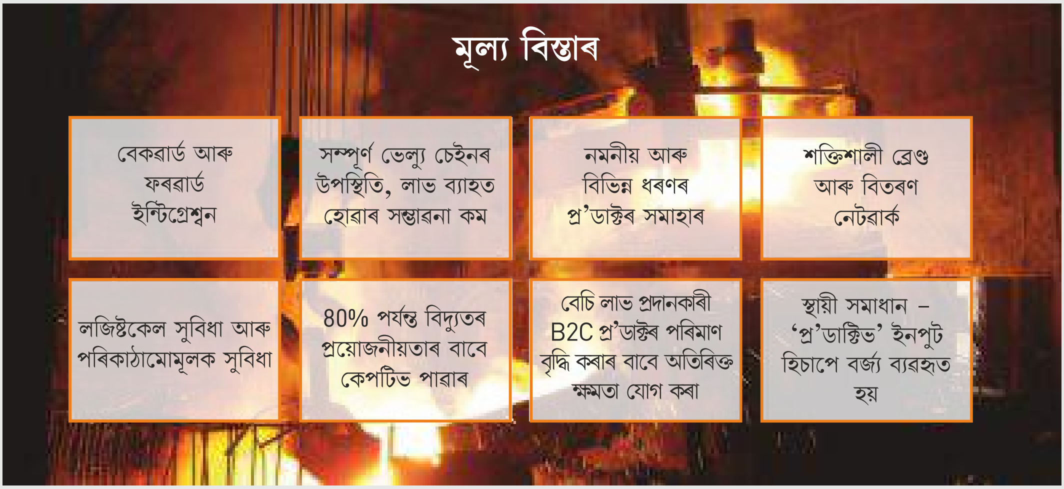
শ্যাম মেটালিক্স: সদায় উৎকৃষ্টতা প্ৰদান কৰে

- পূৰ্ব ভাৰতৰ অগ্ৰণী ইন্টিগ্ৰেটেড ষ্টীল আৰু ফেৰ' এলয় নিৰ্মাতা
- পেলেট ক্ষমতাৰ ক্ষেত্ৰত অগ্ৰণী সংস্থা, 4ৰ্থ বৃহত্তম স্পঞ্জ আইন নিৰ্মাতা
- ইন্টিগ্ৰেটেড মেটাল প্ৰস্তুতকাৰক কোম্পানী
- কেপটিভ ৰেলৰে চাইডিং-ৰ সৈতে ''অৰ টু মেটাল'' ইন্টিগ্ৰেটেড ষ্টীল প্লেন্ট পৰিচালনা কৰে
- খণিজ সমৃদ্ধ এলাকা, ৰাষ্ট্ৰীয় পথ আৰু বন্দৰৰ নিকট অৱস্থিত প্লেন্ট

5.71 MTPA — সন্মিলীত উৎপাদন ক্ষমতা

পাৱাৰৰ 80% — কেপটিভ প্লেন্টৰ পৰা সংগৃহীত

11,457 — কৰ্মীৰ সংখ্যা



মূল্য বিস্তাৰ

- বেকৱাৰ্ড আৰু ফৰৱাৰ্ড ইন্টিগ্ৰেশ্যন
- সম্পূৰ্ণ ভেল্যু চেইনৰ উপস্থিতি, লাভ ব্যাহত হোৱাৰ সম্ভাৱনা কম
- নমনীয় আৰু বিভিন্ন ধৰণৰ প্ৰ'ডাক্টৰ সমাহাৰ
- শক্তিশালী ব্ৰেণ্ড আৰু বিতৰণ নেটৱাৰ্ক
- লজিষ্টিকেল সুবিধা আৰু পৰিকাঠামোমূলক সুবিধা
- 80% পৰ্যন্ত বিদ্যুতৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বাবে কেপটিভ পাৱাৰ
- বেচি লাভ প্ৰদানকাৰী B2C প্ৰ'ডাক্টৰ পৰিমাণ বৃদ্ধি কৰাৰ বাবে অতিৰিক্ত ক্ষমতা যোগ কৰা
- স্থায়ী সমাধান – 'প্ৰ'ডাক্টিভ' ইনপুট হিচাপে বৰ্জ্য ব্যৱহৃত হয়

প্ৰ'ডাক্টৰ শ্ৰেণী

ষ্ট্ৰাকচাৰাল প্ৰ'ডাক্টসমূহ হ'ল বিশেষ আকৃতিৰ হট ৰ'ল্ড প্ৰ'ডাক্ট যেনে ৰাউণ্ড, এঙ্গেল, চেনেল আৰু বীম।

আমি কেৱলমাত্ৰ ষ্টেণ্ডাৰ্ড আকৃতিৰ ষ্ট্ৰাকচাৰাল তৈয়াৰ নকৰো, ইয়াৰ লগতে দ্ৰুত গতিত আৰু সুলভ মূল্যত, **নিৰ্দিষ্ট ব্যৱহাৰৰ বাবে কাষ্ট'মাইজড প্ৰ'ডাক্টও** তৈয়াৰ কৰো।

টিএমটি বাৰ হ'ল উচ্চ-শক্তিৰ ৰিইনফোৰ্সড বাৰ, যাৰ বাহিৰৰ ক'ৰ কঠিন হয় আৰু ভিতৰৰ ক'ৰ কোমল হয়।

আমাৰ প্ৰ'ডাক্ট সম্পূৰ্ণ ষ্টীল ভেল্যু চেইনত আমাৰ ওচৰত বিস্তৃত ৰেঞ্জৰ প্ৰ'ডাক্ট আছে

আইৰন পেলেটচ

- 2.4 MTPA-ৰ ক্ষমতা

স্পঞ্জ আইৰন

- 1.39 MTPA-ৰ ক্ষমতা
- ভাৰতৰ প্ৰধান 3টা প্ৰস্তুতকাৰকসকলৰ মাজত অন্যতম

বিলেটচ

- 0.89 MTPA-ৰ ক্ষমতা
- IS: 2830 : 2012 লাইচেঞ্চ–প্ৰাপ্ত

টিএমটি বাৰ

- 0.67 MTPA-ৰ ক্ষমতা
- IS: 1786 : 2008 লাইচেঞ্চ–প্ৰাপ্ত (HSDS টিএমটি বাৰৰ বাবে)

ষ্ট্ৰাকচাৰাল ষ্টীল

- 0.12 MTPA টনৰ ক্ষমতা
- IS: 2062 : 2011 লাইচেঞ্চ–প্ৰাপ্ত

ৱেৰ ৰড

- 0.67 MTPA–ৰ ক্ষমতা

পাৱাৰ

- 211 MW কেপটিভ পাৱাৰ প্লেন্ট

ফেৰ' এলয়

- 0.20 MTPA–ৰ ক্ষমতা
- গ্ৰুপ স্তৰত ভাৰতৰ ভিতৰত বৃহত্তম প্ৰস্তুতকাৰক

এলুমিনিয়াম ফয়েল

- 0.04 MTPA–ৰ ক্ষমতা

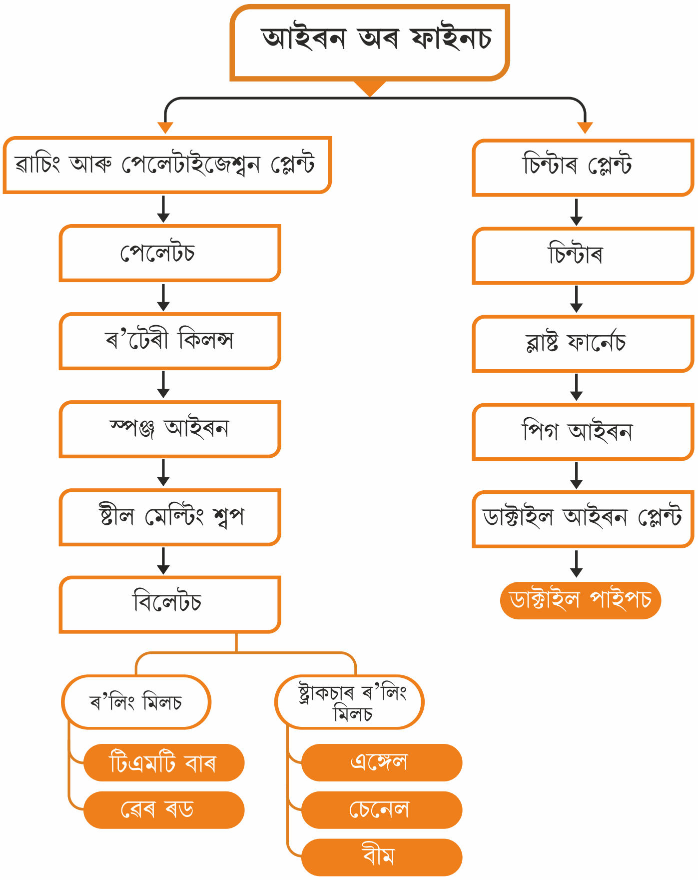
টিএমটি আকৃতিৰ বৈশিষ্টতা

আকৃতি	ক'ৰ ব্যাস (সমান্তৰ মধ্যক)	বাহিৰৰ ব্যাস (সমান্তৰ মধ্যক)	দৈৰ্ঘ্য (সমান্তৰ মধ্যক)	ওজন পিচ (সমান্তৰ/মধ্যক)	পিচ, বাণ্ডিলত
Φ 8 MM	7.0	8.0	12 MTR.	54 KG.	12
Φ 10 MM	9.1	10.0	12 MTR.	54 KG.	8
Φ 12 MM	11.0	11.7	12 MTR.	54 KG.	5
Φ 16 MM	14.9	16.0	12 MTR.	54 KG.	3
Φ 20 MM	19.2	22.0	12 MTR.	90 KG.	3
Φ 25 MM	23.7	28.0	12 MTR.	90 KG.	2
Φ 32 MM	30.6	34.0	12 MTR.	75 KG.	1

নিৰ্মাণ ইউনিট

জামুৰিয়া, পশ্চিম বৰ্ধমান, পশ্চিমবঙ্গ | ক্ষমতা – 2.71 MTA
ৰেঙ্গালি, ছম্বলপুৰ, উড়িষ্যা | ক্ষমতা – 2.90 MTA
মঙ্গলপুৰ | ক্ষমতা – 0.10 MTPA

ইন্টিগ্ৰেটেড অপাৰেশ্বন প্ৰক্ৰিয়া



গুণমাণৰ নিশ্চয়তা

আমাৰ দ্বাৰা অনুসৰণৰ প্ৰক্ৰিয়া আৰু তৈয়াৰ কৰা প্ৰ'ডাক্টৰ ভিতৰত আমি গুণমাণৰ উৎকৃষ্টাতাৰ উপৰত বিশ্বাস কৰোঁ। আমাৰ প্ৰাপ্ত প্ৰমাণপত্ৰসমূহো সেয়াই প্ৰমাণ কৰে।

আমাৰ ইন্টিগ্ৰেটেড ষ্টীল প্লেন্ট জাৰ্মান থাৰ্মেক্স 'ক'য়েঞ্চিং চিষ্টমৰ মাজত 100% বিশুদ্ধ ষ্টীল নিৰ্মাণ নিশ্চিত কৰা হয়।

1. QMS-ৰ বাবে ISO 9001 : 2015 2. EMS-ৰ বাবে ISO 14001 : 2015 3. OHSAS 18001 : 2007 4. RITES

আমাৰ যাত্ৰা

1991

শ্যাম এচইএল আৰু পাৱাৰ প্লেন্টৰ স্থাপনা

2002

মঙ্গলপুৰ প্লেন্ট

0.06 MTPA ক্ষমতাৰ সৈতে স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্টৰ বাণিজ্যিক উৎপাদন আৰম্ভ হৈছে

2013

চম্বলপুৰ প্লেন্ট

0.3 MTPA -ৰ ক্ষমতাৰ সৈতে সকলো স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্টৰ বাণিজ্যিক উৎপাদন আৰম্ভ কৰা হয়

জামুৰিয়া প্লেন্ট

- 0.59 MTPA-ৰ ক্ষমতাৰ সৈতে আইৰন পেলেট প্লেন্ট আৰু বিলেট, স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্টৰ বাণিজ্যিক উৎপাদন
- স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্টৰ ক্ষমতা বিস্তাৰ কৰা হৈছে

2014

ফেৰ' এলয় প্ৰ'ডাক্ট আৰু স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্টৰ ক্ষমতা 0.13 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি কৰা হৈছে

কেপটিভ ৰেলৱে চাইডিং-ৰ স্থাপনা

2015

কেপটিভ ৰেলৱে চাইডিং অপাৰেশ্বন সক্ৰিয় কৰা হৈছে

- আন এটা কেপটিভ পাৱাৰ প্লেন্ট আৰম্ভ কৰা হৈছে
- স্পঞ্জ আইৰন প্লেন্ট, বিলেটৰ ক্ষমতা 0.38 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি কৰা হৈছে আৰু ফেৰ' এলয় প্ৰ'ডাক্টৰ ক্ষমতা 9 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি কৰা হৈছে

2016

বিলেটৰ সন্মিলীত ক্ষমতা 0.27 MTPA লৈকে বৃদ্ধি কৰা হৈছে

আইৰন পেলেট প্লেন্ট আৰু বিলেট প্লেন্টৰ ক্ষমতা 0.80 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি কৰা হৈছে

2017

- আইৰন এবং বিলেট প্লেন্টৰ ক্ষমতা 0.96 MTPA লৈকে বিস্তাৰ কৰা হৈছে
- সকলো ইন্টাৰমিডিয়েটেড প্ৰ'ডাক্টৰ সৈতে বাৰ্ষিক ক্ষমতা 2.90 MTPA পাইছে গৈ

2019

স্পঞ্জ আইৰন, বিলেট, টিএমটি আৰু ৱেৰ ৰড-ৰ ক্ষমতা 1.81 MTPA লৈকে বৃদ্ধি কৰা হৈছে

- স্পঞ্জ আইৰন, বিলেট, লং প্ৰ'ডাক্ট ফেৰ' এলয় প্ৰ'ডাক্টৰ ক্ষমতা 1.09 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি কৰা হৈছে
- 94 MW লৈকে কেপটিভ পাৱাৰৰ ক্ষমতা বিস্তাৰ কৰা হৈছে

2020

- পেলেটৰ ক্ষমতা 1.2 MTPAও লৈকে বৃদ্ধি কৰা হৈছে
- কেপটিভ পাৱাৰ প্লেন্টৰ ক্ষমতা 118 MW লৈকে বৃদ্ধি কৰা হৈছে

- পেলেটচ, স্পঞ্জ আইৰন, বিলেটচ লং প্ৰ'ডাক্টৰ ক্ষমতা 2.64 MTPA পৰ্যন্ত অধিক উন্নত কৰা হৈছে
- সন্মিলীত বাৰ্ষিক ক্ষমতা ~5.71 MTPA পৰ্যন্ত পাইছে গৈ

2021

- টিএমটি ৱেৰ আৰু ৱেৰ ৰড-ৰ ক্ষমতা অধিক বৃদ্ধি কৰা হৈছে
- সকলো ইন্টাৰমিডিয়েট প্ৰ'ডাক্টৰ সৈতে বাৰ্ষিক ক্ষমতা 5.71 MTPA পৰ্যন্ত বৃদ্ধি পাইছে

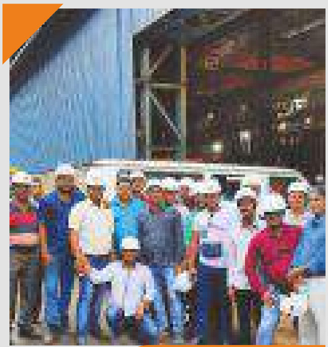
MN মানে মিলিয়ন

ডিলাৰ সেৱা

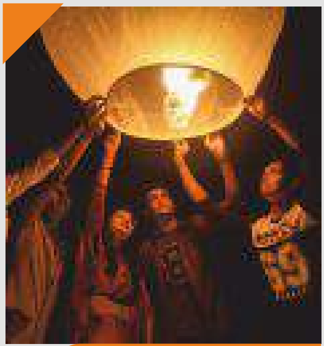
পৰিয়ালৰ ভ্ৰমণ

স্কীম আৰু ইনচেন্টিভ

ডিলাৰ কনফাৰেন্স



প্লেন্ট পৰিদৰ্শন



উৎসব উদযাপন

ইনফ্লুয়েন্সাসকলৰ সৈতে যোগাযোগ

চিএচআৰ উদ্যোগ

SHYAM METALICS™
ORE TO METAL
CARES

গ্ৰাম্য শিক্ষা

গ্ৰাম্য স্বাস্থ্য পৰীক্ষা

স্বাস্থ্য সেৱা সম্বন্ধীয় উদ্যোগ

প্ৰকৃতিৰ সংৰক্ষণত আমাৰ অৱদান

মহিলাসকলৰ সৱলীকৰণ

প্ৰবীণ নাগৰিকসকলৰ সেৱা

আমাৰ মূল্যবাণ অংশীদাৰ

RDSO

MILITARY ENGINEERING SERVICE (MES)

Public Health Engineering Department

ITCem

RITES

HCC

ENGINEERS INDIA LIMITED

PWD

Shapoorji Pallonji

PWD

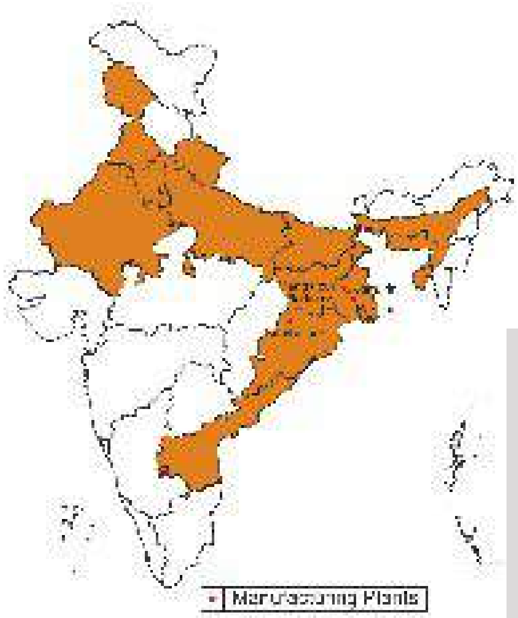
BHEL

আন্তৰ্জাতিক নেটৱাৰ্ক

মাৰ্কিন যুক্তৰাষ্ট্ৰ, ইটালি, ডুবাই, ওমান, দক্ষিণ কোৰিয়া, তাইৱান, চীন, ভিয়েতনাম, বাংলাদেশ, নেপাল আৰু মায়ানমাৰত আমাৰ আন্তৰ্জাতিক গ্ৰাহকসকলৰ ওচৰতো আমি প্ৰ'ডাক্ট ৰপ্তানী কৰো।

নিজৰ আন্তৰ্জাতিক নেটৱাৰ্কৰ বাবে কোম্পানী গৰ্বিত আৰু তেওঁলোকক সদায় শ্ৰেষ্ঠ সামগ্ৰী প্ৰদান কৰাৰ প্ৰয়াস কৰো।

আমাৰ ডিষ্ট্ৰিবিউশ্বন নেটৱাৰ্ক



- পশ্চিমবঙ্গ
- উড়িষ্যা
- বিহাৰ
- ঝাৰখণ্ড
- ত্ৰিপুৰা
- অসম
- মেঘালয়
- ৰাজস্থান
- ইউপি
- হৰিয়াণা
- অন্ধ্ৰ প্ৰদেশ
- পাঞ্জাব
- উত্তৰাখণ্ড
- জম্মু

SHYAM METALICS AND ENERGY LIMITED

PLANT:
Sambalpur, Odisha

শ্যাম মেটালিক্সত আমি আমাৰ উৎকৃষ্ট ব্যৱসায়ৰ পদ্ধতি, দ্ৰুত উন্নতিৰ গতিপথ আৰু
অঙ্গীকাৰবদ্ধ কৰ্মীসকলৰ সৈতে এটা উন্নত ভবিষ্যৎ নিশ্চিত কৰিছো

ভাৰ্জিন লৌহ আকৰিক দ্বাৰা তৈয়াৰ কৰা বিশুদ্ধ ষ্টীল, আমাৰ গুণমাণ সম্পন্ন প্ৰ'ডাক্টৰ সৈতে আকৰিকৰ পৰা ধাতুৰ প্ৰতিটো প্ৰক্ৰিয়া, অঙ্গীকাৰবদ্ধ সেৱা, গ্ৰাহকৰ প্ৰতি বিশেষ গুৰুত্ব, মাইলফলক অৰ্জন আৰু সন্তুষ্ট গ্ৰাহকৰ সৈতে উন্নত ভবিষ্যত নিৰ্মাণৰ বাবে আমাৰ সৈতে যুক্ত হওঁক।

SHYAM METALICS™
ORE TO METAL

বিশ্বকৰ্মা বিল্ডিং, নৰ্থ ইষ্ট ব্লক, প্ৰথম আৰু দ্বিতীয় মহলা
86চি তপচিয়া ৰ'ড, কলকাতা–700 046, পশ্চিমবঙ্গ

1800 202 2233 (ট'ল ফ্ৰী)

follow us on | www.shyammetalics.com