



Ի ՄԱՍԻՆ :

Պողպատի արդյունաբերությունը զարգանում է էներգիայով հարուստ և երկաթով հարուստ տարածաշրջաններում, ինչպիսիք են Մերձավոր Արևելքը և Իրանը: Հաշվի առնելով մեր երկրի հարաբերական առավելությունը և ազգային տնտեսական աճի անհրաժեշտությունը, կարչոր է հասնել պողպատի արդյունաբերության զարգացման ազգային ծրագրերի նպատակներին: Որպես պողպատի համապարփակ ազգային նախագծի մաս, Պարսից ծոցի Saba Steel ընկերությունը Իրանում սպունգային երկաթի առաջատար արտադրողն է՝ 1,500,000 տոննա անվանական հզորությամբ: Սա ինարավորություն կտա մեր երկրին բավարարել տարեկան տնտեսական աճի պահանջները և նշանակալի դիրքեր հաստատել պողպատի տարածաշրջանային և համաշխարհային շուկայում Ողջ աշխարհում բրիկետ արտադրողների թիվը սահմանափակ է, և Saba Steel-ը ճանաչված է որպես պողպատի ակնավոր ընկերություններից մեկը, որը կենտրոնանում է արտահանման վրա: Փաստորեն, այն բրիկետների համաշխարհային առաջատար արտահանողների եռյակում է, որի արտադրության 50%-ը հատկացված է արտահանմանը: Պարսից ծոցի հանքարդյունաբերության և մետաղական արդյունաբերության հատուկ տնտեսական գոտում գտնվող Persian Gulf Saba Steel ընկերությունը ծառայում է որպես հողօգտագործման մանրակրկիտ պլանավորման նշանավոր օրինակ և երկրում հանքարդյունաբերության և մետաղական արդյունաբերության համար հարմար վայր: Saba Steel-ն ունի հեշտ մուտք դեպի նավահանգստային նավահանգիստ Պարսից ծոցի հատուկ գոտում իր տեղակայման միջոցով՝ ստեղծելով հատուկ պայմաններ այս ընկերության արտահանումը հեշտացնելու համար: Այս ընկերությունն ունի բարենպաստ պայմաններ հումքի հայթայթման համար, քանի որ ռազմավարական դիրքում գտնվում է երկաթի հանքերի մոտ: Մանրակրկիտ պլանավորմամբ՝ Saba Steel-ն ակտիվորեն առաջ է ընթանում զարգացման ծրագրերի իրականացման ուղղությամբ: Այս ջանքերը ներառում են լայնածավալ աշխատատեղերի ստեղծում, ամբողջ արտադրական հզորությունների իրականացում և ընկերության գործունեության ընդլայնում դեպի պողպատի հալման և պողպատի արտադրության գործընթացներ: Այս նպատակը կիրականացվի Saba Steel-ի բնիկ և երիտասարդ տաղանդներից բաղկացած հմուտ և մոտիվացված աշխատուժի նվիրված ջանքերի շնորհիվ:

»» **Գործարանային բնութագրում**
Մեզա մոդուլ Սպունգ երկաթ

ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ ՄԵԶԱ ՄՈԴՈՒԼ ՍՊՈՆԳ ԵՐԿԱԹ

Ծրագրի կապալառու՝ Iran International
Ինժեներական ընկերություն (IRITEC)

Հաիագործման ամսաթիվը
(2016)

մեկնարկի ամսաթիվը
(2009)

Խմ 42000. Բետոնի կառուցվածքի ծավալը.

Տեխնոլոգիա՝ MIDREX

Արտադրանք՝ HBI - HDRI

Հումք՝ երկաթի
հանքաքարի պալետներ

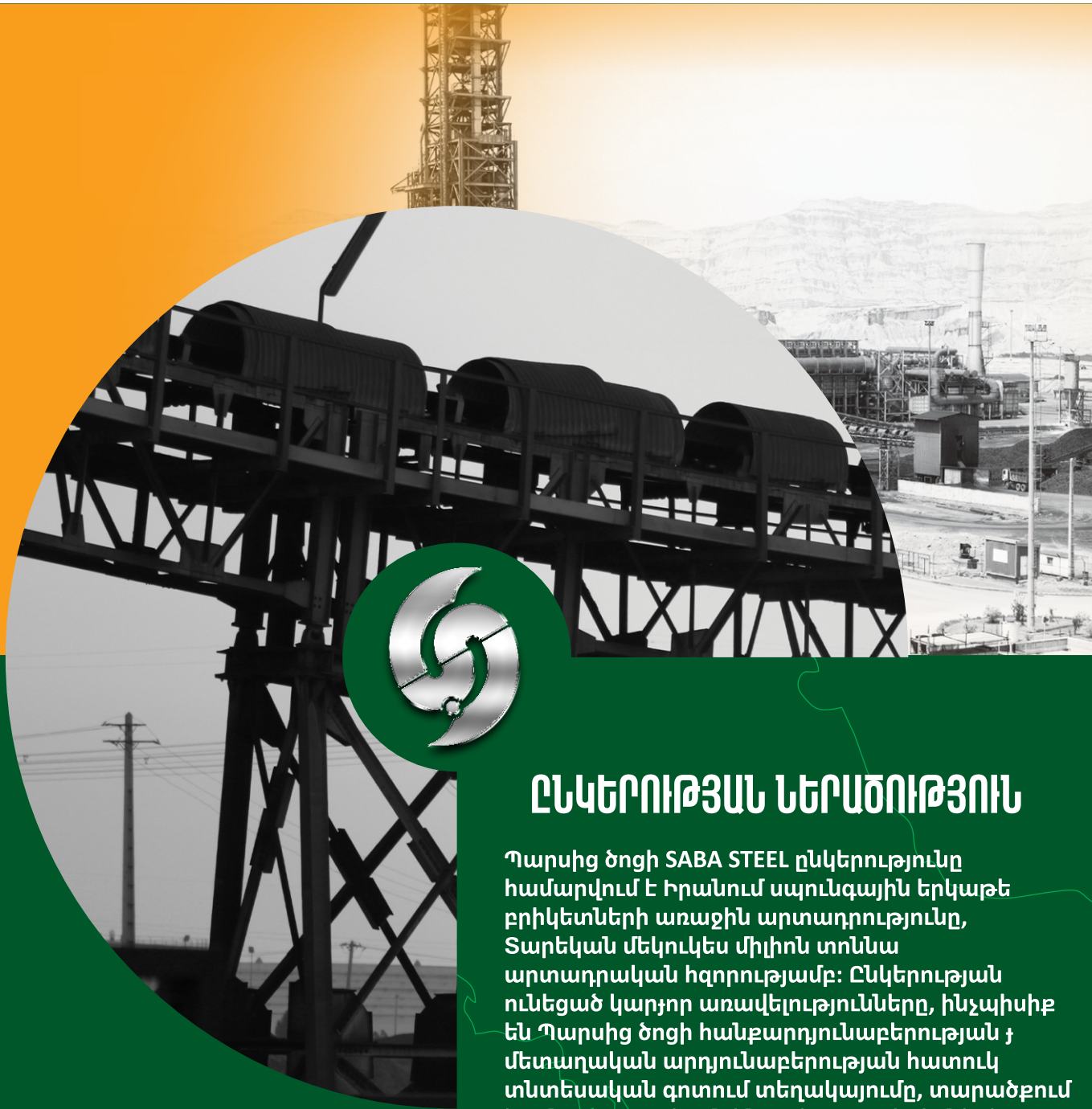
Տարողությունը՝ 1,5 միլիոն
տոննա տարեկան

Սարքավորման քաշը՝
19,574 տոննա

Մետաղական շրջանակի
Քաշը՝ 8,133 տոննա

Պեղումների ծավալը՝ 1,600,000 բառակուսի մետր

SABA
STEEL



ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆ ՆԵՐՄԾՈՒԹՅՈՒՆ

Պարսից ծոցի SABA STEEL ընկերությունը համարվում է Իրանում սպունգային երկաթ բրիկետների առաջին արտադրությունը, Տարեկան մեկուկես միլիոն տոննա արտադրական հզորությամբ: Ընկերության ունեցած կարգոր առավելությունները, ինչպիսիք են Պարսից ծոցի հանքարդյունաբերության և մետաղական արդյունաբերության հատուկ տնտեսական գոտում տեղակայումը, տարածքում համապատասխան ենթակառուցվածքների օգտագործումը, երկաթուղիներին հարչանությունը, երկրի կարգոր նավահանգիստները և միջազգային ջրերը, ավտոմոբիլային տրանսպորտային միջոցների առկայությունը: և երկաթի հանքերի և գնդիկավորող գործարանների մոտ գտնվելը, այն բարձրացրել է մեր երկրի համար պողպատի արդյունաբերության ռազմավարական արտադրողի կարգավիճակի:



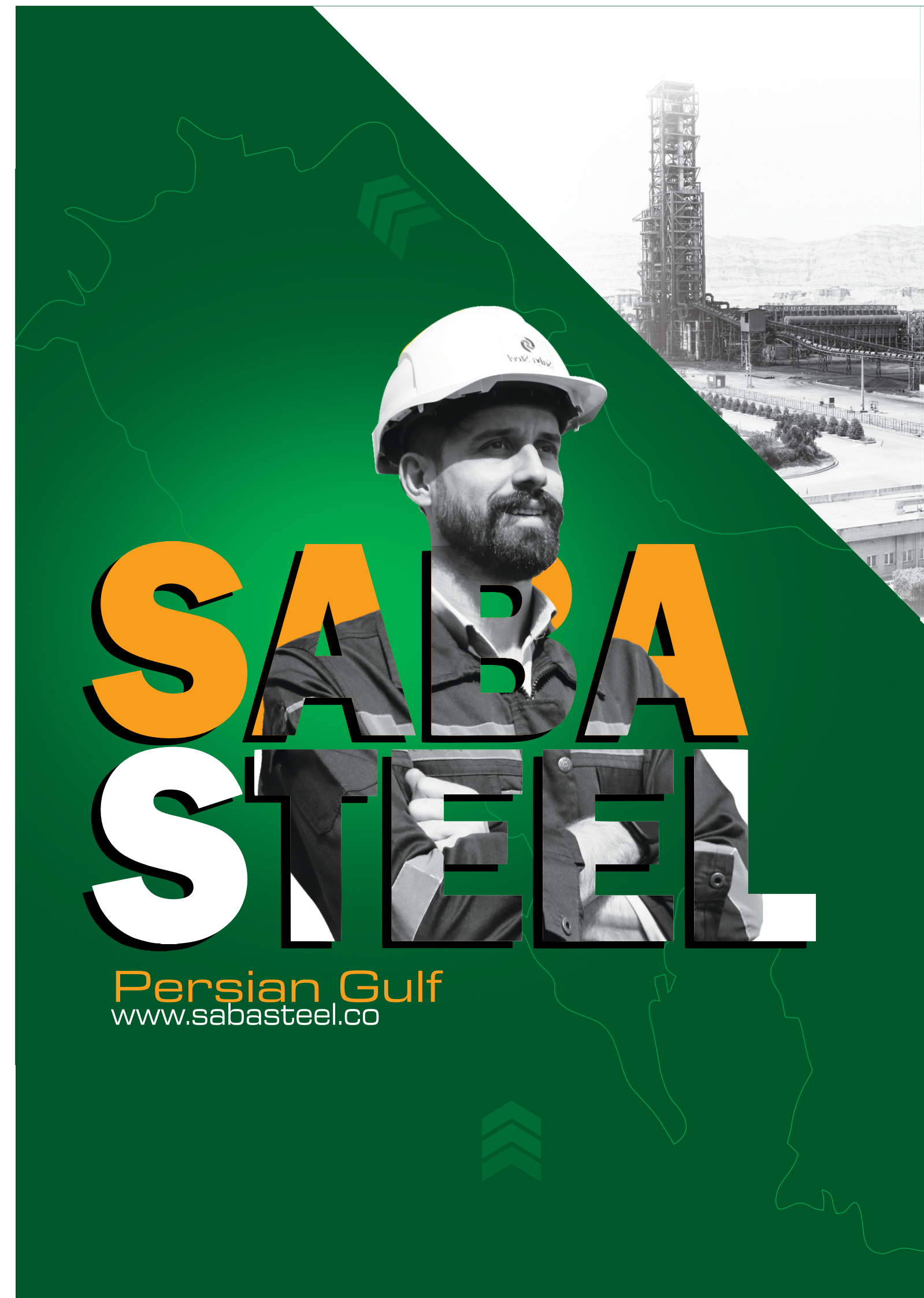
ԱՐՏԱՐԱՆՔԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՈՒՄ HBI ԱՐՏԱՐԱՆՔԻ ՍՈՍՎԵԼՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

- HBI-ի առավելությունները
- Ամբողջ DRI-ի օգտագործումը
- Ինքնաբռնական բացակայություն
- Անվտանգ տրանսպորտ
- Նվազեցնելով առաքման ռիսկը
- Բացօթյա տարածքում պահեստավորման ընթացքում գերտաքացման նվազագույն ռիսկը
- Հարունական լիցքավորման հնարավորություն EAF-ում
- Չամբյուղի լիցքավորման հնարավորությունը EAF-ում
- EAF-ում լիցքավորելու նախնական տաքացման հնարավորություն

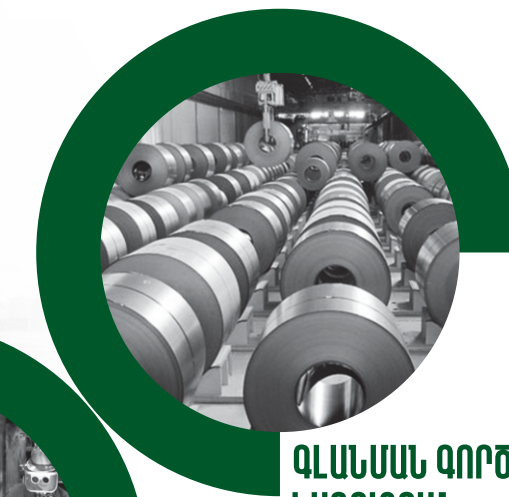
ԱՊՐԱՆՔԻ ՆԵՐՄԾՈՒԹՅՈՒՆ

Fe total: 87±1%	s: max 0.01%
Fe metallic: 79+1%	Apparent density (kg/m3): 4.5-5
Metallization:min90%	P: max0.05%
Carbon:0.8-1.5%	Bulk density (kg/m3): 2400-2500
Gangue:6.5%	Size(mm): 144*54*35





ՋԱՐԳԱՑՄԱՆ ԾՐԱԳՐԵՐԸ



ՋԼԱՆՄԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՅՈՒՄ

Անխափան խողովակների և ծանր հատվածների արտադրության համար շարժակազմի գործարանի կառուցում



ՊՈՂՊԱՏԱՄԱԿՄԱՆ ԵՎ ԶՈՒՆՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԻ

պողպատե սալիկների և պողպատե սալերի արտադրության համար պողպատամշակման և ձուլման ձեռնարկության հիմնում:



ՄՊՈՒՆԳ ԵՐԿԱԹԻ ՄԻԱՎՈՐ

իզոթրոպությունը լրացնելու համար սպունգային երկաթի նոր ագրեգատների կառուցում





ՊԼԱՆԻ ԻՐԱՎԱՆՑՄԱՆ ԱՈՍՎԵԼՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՆ ՈՒ ՈՒԺԵՂ ԿՈՂՄԵՐԸ ՊՄՐՄԻՖ ԾՈՔԻ ՀԱՆՔԱՐՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՄԵՏԱՐԱՍԿԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏՈՒՎ ՏԵՏԵՍԱԿԱՆ ՓՈՏՈՒՄ

Ներկայությունը ռազմավարական վայրերից մեկում (Յորմոգի Նեղուց), որը հեշտ մուտք ունի դեպի միջազգային ջրեր

երկաթուղային ենթակառուցվածքի առկայությունը, Ներառյալ երկու հիմնական երկաթուղային գծեր՝ ֆինանսական մատակարարման հատուկ մանևրային կայանով

ամփացիոն ենթակառուցվածքի առկայությունը, Ներառյալ Բանդար Աբասի միջազգային օդանավակայանների հեշտ մուտքը:

ծովային ենթակառուցվածքների առկայությունը, Ներառյալ օգտակար հանածոների արտահանման համար բեռնման և բեռնաթափման նավահանգիստները

Տարածաշրջանում աղազերծման կայանների

շարունակական զազամատակարարման հնարավորություն յոթերորդ ազգային խողովակաշարից, որը հայտնի է որպես խաղաղության խողովակաշար

Բանդար Աբասի 1200 մեգավատ հզորությամբ էլեկտրակայանի հարևանությամբ



SABA STEEL

Persian Gulf

www.sebasteel.co





« SABA STEEL-ի ԶԱՐԳԱՅՍԱՆ ԾՐԱԳԻՐ ՊԱՐՄԻՑ ԾՈՅԻ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

1. 1,76 մլն տոննա տաք բրիկետավորված երկաթի (HBI) տարեկան արտադրական հզորությամբ թիվ 2 ուղղակի կրճատման բլոկի կառուցում (Շահագործման սկիզբ՝ 2026 թ.):

2. Պողպատի արտադրության 1 շարունակական գլանվաճեի 1-ին փուլի կառուցում՝ 1,5 մլն տոննա թիթեղ արտադրական հզորությամբ (Շահագործման սկիզբ՝ 2028 թ.):

3. Պողպատի պատրաստման 1 շարունակական գլանման 2-րդ փուլի կառուցում 1,5 մլն տոննա թիթեղ արտադրական հզորությամբ (Շահագործման սկիզբ՝ 2031 թ.):



www.sabasteel.co

