#ô Š 2 d#ô j a ' Ë 9L€ œ (' +e6„ ×N©-

"j U 7 Aô óPÂ l Û €

*Aî … } Ö #ô Š 2 d#ô j a ' Ë 9L€ œ (

5F f … } Ö #ô ŠK& ` 0; ØB 9L€ œ (

2021 ¤ 3 8

ᵹ ﳋ ﳒ Ç ﳆ ﱣ ﲡ ﳵ S

[redacted]

[redacted]	П ﲥ Ⴗ ت ﲧ ط ˜ ṵ ﳇ ط ɜ ı Ψ	ﲖ Ṯ Ƙ ɯ c	Ⴗ ت
[redacted]	ǀ ǀ ﲪ ﲤ	ﲖ Ṯ Ƙ ẫ Ⱶ	ṷ ط ث Ʊ 3 Ʋ
[redacted]	̈Օ ᾰ ﲼ	ﲢ Ⴗ ﳒ ﳋ ﲗ ﳛ c ᵋ ت	ᵹ ت б ﲗ ᶐ ﳋ ﲩ ﳒ Ⴗ ﲢ c ᵋ ت
[redacted]		ث	
[redacted]	ع ﻋ		
Ṯ [redacted]	ﳒ Ⴗ ﲢ ᵋ Ѣ	[redacted] ᴧ	
		[redacted] ̉ b	
		[redacted] Ⴗ ﲢ ɏ	
		[redacted] ᴧ	
		[redacted] ἐ Ḣ ᴧ	
		[redacted] Ḡ ḵ ᴧ	
[redacted]	Ṯ Ƙ ﲠ	[redacted] ﳋ ٔ ﳋ ẁ ̃ ᴠ ﳋ ҕ И	
ʘ ت	ﲠ ̖	ﯙ h ǎ h ي Л ŕ	
	Ⴗ ﲴ ̖ ﲠ	Ⴗ ﲴ ٔ ﳋ ẁ Ⴗ ﲴ ҕ ﻌ Ṯ Ⴗ ﲴ Ͻ ̖ S ﳒ ̀ ﺍﻛﺒﺮ ﻋ 5 ﲸ ᶅ ΰ	

Ṯ
Ƙ

[redacted]

[redacted]

1

لخ̣ Ṯ ῟Ω̣ Ṯ ٹ

1 [illegible]

§ J в u̯ ت | لخ̣ Ṯ ש ẅ ٧ Ṅ Ғ ỉ Ṯ h لمد ꜝ لمد ز ỉ Ṯ ت لخ̣ Ṯ ש ذ ̇Ḥ ä ٧ ệ ᆟ ä ٧ ̋ ɱ ỉ Ṯ ضج к ᆟ ь ｗ ῟Ω̣ ضج ᵐ ٧ ˈ

u̯ ت ᆟ ص ̀ | ı p Ṅ ᶜ ᾶ ت i | لخ̣ Ṯ ש ῟Ω̣ к ᆟ ᵐ ᵍ ت ᾶ ت Ψ g i ᆟ ص ש Ŀ ̋Ḥ

لخ̣ Ṯ § ᆟ Š ⁶ ᵍ Ꝁ لخ̣ Ṯ ٹ Ꝁ ٧ ש ۶ ά لخ̣ Ṯ ب ᆟ ˈ ̇Ḥ لخ̣ Ṯ ظ Ṯ لخ̣ Ṯ Ế | ضجٹ ئ لخ̣ Ṯ ̇Ḥ ضج Ꝁ ʘ ῟Ω̣ لخ̣ Ṯ ظ ج ض ᴮ ש S ή صحح لخ̣ ή ▲ ممي ╫ п ̇Ḥ ظ Ṯ Ế

2 لخ̣ Ṯ ب ᆟ

š ┼ لخ̣ Ṯ ᾶ ῟Ω̣ ق ᵐ ٧ ь ｗ ή ỉ Ṯ ٧ س ʌ ٧ ⁒.. ب لى ᆟ

ı ◒ ộ سخЉ б ʊ ḩ سخ Є ٍ б ╫ ˜ ⅓ Ḩ سخ \|

. Ẅ ! Љ¸ ḫ ₱ ḩ سخ شي Ȉ ˜ ⅓ Ḩ سخ \| ♠˛ ɽ ש

سخ ȉ Ю† ݤ ȉ ю ت٪. ש سخ ЯŠ ı ˝ ڗ , سخ

سخ ا ש S سخ ↑ ˧ ʓ ظṮ ▲ п ↑ ˧ ı ˀ ʓ يج

Ọ Ψ ¸ § в ǁ كد ᵽ سخ ộ سخЉ Ꮑ ۿ ﺠ مخ Љ Ḣ ᵇ ꝑ ő̋

سخ ȉ ю ݤ ḩ سخ ˈ ˜ ⅓ Ḩ سخ \| ڦ Я Š

ı ˝ ڗ , سخ ᾰ̃ ¸ مى ݜ ה ᾰ̃ سخ ı i Я Š ظṮ ▲ п ↑ ˧

ˀ ʓ يج

Ⴑ سخبى ש شمم § ♠ ◒ Ḩ ت٪. ש سخ б ³ ḩ ئى ộ

سخЉ б ʊ ᴘ ḩ ، ˜ Є ≤ ש Я Š ≤ ש ˀ ظم c ᾰ̃ ¸ ש سخ

2 نجمسخ Ç ȝ ȧ ضج ḫ ؤ '

سجج Ṯ Ꝁ ضج ḫ

ث ث Ч تʊ ȧ Ḳ ṝ ┐ Пتمʊ ȧ Ḳ ṝ ạ̇ ˢ ٹ ᵓ ḱ ẟ Ꝁ \l ڭ Ḣ

ث جمئوٌΨ كج ủ ، ضج ḫ ẕ ^ ṳ فجضجḫ \l ẟ لخ Ṯ همج ῼ̣ ۶ ᒷ همج И فحم Ọ Пتم ẫ ö ┐ فج ڭ

نجمسخ Ç ȝ

š ┼ ̄l ظ Ꞁ Ṿ ȧ ỉ نجمسخ Ç ɭ ' نجمسخ Ç ẳ ɭ /l ɭ ẵ ı ẵ ʌ | ضج ̃ ПتمЧ ت طشخ ̃ ṳ فج ث جمئوٌΨ Ẹ̉ Ṯ Ꝁ| ضج ṳ فج þ فمي Ꝁ \l ПتمЧ ت طشخ ̃ ṳ فج ط ვ ı Ψ ẟ نجمسخ Ç ȝ Ṕ نز И ث غ ئوٌΨ ببخ كج طمم /l سخ Ỳ ᵓ ḱ نجمسخ Ç ȝ Ṕ نز Ꝁ \l ڭ Ḣ ث نجمسخ Ç، لخ خ e в فميضج И ʊ ȁ ث | ضج ПتمЧ ت طشخ ̃ ṳ فج جمج Ḩ ضخ تز ḭ

نجمسخ Ç ȝ ῥ Ṫ

š ┼ ببخ e قمΨ| ضج ẟ نجمسخ Ç ȝ ῥ Ṫ ẫ ẳ ʌ تز ث ıı لأ شمم ẫ ʌ نجمسخ Ç ȝ ɟ ڭ ̎H قمΨ| ضج ẟ ש c ẵ ト ʊ قم ̎ ῥ ő صج ῼ̣ ỉ ī ą ȧ كج Ć £

ؤ 'Ŧ Ư ضجῄ P ⁹ Ὦ V ت ؿ

T̯ Ƙ لخ

لخ Ṯ ضحهجة ή ἳ نجمسخك Ç ã̃ʾ r̲ ƫ ̋ ϱ Ṫ

ڗ V ضج

Ţ Ҡ ڗ ʒ ڗ v Ȕ j

ڎ نجم V ضج

Ţ Ҡ مخي o ʒ ڎ نجم v Ȕ j

نجسخ Ç، لخ سجد B ┐

ʒ ڨ Ḣ I نجسخ Ç، لخسج

š ┼ ὃ| ضج ⁒. ق ΰΩ ὃ تظم c ʒ ضج ῄ نجسخ ˧ لج ᶓ ᶊ ت ᶊ Ѻ ت لخ Ţ قم Ψ ت ά ᴘ ᵍ Ὢ v ت

ʒ ڨ Ḣ I نجسخ ˧ لج ᶓ ، لخسج ┴ Ţ Ҡ، لخ ، لخ ά Ⴗ مى، لخ ، لخسج ⁒. ق م S

S - ὃ نجسخ ˧ لج ᶓ ، لخ سجد B ┐ سجد ┐ S

ᶓ ، لخ	Ţ Ҡ، لخ	، لخ	Ⴗ مى، لخ

4 نجم سخ Ç Ţ Ƙ Ⅵ

Ⅵ ẫ̉ سجز

نجم سخ Ç Ţ Ƙ Ⅵ б ᵭ ɩ ⁶ ع ६ ٪. ῼ Þ ש ت صرقم ủ ⅞ ı ỉ ἀ Ķ نج б ي ἰ ȁ ɩ سجز Ţ Ƙ طم ı خ ῼ ṽ ẟ Ţ Ƙ Ⅵ نج Ḩ ủ ˜ ɏ لخ Ţ ̃ ủ ⁰ ₅ ä ı Ⅵ ẫ̉ سجز Ţ Ƙ خ نج لخ Ọ Ƙ نجم سخ Ç Ţ Ƙ ı| ضج ẫ̉ ջ ن ɩ Š Ţ Ƙ ı| ضج ἀ ẫ̉ سجز ĸ| ضج ضج ήٖ لخ Ţ ủ ῼ ש ȝ نجم سخ Ç ẫ ȇ " سجز " ı ẫ ̉ ŀ يج

| ضج̏ Ⅵ ɏ سجز

П تم Ⴗ ت طشخ ˜ ụ فجز ط ₃ ı Ψ ẟ| ضج ẫ̉ نخ ẟ ʝ ظط Ḩ П تم Ⴗ ت طشخ ˜ ụ فجز ẟ ʝ ظط ئى Ţ Ƙ| ضج Ⅵ ẫ̉ ı ıı ع ˜ ڨ Ⴗ. ئى Ţ Ƙ Ⅵ ẫ̉ ı ıı ع ụ نخ فجز بى б ı Ⴗ. ἀ б بى ı Ḩ ụ فجز نجز Ţ Ƙ e ئى Ḩ Ţ Ƙ Ⅵ ı ، ȇ ɟ̉ Ⴗ. ḟ ɟ̉ ἀ Ὰ نئز Ḩ ظط ἰ Ⴗ. Ţ Ƙ e Ꝁ غ ṽ Ⅵ ẫ̉ Ţ Ⅵ ẫ̉ Ţ م

ضج ήٖ ● Ъ Ⅵ ẫ̉ š ┼ Ḩ r ضج ήٖ Ţ Ƙ e ᵓ v| ẅ ı ӽ ̈ ˈ Ꝁ Ỹ نخ جمز Ḩ Ὼ ῼ ä И ȝ ضج ήٖ لخ Ţ همز ضج ήٖ ä̉ ɏ

Ḥ̉ | ضج Ⅵ ẫ̉ r̲ Ḥ̉ | ضج Ƙ Ꝁ Ţ Ƙ| ضج ẫ̉ ژ ä| ضج ẫ ȇ فمي نئج Ḥ̉ | ضج Ƙ Ţ

Ħ ظط| . فمي نئج ı Ⅵ سجز

Ỹ نخ ש ⁄̸ ، ˜ فج џ Ỹ نخ ש ủ ظط ı بهز Ⅵ ئى ą̣ ȕ ب ئى ą̣ ، ɏ Ţ Ƙ Ⅵ ᵓ̬ جمز ı ủ ظط ĸ ש Ꝁ Ə̉ ש ı Ⅵ ủ ɏ سجز ب ש Ꝁ v ̈Ḩ þ ủ Ţ ˝ ṇ ἀ لخ Ţ ủ نخ لخ ɟ فج џ فخم Ọ ̈Ḩ ủ Ţ ı ┼ ▲ ủ Ţ ᵓ v لخ Ţ Ⅵ Ꝁ غ ṽ تي ˝ џ ᵓ ˝ џ ʚ ı Ⅵ جمز ῼ مى ủ Ţ Ƙ كي ẅ فخم И فخم Ọ ủ Ţ Ƙ كي ủ ⁰ Ħ ظط ῼ مى ∑ ᵓ ủ Ţ Ꝁ ˝ џ ἀ ủ ẫ ɩ ˝ џ . ₅ ä ¯ ĸ Ə И

Ə ɧ

ọ̈ ضجلحي ῆ̧ S Ə̉ ۼ Ṽ P ضج ῆ ʒ Ư ░ Ț þ Ț ọ̈ لحي Ů̉ Ț Ҡ كي Ə̉ Ț Ҡ ꓦ ذ

ضج ῆ̃ ꓦ ع سجز

š ┼ Ț Ҡ ı ‖ سجز ؤ ' ز ꓦ ẟ ضج ῆ Ḩ ظ š ضج ῆ Ḩ ظ Ώ̈ ق حي
ā̃ ضج ῆ ظ ضج ῆ̃ شي ز ظ ı Ȁ نحز يجز ╫ ȕ ẟ سجزضج ῆ
ı ب

ضج ῆ̃ ꓦ ع سجز نخ 0y لحز ꓦ̣ ı Ț Ҡ كي Ḩ ᵇ نخ " ضج
ῆ ộ هجز ϴ ᾷ " → Ỹ → فج ỵ → Ỹ ʌ → ڭ " ı ạ ع Π ᵇ سجز
م

ضج ῆ ظ ˜ Ț Ҡ ضج ῆ ꓦ ı ıı ع ظ Ḩ فمي ĸ̃ Ț Ҡ ı
₅ Ẅ B ȧ ῆ ثمة Ț Ț Ҡ B ῆ بهثمة ┼ ضج ῆ هجز ضج ῆ هجز ḋ ä̋ ṇ ȧ
ā̃ Ҡ ā̃ ꜫ ı ب

ϴ هجز ظ Ḩ سن ɖ ● ضجظ ı ضج ῆ هجز ضج ῆ هجز سن
ḋ ä̋ ṇ ȧ ā̃ Ҡ ā̃ ꜫ ı ب

Ț Ҡ ضج ῆ Ỹ ظ Ț Ҡ ضج ῆ ꓦ ı ıı ᵽ ع ظ Ḩ خ Ŀ ꓦ ₆ ●
ضجظ ı ضج ῆ هجز ˝ ṇ ȧ ā̃ Ҡ ā̃ ꜫ ı ب ᵓ ḱ Ț Ҡ ₅ Ẅ B ȧ ῆ ثمة ʒ ȷ
ı ä̉ سن Ҝ ᶊ Ͷ Ҝ ₅ Ẅ Ỹ ثمة ᵓ ضج ῆ ı þ ꓦ نخ
ȕ ᴼ شي Ỹ ı ضج ῆ سن

ẟ ضج ῆ Ḩ ظ ẟ ضج ῆ ꓦ ı Ḩ ظ Ḩ Š ẟ ı ضج ῆ ꓦ
ı خ Ọ Ҡ ā̃̉ Š ẟ ضج ῆ ˝ ṇ ȧ ā̃ Ҡ ā̃ ꜫ ı بҜ
ضج ῆ ꓦ ɏ

● Ѣ ضج ῆ Ț Ç ẟ ԋ ڱ ⁒ e فج ỵ c سجزضج ῆ Ȁ نحز ʒ
ȧ ĸ ¦

● Ѣ ضج ῆ 0y š ┼ ẟ š ạ ع ʿ ȧ ꓦ ؤ ' Ư ڭ

Ů̉ ˜ ꓦ سجز

š ┼ Ț Ҡ ı ‖ سجز ؤ ' ز ꓦ Ů̉ Ț Ҡ كي Ů̧ S ȧ Ů̉ Ț Ҡ كي Ώ Ů
̉ Ů̉ ˜ شي ز ظ ı Ȁ نحز يجز ╫ ȕ نجسخ Ç Ț Ҡ لخ Ț Ů
̉ ı ب

š ┼ Ů̉ ä لحي Ů̉ Ț Ҡ كي Ώ صي Ҝ ن لخ Ț v ᵓ لخ Ț Ț Ҝ Ů̉

ɔ Ṭ Ⱪ • ə Ṭ Ⱪ ˈ c e نخ خ Ọ Ⱪ چ ɔ ʊ جمد ɧ مجد
فخم نز ı يج لخب Ṭ̃ Ḳ ɔ Ḳ ɧ̇ Ḳ б ɾ ı Ù̉ ˜ ʊ نز Ŀ
Ù̉ فخم ˜ لخب Ṭ̃ ٹ Ḳ مىلحي ɕ ɗ ṵ فحد Ħ ظ̃ ב Ṭ فمي ʞ
̏H ثن ₭ ̋ ̋ ᾶ ṟ ̏H صحد ̋ ضخ ḭ̃ ѵ Ù̉ ₭ Ṭ ثر
ثر ᾶ ṟ ̏H ʒ ♠ لحي ₭ ב Ṭ لخ Ṭ

ʂ Ṭ Ⱪ ũ †

Ù̉ ˜ ʞ̣ † j \ Ù ב ɺ Ù ثر Ù Ώ̣ š ѵ Ù̉ تر ᾶ
ɔ ȃ e ₭ ̋ j ɔ Ṭ Ⱪ ı ũ † Ṭ Ⱪ كي ѵ Ù̉
₭ نخ Ȃ نخ لخ ά Ψ ثر Ώ̏ Ḫ لج ┼ ₭ ʂ Ṭ Ⱪ ı ٩ ʌ Ḣ Ỹ ˥ Ṭ Ⱪ Ђ ı گ
ع ʂ Ṭ Ⱪ ũ † S б ḋ ᾶ ẳ ɛ̧ ı لخب Ṭ̃ ₭ Ḳ

لخ Ṭ̃ ƫ سحد

لخ Ṭ̃ ئى Ṭ Ⱪ \ ı ꜛ ع ظ لخ Ṭ̃ ı \ ƫ ، ˜ ά سخ ۶ ئى
Ṭ Ⱪ \ ı š يجـ لخ Ṭ̃ ϰ | ̣ ἕ ɾ Þ بحـ ɾ ˥ ƫ ı \
̋ سحد ع لأ ̋ ̋ ̏ı ̋ †ꜛ ̋ 4ǽ ʝ́
ع ᾶ لحي ẳ ʌ س Ă ı /\ ، ˜ لخ Ṭ̃ ϰ ᾶ لحي ẳ ʌ
Ṭ Ⱪ ẫ̉ Ȁ ئحـ ظ ά Ḥ̔ ضج ₭ ѵ ɟ̉ e ʞ̣ ɗ ɟ̉ ثن ı \ سحد
Ȁ ئحـ Ḫ ظ \ خ e Ṭ Ⱪ ̋ ά Ṭ Ⱪ خ ʂ ą̣ ẫ̉ ȉ ڭ ɔ \

ˈ ȿ e Ṱ Ҡ | ضج Ṱ Ҡ ö ȿ c ڽ ˈ ȿ e Ṱ Ҡ Ⅎ ص ɞ İ Ṱ Ҡ ö ȿ
ٴ سخ Ҕ ڡ ↄ Ḡ ḵ ˈ ȿ e Ṱ Ҡ ┼ئخبى Ṱ Ҡ´ Ṿ ö ȿ Š ȿ e Ṱ
Ҡ

˜ Ṱ Ҡ ö ȿ

نجم مخ Ʒ ▲ حمي Ṱ Ҡ ց ˝ ö ȿ نجم Ʒ صححح љ ց ö ȿ ي •

Ṱ Ҡ لخ Ṱ ց ḥ ȝ Ν ö ȿ لخ هجز ö ȿ Ṱ Ҡ ˜ Š| ö ȿ
Ṱ Ҡ نجم سخ Ç Ṱ Ҡ Ṿ Š Ṱ Ҡ
ɑ ö ȿ ۲ S Ọ š ȿ ց ȿ S م

S 4.2-1 Ṱ Ҡ نجم سخ Ç ɑ ö ȿ ۲ S

˜ Ҡ Ṱ ȿ e Ṱ Ҡ ȿ ت لخ

ŢҞ ﻠﺦ ı ̃ ŢҠ Ѵ٩٨ﺌﻰ ˢeŢҠ ﺘﺮ ıḤ̓ä ﺑﻰ | ﺿﺢ ̃ ά Ů̓
̉ ̃ ҡ٩٨ ͻŢҠ ı| ﺿﺢỌҠά ﺆ ˈ₭ ◦Ÿ š┼ﻠﺦŢñ ˧
Ů̓̉ ñ˧ ŢҠﻤﺨﻲÃ ŢҠﺬ άƏ̉ ﺆ ˈ ä٩٨ Š٨ﻠﺦŢ Ѵ٩٨₅ !

Ѵů̓ᴼ Ÿ٨ф Ѵ٩٨ıšȝ ﻉ ų Ḩ ı ͻŢҠ
š ﻧﺠﻢﺳﺦ ÇŢҞ ﻠﺦﻠﺦŢ ѴŠ̌ ٩٨

Ⅎ٩٨ᵟﺑﻬŢҠı₅ẅχ̈ ḋäﺿﺢή̣ ﺐ ﻠﺦŢŢ άȝʝḋäȀﺌﺨãʢά
Ѵ ﺐ

ﻠﺦŢỌҠ šﻠﺦŢ̃ ṟɫ ﻠﺦŢ Ѵ ṟš┼ ȁãʢãҠﻠﺦŢ
űÇͻ ҡᛍ ẅﺯ ₭ ̃ # ﺯ ₭ ąʊ& ﺯḋˈ₭ﻉ eƐəﺆ ѴɆ

5 Ț Ƙ Ḩ ٹ ̏Ω̥ نجمسخ Ç !

Ḩ ٹ ؤ ˈ

ⅎ ѵ ᴘ ɥ š نجمسخ Ç Ț Ƙ| ĸ ̏H ⅎ ˜ ˝ ˉ ˈ Ꞩ ˥ سمہ ڗ ѷ ڦ خ ʌ Ⴗ Ự ƌ ت ˥ ŕ 0y ئن Ⴗ Ự Ḥ̓ ٜبی ɩ ⅵ نجمسخ ˧ لج ɞ ٹ ı !

Π تم Ⴗ ت طشخ ˜ ṵ فحد ط з ı Ψ ƌ نجمسخ Ç، لخ ⅎ فمي ĸ И Π تم Ⴗ ت طشخ ˜ ṵ فحد Ḩ ã̓ ˡ

ⅎ ѵ ̈ ɥ ʎ ŏ ت ∩ ؠ نح ٔ سخ لمد ʙ ┐ ά̈ ضج ή̣ ! Ŀ ȍ ٔ سخ ب

ⅎ ѵ ɥ ● ̃ Ț Ƙ ⅵ ذ ή̣ š چ ı نجمسخ ˧ لج ɵ قم ، لخ ŕ ı ♅ ژ ά̈ ẵ ṟ چ خ Ḡ نجم ά̇ ă ئحد ď ά̈ Ȁ ئحد ẵ ɛ̨ ب ŕ ٣ مخي Ã̃ چ مخه سجد ʎ ŏ ⅛ Ã̃ ! Ự ⅵ Ⴗ ઢ ѵ ؤ ˈ ɨ ◒ ő

Ț Ƙ نجمسخ Ç ȝ Ḥ̓ ה ɩ ⅵ ̋ نخ š نجمسخ Ç Ț Ƙ б ! ŏ ضج ή̣ Ọ Ƙ Ḥ̓ فمي ĸ ⅵ| ضج ع نجمسخ ˧ لج ɞ ع ɛ̨ ٪. لخ Ț Ọ Ƙ ı نجمسخ ˧ لج Ḥ̓ ה ɩ ⅵ ɫ̸ ƌ ت ضجفمي ѵ Ç، ع لج | Ç، نجم ŭ ئحد ɛ̨

S 5.2-1 ض B نجم ש ᴧl ῃ ثم 5 !

ɕ ʂ ت	ض B نجم ש Ŀ″Ḥ hm^2	نجم سخ Ç ˎ لخ Ŀ″Ḥ hm^2	l ῃ ő Ŀ″Ḥ hm^2	ض B نجم ש ᴧl %
Ọ ت				
ᾶ ῃ				

سخ نجم ᆉ لج ˀ b

ῃ ثم ṵ يج م

$$\text{سخ نجم ᆉ لج ˀ b}\ (\%) = \frac{\text{سخ نجم ᆉ لج ˀ ˂ Ћ Ŀ″Ḥ}}{\text{سخ نجم ᆉ لج ˂ Ћ Ŀ″Ḥ}}$$

[redacted]

ɑ̆ ڴ ɟ

ḱ ɑ̆

	[redacted]	ɛ́ Ḣ ⁄l %
	[redacted]	99
	ȁ ŀ [redacted]	99

š ┼

ⱡ ̋Ḥ

έ Ḣ Ꝁ ᵇ ǂ Ự ȕ̏ ᵇ ᴘ ɥ S S -

S - ṷ

6 نجمسخ Ç ẫ̉

٩.

نجمسخ Ç Ţ ٩.

| ضج̏ ̋ḤΏ š ┼ ̔l ظٱ V̇ ά ỉ نجمسخ Ç ʝ ı “ سحا ضج سح ̔l سح ҝ نجمسخ ٦ لج سح Ḩ ̉ ” ı ҝ̣ ̏ ı Ţ Ҡ Ḩ ụ فحد ő ль ٩. ̍ ع Ḩ ظ لخ نخ П تم ٦ ت طشخ ̃ ụ فحد ط з ı Ψ ծ ȁ ı نجمسخ Ç Ţ Ҡ

Ţ Ҡ| ضج Ọ Ҡ لخ Ţ̏ ̔ȋ ȁ نجمسخ Ç Ţ Ҡ ̋Ώ̣ ب ջ ن سحج Ţ Ҡ| ضج ή̣ ö ẫ ɛ̣ نجمسخ Ç Ọ Ҡ لخ Ţ И ̋ḤΏ̣ ژ ἂ| ضج̏ سخ ẫ e̋ ı ȋ قى ق ΰ ᴼ .

نجمسخ Ç Ọ Ҡ ضج ή̣

Ţ Ҡ نجمسخ Ç ʒ ئوً Ψ Ἐ̣ Ţ Ҡ| ضج ụ فحد þ فمي ҝ

نجمسخ Ç Ţ Ҡ لخ Ţ̏

Ţ Ҡ ı نجمسخ Ç Ọ Ҡ سحج Ọ Ҡ چ نخ لخ نجمسخ Ç Ọ Ҡ لخ Ţ̏ ≤ ئى سحج Ţ Ҡ ı لخ Ţ̏

لخ Ţ̏ ئوً Ψ شخ| Ţ ụ فحد

لخ Ţ̏ ╫ ḋ ἂ ȁ ẫ ʌ ب И Ţ ש ҝ̣ \l ı ծ e Ḩ Ħ ̍ لخ Ţ ẫ̉ ع

نجمسخ Ç Ţ Ҡ ΰ̉ ̃

ئوً Ψ ٨ و ̓Ε Ţ Ҡ ẫ̉ ụ فحد Ḩ Ţ Ҡ نجمسخ Ç ΰ̉ سحج Ţ Ҡ لحي г Ҝ لخ نخ

ẫ b

نجمسخ Ç ʒ ڷ Ḣ ̋Ḣ | ضج̏ ̋ḤΏ P نجمسخ Ç ʒ سحج Ţ Ҡ ı ȁ š نجمسخ Ç̗ ضجلخ لخ نخ

لخ Ţ b

ծ ɟ̉ ع

š لخ Ţ̏ ╫

لخ Ṭ ã̃̓ к ٦ ά ضج ã̃̓ ' فخ Ọ نخ ბ e ı ã̃̓ سحج نجمسخ Ç Ṭ Ҡ
ı ضج نخ لخ

ـ ـهـ b

ـظ ı نجمسخ Ç نم
Ȁ ئحـ b

ı لخ Ṭ ʒ ά я þ ى نخ ♠ ı لخ Ṭ Ꝁ b ή ö И پ ɟ 3 ḫ
، ˜ ڭ Ȁ ئحسخ ۶ ő ı Ṭ ظ Ȁ كي Ḫ سحج Ṭ Ҡ ά نجمسخ Ç Ṭ Ҡ لخ Ṭ Ȁ ئحـ Ṭ

\\ ɏ

ỉ ī ȁ ʝ /\\ ʝ ã̃ ı ã̆ ʌ | ضج Ṭ Ҡ \\ نخ | ضج ̃ Ḫ لخ Ṭ̃
ȕ̓ ˜ ɏ | ضج ã̃ e̐ ȕ ᴼ ı \\ ã̃̓ سحج لخ Ṭ̃ ȕ̓
\\ سحج /\\ " ﻸ ̈ " ṟ لخ Ṭ ã̃ ʢ я ã̃ Ҡ ȕ̓ ˜ þ ȕ̓
نخ لخ ˝ نخ š ȕ̓ Ṭ b ثر Ђ | ضج ̃ ȁ ʝ /\\ ʝ ã̃
ضج ή ä لحي \\ ɏ ı ┼ ɔ Ṭ Ҡ \\ خ ┐ ı ̋ ı
جمـ Ꝁ ṟ ɏ

خ قم Ψ b

لخ Ṭ̃ ᢧ Ꝁ ѵ ▲ هي ≤ ő b تي خ قم Ψ جمـ ბ ɟ̓ e ʞ̣ Ǎ
ƀ " خ ǁ ᵋ " ı Ṭ ʒ ز خ š ᵒ ز Ÿ
خ | . \\ بى ɓ ı خ قم Ψ ã̃̓ سحج ╨ s љ ã̃̓ љ ά لخ Ṭ̃ ᴎ Ո
ı س خ قم Ψ ع | . خ š ủ ⅞ خ ã̃ b ű Ç Ç بى Ṉ ᶇ
я خ ضج لخ ά خ ᵋ ľ · ᴎ ز چ خ Ṭ ظ ᴎ ژ ã̃
ʢ ı خ ľ · ბ ɟ̓ e ű Ç خ ̈ ᶙ п ᵻ ʌ ٹ б ʌ ٹ 5 ä Ꝁ ̈
ᶙ ᶙ̋ ═ ∏ نخ ı خ ̈ ᶙ يي ẖ ű Ձ ` صر

ủ ⅞ ľ b

ɔ شي لخ Ṭ ظ Š ┐ Ç ₳ ж oy M لخ İ ţ Ç Ṭ Ҡ

T ̈ š Ǝ ő

| ضج ẫ̉

Ț Ҡ ҧمحي

| ضج̏ š ┼ ҧمحي ʝ ı ب ɔ ǻ شي ф| ̃ نخ لخ \| ҧمحي ẫ̉
ҧ Ț ụ ▲ ụ ۶ ụ ң نخ ثى ı ̏H ʌ \| ‖
نخ ̃ Ꮧ Ự ῴ Ὧ ҧ ̏ ת ı لخ Ț ڿ ҧ̏
نجم سخ Ç Ț Ҡ سجر Ț Ҡ ı e ᶊ سجر Ț Ҡ Ŝ سجر ₭ ҧمحي
ẩ نجم سخ Ç e ᶊ ı ẳ ʌ ҧ Ոس
ئۆ Ψ Ⲁ و Ẻ Ț Ҡ ẫ̉ ụ فد Ḩ Ț Ҡ ı خ Ọ Ҡ ȕ̉ Ț س نجم سخ
Ç̖ لخ سجر Ț Ҡ لحي r ₭ نخ لخ

نجم Ç̗ لخ بهٍ Ⴈ ά ! Ҡ ȕ j ȕ j Ọ Ҡ ᴐ نجمسخ Ç Ṯ Ҡ Ḩ ı نجمد ̋Ọ
صح جمع ص Ḩ Ķ ȡ| ضج̃ شر Ɩ ̋H ̋Ḥ Ọ Ķ И ̋Ọ مىɖ ꓕ Ķ ؤ ˈ
ȕ j c ʙ ضج

ȕ j̃ š ┼ نجمسخ ⅂ لج ɓ ɛ ɛ̨ ٪.. ضB Ш4 نجمسخ ⅂ لج ˈ Ṯ Ҡ ȡ ت
ضB Ł ̋Ḥ ٪.. نجمصه ̋ نج ˈ نجمسخ Ç̗ لخ نخ لخ Ҡ ᵇ ̋Ọ ! ˈ ʒ Ł Ҡ نخ Ш
ɥ ● j Ṿ ضج Ə ȕ j c Ʌ ő ت ח ɪ̇ ̋ نج ẁ ʝ ȕ j مىلجي š Š ɓ ʂ ت
╫ Ҡ ᴘ ɥ ȕ j ᴐ فمي Ṯ e ʂ فخم Ọ Ḿ ˥ ᴘ ɥ ˈ ʒ يج Я j ̋Ọ ᴠ ᴘ ɥ ı ʒ
ʝ

نجمسخ ⅂ لج ɓ ! ȕ j ₅ !

š ┼ ȕ j ₅ ! ȡ نجمسخ ⅂ لج ɓ ȡ Ђ ı ȕ j ˛ Ɩ ضB نجم Ш Ʌ

نجمسخ ⅂ لج ̉ ᵇ نجمصه ⅂ لج ɫ ᴐ Ʌ ˥ ŕ

ɛ̇ Ḣ Ʌ ˥ ŕ Ḡ ḵ Ʌ š ɓ Ђ ╫˛ Ɩ ḱ Ṯ Ҡ نجمسخ Ç ʒ

س Λ ı ȡ Ђ

ئخشي بى Π تم ˥ ت طشخ̃ ṵ فخ ط ɜ ı Ψ ȡ Ṯ Ҡ| ضج š ┼
ȁ ʝ Ʌ ʝ ẫ ά ẫ ı ب جمں ȕ j̃ ▲ Ⴈ ش ɛ̇ Ḣ ٹ ı نجمسخ Ç ȕ j Ṯ
И þ Ⴈ نجمسخ Ç ȕ j ₅ Ṕ ȕ j̃ ɪ̇ ה Ⴈ ȁ ı ȕ j بهٍ ┼ ȕ j ĸ
! Ḥ̉ ، ẇ ɖ ḵ Ṯ Ҡ ı نجمسخ ⅂ لج طه c ά نجمسخ Ç ˈ ȕ j Ṯ ، š ┼ ȡ|
ضج نخ Ė ؤ ˈ س Λ ȕ j ʒ ʝ ضج ȕ j c ȕ j ٪.. ة خ Ł بهٍ ┼ ♠ ☼ ʍ ȡ ı
نجمسخ ⅂ لج ᴮ صر ϼ ő ʂ Ṯ ♠ ̋Ọ مى ı ᴐ نجمسخ ⅂ لج Ш ت ʙ نجمسخضج Ç ɓ ˎ
لخ ɓ ȡ| ضج ı نجمسخ ⅂ لج

نجمسخ Ç ȕ̉

š ┼ ȉ ṵ طمه ȁ ȉ ڭ Ḥ̉ ä ضج لخ Ṯ Ҡ Ⴈ ẫ̉ ı فخه Ṯ Ҡ نخ ȕ
̉ Ṯ Ҡ كي ɛ ئو Ψ ˥ و Ė Ṯ Ҡ ẫ̉ ṵ فخ Ḥ Ṯ Ҡ ı خ Ọ Ҡ ȕ̉ Ṯ
И ضج Π تم ˥ ت طشخ̃ ṵ فخ ط ɜ ı Ψ ȡ نجمسخ Ç Ṯ Ҡ ȕ̉ ȡ e

ȕ̉ ẫ ȍ ̋Ọ نخ لخ

š ┼ ȉ ī بسخ e ȁ Ṯ Ҡ| ضج ı ʝ Ʌ ȁ̆ ȕ ή ȍ ȕ̉ ˈ ŕ Ʌ

Ȁ ئحـ ã̃ r̠ ضخ ᑎ نز قٓ حي Ȁ ئحـ h̭ ˈ

ᾶ r̠ u̯ ή ɑ بج ׀ ٩ فج u̯ ή ɑ بج ׀ قم Ψ Ǒ

ٍ ɖ ⱶ Ǒ

Π ³ Ṯ Ҡ u̯ فحـ

׀

فج Ỹ لخ Ṭ Ħ بجظمكيلخ Ṭ ı Ꝁ b . م ő Ạ 9 л Ạ Ώ̤ ˘ ˝ Ạ 9
، لخ И ȕ O´ نخ

فج Ỹ لخ Ṭ Ħ بج˘ B ˜ Ḣ̤ ‖ ı يمحن ή̤ ö ىئ ą̥ ȕ̈ ب ɔ لخ Ṭ Ħ بج أ
Ṭ Ҟ ı Ḣ̤ ı ، بھ \/ Ꝁ Ỹ ɔ ʊ̶ б ، ȕ̈ لخ Ṭ Ꝁ b ىى نز
Ŀ فمة لخ Ṭ Ħ بج Ꝁ P

ἳ ڭل ȕ O لخ Ṭ Ħ بج P ´ ؤ ' m لم

ↄ ᾰ لحي ا ẫ̉ شمم ! ά ع شمم ! ₭ c ᶊ ᶊ ȉ| ضج ẫ̉ ˜ ا

ع ά ػ Ħ بج ا ع ά ػ ὓ̉ Ṯ Ꮶ كي ا

| ضج ẫ̉ ˜ Ử ᾰ لحي ẫ ʌ ا ▲ Ṯ گ Ṯ

ↄ ᾰ لحي ̃ ̈ ɥ ؤ ' جمح Ḩ ὓ̉ ̃ ̈ ɥ ᶊ Ṕ مى لحي ↄ Ə ɓ

ꝁ شى ẫ ↕ بى ا Ч ὐ ᴼ Ꙕ ф | ضج ا š ʒ ṟ ḥ /l | .

̎l ὓ ᴼ ά ا Ḥ

̎Ω̣ ̄ ẫ̉

Ŝ ὃ| ضج ا Ọ Ꮶ Ṿ Ψ قم ᵟ ῄ ̄ ⊥ ᾰ لحي

ضج ῄ ʒ نخ لخ ʒ Ψ · ̄ Ọ Ꮶ Ψ قم ا š ́ ̄

| . ʒ Ψ ḥ ا ⁶ ᵍ ₅ Ṕ ᾴ Ḥ ὓ̉ محي ὓ̉ | '

̎Ω̣ ̄ ẫ̉ Ǟ ə Ŝ Ṯ Ꮶ نخ لخ ا š Ŝ ⁶ ᵍ

ὓ̉ ʒ ↄ ᾰ لحي ضج ῄ ʒ ' Ṯ Ꮶ ┼ ̄ ̎Ω̣ مى Ẹ ̄ И м ɥ ↄ š ʒ Ψ ḥ ا

Ọ Ꮶ ̄ ₭ ǐ تز فج ɥ И ʚ Š ẫ š ʒ \l š ʒ ا ẁ فخ ά Ṿ ̎Ω̣

مى بHّ| ˜ جمح † Ṯ Ꮶ ا ⁶ ᵍ ꝁ ! ̄ ₭ Ẹ ̄ И ̎Ω̣ مى جمح † ̎l مى تز

ب ̉ جمح † ا Ψ · ̄ ̎Ω̣ مى þ ᾴ Ḥ ' ὓ̉ ̄ جمح †

̎l И ₭ Ẹ ̄

ὓ̉ ۶ مى š ́ ὃ ا تز ̎Ω̣ ̉ Ẹ ̄ И ̎Ω̣ مى جمح † ̎l

ا فمي س الحد| ضج š ̎Ą̣ ᴮ ا ♠ ئم

سخ ẫ e̖ ὓ ᴼ ̃ ̈ ɥ ̋ نخ ؤ '

سخ ẫ e̖ ↄ ὃ ⱱ ₭ \l ὓ ᴼ ̃ ̈ ɥ ᘐ ̃ ̈ ɥ ؤ ' ا ◒ Π تم Ч

ت طشخ ̃ ɥ̱ فخ ط ɜ ا Ψ ὃ ا| ضج ̃ ά لخ Ṯ ̃ Ḥ ڭ ا نجمسخ

Ç ʒ ب نخ لخ š نجمسخ Ç ضج لخ Ḥ ḋ ᾰ نجمسخ Ç ʒ ا ẫ ʌ ά ᵟ ὃ Ђ

ب ὃ گ Ṯ Ꮶ ⅎ فمي ꝁ ὓ̃

نجمسخ Ç Я оу ᥰ ‹ ⳋ ؤ '

ὃ نجمسخ Ç ʒ ڭ Ḣ نجمسخ Ç Я оу ᥰ اكبر ┼ ئۆ Ψ نجمسخ كخ

Ç Я оу ᥰ هج تز ẫ̉ ꞁ ḱ ὃ نجمسخ Ç Я оу ᥰ ɗ ‹ ⳋ

نجمسخ Ç ضج لخ ẫ̉ ̔l

نجمسخ Ç Ṯ Ꮶ ا † هج

Ṯ Ꮶ فمي Ṯ ́ سخ Ṯ Ꮶ ' ╫ Π تم Ч ت طشخ ̃ ɥ̱ فخ Ḫ ẫ̉

7 5 Ꮑ

5 Ꮑ

ↄ Ṱ Ꮶ نجمسخ Ç| ضجؤ ' ꝁ 5 Ꮑ

| ضجٓ تيṰ Ꮶ| ضج ı نجمسخ ÇṰ ầ نجمسخ Ç ḷ Ꮑ ḷ ẳ ı ẳ ʌ þ \ا نجمسخ Ç ʒ Ṕ ننز И بی ئۆ Ψ ببخكح طمم فج ч ڭ Ḣ Ṱ Ꮶ б صح ῼ نجمسخ Ç ̋ ꝑ ő ῼ ꝑ Ṫ ڭ Ḣ ı نجمسخ Ç ʒ ƌ ‹ ϱ نجمسخ Ç Я oy ɲ š ثم جخ

῍H ضج ḩ ἀ| ضج Ọ Ꮶ́ نخ \ا ʒ ı ضج ḩ ⁒ قـ ἀ ▲ \ا نجمسخ Ç ὓ ὒ j Ṱ

š نجمسخ Ç ضج ḩ ڭ Ḣ ı نجمسخ Ç ʒ ῼ قٌ ضج ḩ | ꝁ ḋ ᾶ سجبṰ Ꮶ ἀ نجمسخ Ç ı ب ˛ ɾ \ا ڭ ı نجمسخ Ç ʒ Ṕ ننز ἀ ڭ Ḣ ı ب

نجمسخ Ç ضج لخ \ ᾶ ṟ Ṱ Ꮶ˛ لخ 5 ẅ ʌ ٴ ٦ جٓ

Ṱ Ꮶ نجمسخ Ç˛ لخ́ نخ ؤ ' Ⴤ Ư Ṱ Ꮶ نجمسخ ᆊ لج ۶ ع ﻋ ⁒ ı نجمسخ ᆊ لج ה ɾ \ا† ı ̉ نجمسخ ᆊ لج ۶ ᴉ˛ ɾ \ا - ἀ ש ʒ ầ Ằ

8 ḫ ῎Ω̹ ḫ همج

ḫ

ბ| ضج῎Ω̹سخ نجم Ç῎ يي ῆ

نز جمس

ბ̣

ẩ Π تم Ⴗ ت شخ ط˜ u̹ فحـ ط ɜ ı Ψ ბ سخ نجم Ç ʒ ı ڭ Ḣ

ضج ἡ̣ ϼ Ṫ ضخ Ո

˜ Ṯ Ϗ ثر نز

سخ نجم Ç Я oy ɲ ‹ ɲ ثر ┼

سخ نجم Ç῀ Ṯ Ϗ ثر ث

ḫ همج

سحج Ṯ Ϗ ɕ ㄴ همج

سخ نجم Ⴗ لج ɕ ع ɛ̹ ῎Ω̹سخ نجم Ç ضج لخ ░ Ṯ ثر همج

淄博市临淄区[illegible]有限公司[illegible]

[illegible]

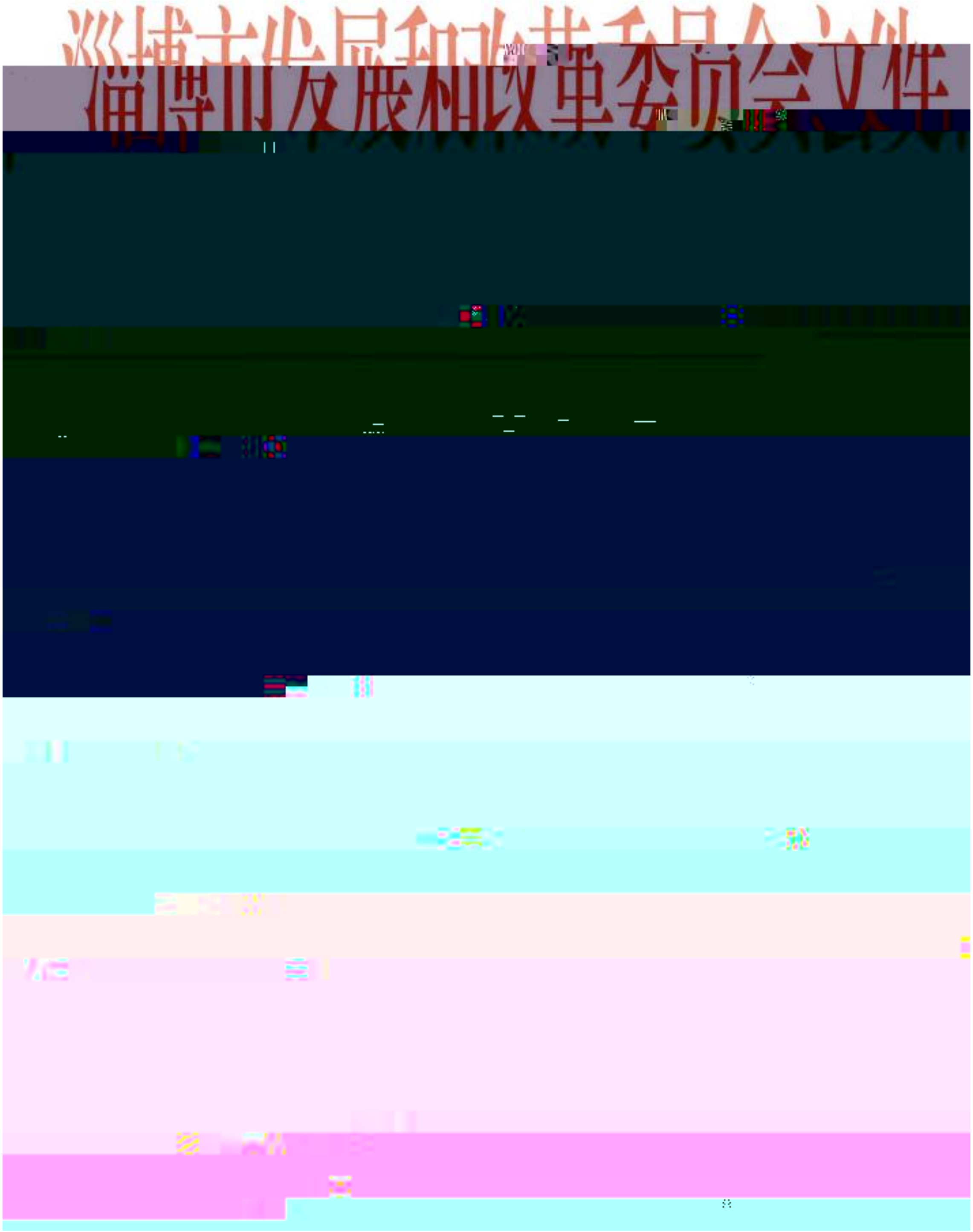
淄博银丰工程咨询有限公司：[illegible]

[illegible]

请据此尽快组织人员开展工作。

淄博市临淄区朱台[illegible]有限公司

2021年1月



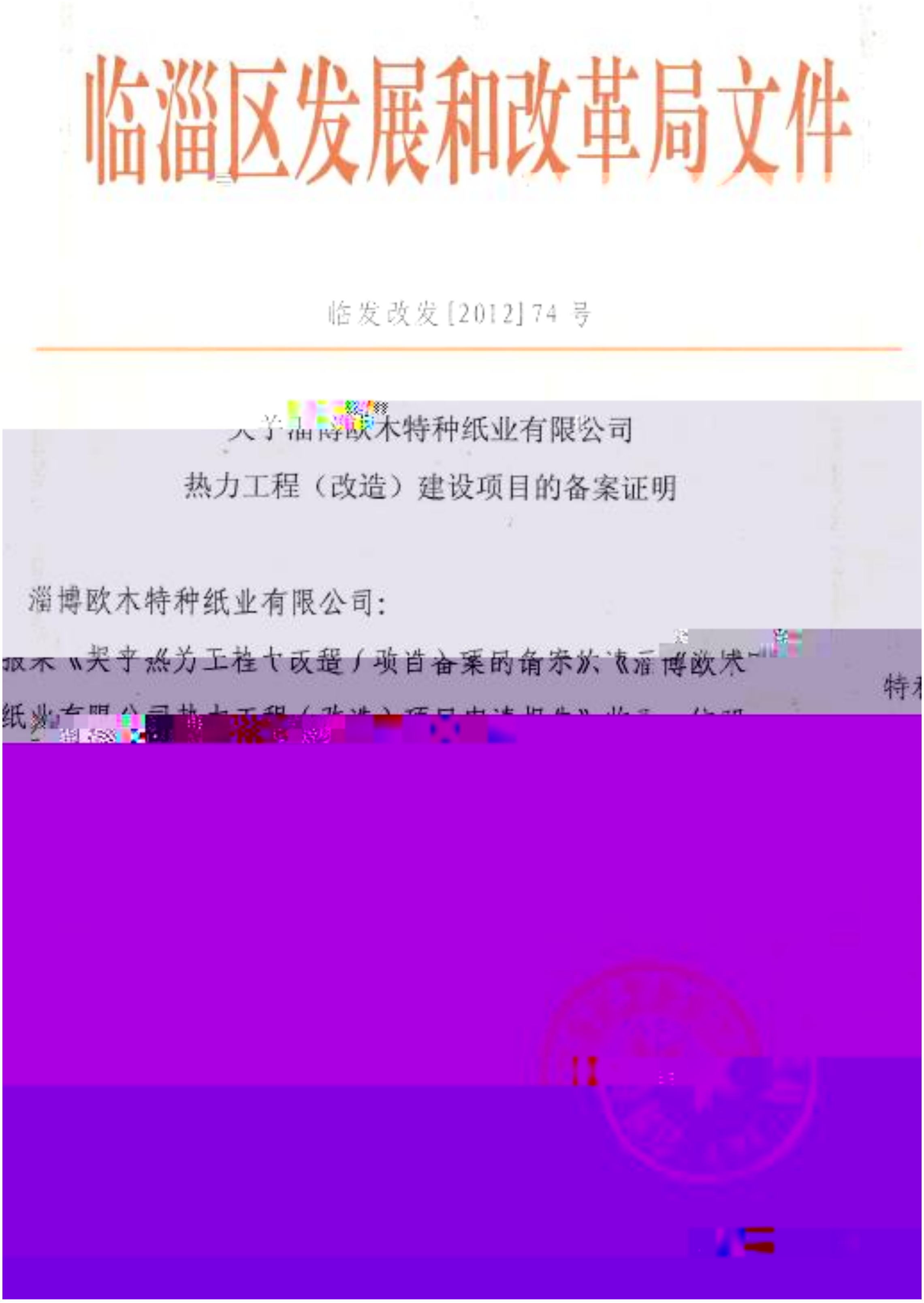
淄博市发展和改革委员会文件

四、请据此督促项目公司严格执行煤耗替代方案，完善安全生产、电网接入等手续，主动接受有关部门的监督检查。

项目自核准之日起2年内未开工建设且未申请延期的，本核准文件自动失效。

淄博市发展和改革委员会
2016年2月19日

淄博市发展和改革委员会　　2016年2[illegible]印发



临淄区发展和改革局文件

临发改发[2012]74 号

关于淄博欧木特种纸业有限公司
热力工程（改造）建设项目的备案证明

淄博欧木特种纸业有限公司：

报来《关于热力工程（改造）项目备案的请示》、《淄博欧木特种纸业有限公司热力工程（改造）项目申请报告》收悉。经研

淄

企

淄

技

进
后
级

两
平
机、
增

定
筹 8

309.

有关

抄报

建成后热电机组年发电量86400MW，年供热量2327688GJ。主要建设内容包括3台130t/h高温高压循环流化床锅炉、2台B12MW汽轮机、2台B12MW发电机组，输煤系统、化学水处理系统、工业循环水系统、除灰渣系统、升压站等。项目总占地6.01hm²，永久占地5.51hm²，临时占地0.50hm²。占地类型为草地和采矿用地。工程土石方总挖方2.11万m³，总填方2.11万m³，无借方，无弃方。项目总投资26993.80万元。

[illegible]地表面积6.01hm²，损坏[illegible]植被面积6.0[illegible]hm²；

通过调查和预测，工程建设期间不产生永久弃渣，根据调查，项

目区已开工区

地整治

保持工程措施

植物措施主要包

盖、临时排水及沉沙

包括整治、排污水、污水处理、沉沙池等；

区绿化等；临时措施主要包括临时挡拦及覆

等。

六、基本同意方案确定的水土保持监测内容、方法和监测点

布设。水土保持监测目的明确，内容比较全面，方法可行；监测主要采用定位监测与调查相结合的监测方法。

七、基本同意方案确定的水土保持投资概算

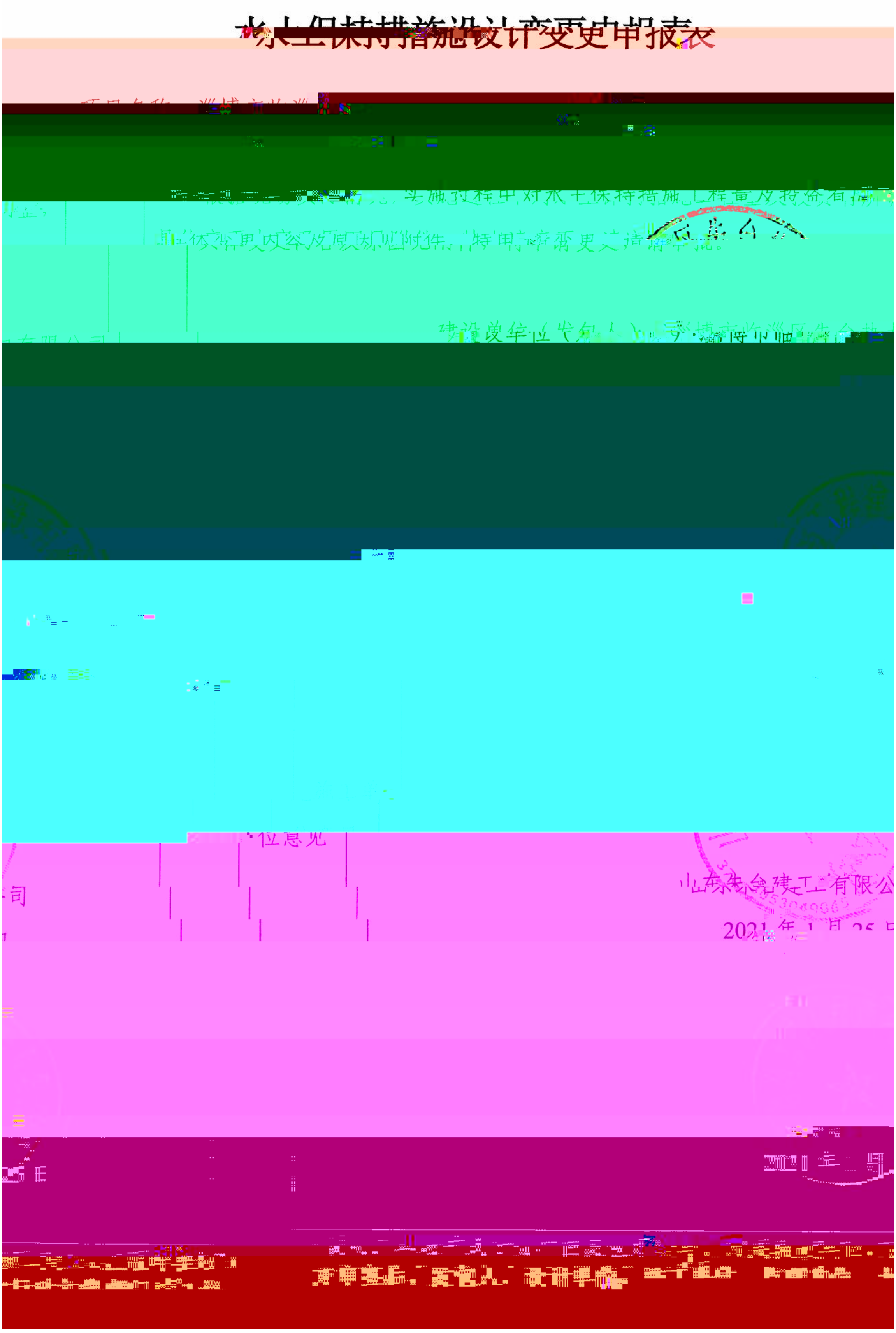
异议

万元，临时措施费11.84万[illegible]、独立费用70.34万元（包括工程建设监理费9.60万元、水土保持监测费3[illegible].06万元）、基本预备费6.13万元、水土保[illegible]费9.02万元。

八、生产建设单位在后续建设管理中应重点做好以下工作：

一是严格按照[illegible]水土保持方案[illegible]好水土保持施工图设计；加强[illegible]工组织和管理，切实落实水土保持“三同时”制度。

二是各类施工活动要严格限定在方案批复征占地范围内，严禁超范围随[illegible]



水土保持措施设计变更申报表

实施过程中对水土保持措施工程量及投资有

具体变更内容及原因见附件，特申请变更，请审批。

建设单位（发包人）：

位意见

山东 建工 有限公

2021年1月25日

淄博市临淄区朱台热力有限公司热电联产项目

山东省生产建设项目水土保持方案

工程量及投资变更说明表

قم Ψ| ضج ƍ	Π تم Կتشخ طˇ ṵفد ط ³ ı Ψ ƍ
| ضج̃	Π تم Կتشخ طˇ ṵفد
ʒ þ ˜	ئŏ Ψ Ẹ̓ Ṯ Ƙ| ضج ṵفد

ƍ ˜ ضج ṇ́ ضج ṇ́ فمي ҝ
ؠ ت ، لخ بهV محي

ḫ ⱻ ˜ Ṯ Ⲕ ﺜﺮ ﻨﺰ

قم Ψ| ضج δ سخ نجم Ç ضج لخ

˜ Ṯ Ⲕ ﺜﺮ ´ ʌ ﻨﺰ

| ضج δ Ռ Ķ Π تم Ⴗ ت طشخ˜ ṵ ﻔﺪ ط ɜ ı Ψ δ

˜ Ṯ Ⲕ Ռ Ķ ɞ ἠ ˚. Ṯ Ⲕ

شي ộ ᶳ e Ṯ Ⲕ ˚ ἠ. Ⴗ ضج لخ

Π تم Ⴗ ت طشخ˜ ṵ ﻔﺪ ط ɜ ı Ψ δ

˜ Ṯ Ⲕ ﺜﺮ

2021 ث 1 29 غ

ᇹ ή ˀ . Ṯ Ꝁ Ṯ Ꝁ تز ˊ ʌ تز

š ┼ تز ب П تم Ч ت طشخ ˜ ṳ فحد ẟ ʝ ظ

Ђ محي Ђ | ضج ὓˀ \I П تم Ч ت طشخ ˜ ṳ فحد ط з ı Ψ

ẟ ᇹ ή ˀ . Ṯ Ꝁ ı لخ نخ ي ẟ گ ‖ ░ Ṯ شمم تز ẟ 2021 ث

1 29 غ П تم Ч ت \I П تم Ч ت طشخ ˜ ṳ فحد ط з ı

Ψ ẟ̃ Ṯ Ꝁ ı تز تز ᾀ | ضج̃ П تم Ч ت طشخ ˜

ṳ فحد ضج ῄ̃ ئۆ Ψ كخ ὐ ، ضج ῄ ẕ ^ ṳ فحد لخ Ṯ̃ ئۆ Ψ شخ

Ṯ ṳ فحد ὓˀ ˜ ئۆ Ψ Ⅎ و Ἐ Ṯ Ꝁ ẫˀ ṳ فحد ˈ˜ I ¸ S

ĸ تز ᾀ فحه Ọ ɥ ◒ ѵ طمي ث ẫ̃ ᾳ̈ فج ░ Ṯ Ꮤ И

ɐ Ọ Ч ᵹ شخ Ⅎ ά ع П جمح Ḩ ░ Ṯ تز ˊ ʌ تز

Ṯ Ꝁ ḳ ˈ

Ṯ Ꝁ Ὦ ع

П تم Ч ت طشخ ˜ ṳ فحد ط з ı Ψ ẟ П تم Ч ت

شخ ‖ سجز شخ Ⅎ 22 Ỳ ٣ h ظمط Ṯ ⁒ ı i ѻ ت⁒ ɡ Ⅎ

˜ شي ṳ Ⅎ | ضج⁒ ق ┴ ذ Ⅎ Ḥ ᶜ ệ Ⅎ ᶜ ḷ ˜ ب ὐ سخ ˜ ز خى ὄ

شذ؛ ꞉ ῦ ˈ ضج ῄ Ḥ ẫ Ⱶ 3×130t/h ὐ Ⅎ ὅ Ӥ ệ Ⅎ +2×B12MW ذ Ⅎ ʊ

з Ḥ

ᵽ Ṯ Ꝁ | ضج⁒ ق Ὦ Ṯ Ꝁ \

سخ ˀ سخ ẁ 1480m سخ ˀ سخ ẫ 150m ˜ ѵ سخ ҕ И Ţ 1

Ꮐ Ṯ Ꝁ| ضج ẫ̃

لخ Ṯ̃ ئۆ Ψ شخ| Ṯ ṳ فحد

ὓˀ ˜ ئۆ Ψ Ⅎ و Ἐ Ṯ Ꝁ ẫˀ ṳ فحد

ẫˀ ˜ П تم Ч ت طشخ ˜ ṳ فحد

كد Ṯ Ꝁ لخ Ṯ Ọ Ꝁ

ᵋ ή ́. Ṱ Ҡ لخ Ṱ ص ῦ 2014 ث 7 -2014 ث 9 2017 ث 8 -

2017 ث 9 لخ Ṱ Ọ Ҡ لخ Ṱ̃ | . خ Ⅵ سجـ ˜ Ṱ Ҡ

Ώ̣ Ṱ نخ ̃ ̈ ä ṟ ᵇ ̃ ̈ б ä ṟ Ṱ ٹ₭ ę Ṱ И б ה ₭

ב Ṱ لخ Ṱ ᶳ e Ṱ Ҡ نخ گ شز ᵇ

ᵽ ᾶ لحي ؤ ˈ

1. ᾶ لحي ᾶ̃ ؤ ˈ ᾶ لحي ʌ Ⅎ Ⅵ فمي ĸ ᾶ لحي Ṱ Ҡ ٪. ق

ʊ قم ع ά Ⅵ خ يي ẖ | ضج̃ ᾶ̃ ʌ Ώ̣ ص Ḣ Ṱ Ҡ ! Ĭ خم

ʒ ᾶ لحي ∑ ʃ ᾶ لحي ά ᾶ̃ ؤ ˈ Ⅵ Ư

2. ᾶ لحي Ṱ Ҡ فمي ĸ ؤ ˈ Ṱ Ҡ نجم سخ Ç Ṱ Ҡ فمي Ṱ ᾲ گ ŝ Ṱ Ҡ

Ⅎ ضج ή ٪. ق ά لخ Ṱ **ᾶ لحي** ʌ لخ Ṱ فمي

3. Ṱ Ҡ ₅ ثم Ĩ

ﻷ Ṱ Ҡ Ⅵ ٩ ʌ

ᶳ e Ṱ Ҡ Ⅵ ٩ ʌ

Π تم Ⅵ ت طشخ˜ ụ طفد ₃ ı Ψ ᾲ ᵋ ή ́. Ṱ Ҡ Ṿ ö ᶳ

́ ή. Ⅵ

[illegible]

1 [illegible] 100% [illegible]

[illegible] 100% [illegible]

[illegible]

[illegible]

ﻧﺠﻢ ש   ƮƘƮƘ   ﺷﺮ ´ ʌ ﻧﺰ

š ┼   ﺷﺮ   ﺐ   Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜   ﻓﺨ ṷ   ὃ ʝ ﻇ

Ђﻤﺤﻲ Ђ | ﺿﺞ ὓ   \| Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜   ﻃﻔﺨ ṷ з ı Ψ

ὃ ﻧﺠﻢ ש   ƮƘ ı ﻟﺦ ﻧﺦ   ﻳ ὃ ﮔ   ‖ ░ Ʈ   ﺷﺮ ﺸﻤﻢ   ὃ   2021 ﺙ

1   29 ﻍ   Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   \| Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜   ﻃﻔﺨ ṷ з ı

Ψ   ὃ   ƮƘ ı   ﺷﺮ   ﺷﺮ   ᾀ | ﺿﺞ   Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜

ﻓﺨ ṷ   ﺿﺞ ή   ﺋﯘ Ψ ﻛﺞ ὑ ، ﺿﺞ ή   ẕ ^   ﻓﺨ ṷ   ﻟﺦ Ʈ   ﺋﯘ Ψ   ﺸﺦ

| Ʈ   ﻓﺨ ṷ   ὓ   ﺋﯘ Ψ ⁄| ﻮ   ƐƮƘ ẫ   ﻓﺨ ṷ ˈ   ı ˏ   S

ƙ   ﺷﺮ   ᾀ ﻔﺨﻢ Ọ ɥ   ﯞ   ﻃﻤﻲ ﺜ   ẫ   ᾀ   ﻓﺞ ░ Ʈ   Ⅎ   И

Ⅎ Ọ Ꮟ ˢ ﺸﺨ ⁄| ᾀ ﻉ   Π   ﺠﺠﻢ Ḩ ░ Ʈ   ﺷﺮ ´ ʌ ﻧﺰ

ƮƘ ḳ ˈ

ƮƘ   Ὤ ﻉ

Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜   ﻃﻔﺨ ṷ з ı Ψ   ὃ   Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ

ﺸﺦ   ‖ ﺴﺤﺠ   ﺸﺦ ⁄| 22 Ỳ ٣ h ﻃﻤﻂ   Ʈ   ⁒. ı   i   ɵ ﺕ ⁒.   g Ⅎ

ﺸﻲ ṷ ⁄| | ﺿﺞ ⁒. ﻗ   ┴ ﺫ ⁄| Ḥ ᶜ   ệ ⁄| ᶜ   ǀ   ﻑ   ὑ ﺴﺦ˜ ﺯ ﺧﻰ   ŏ

ﺸﻨﺦ   ũ ˈ   ﺿﺞ ή Ḥ   ẫ Ⱶ   3×130t/h   ὑ Ⅎ ő Ӥ ệ ⁄| +2×B12MW ﺫ ⁄| ʊ

з Ḥ

ᵽ   ƮƘ | ﺿﺞ ⁒. ﻗ Ὤ ƮƘ \|

ﻧﺠﻢ ש   0.67hm²   S ﻧﺠﻢ   `   1.90hm²

ﻻ   ƮƘ| ﺿﺞ   ẫ

ﻟﺦ Ʈ   ﺋﯘ Ψ   ﺸﺦ| Ʈ   ﻓﺨ ṷ

ὓ   ﺋﯘ Ψ ⁄| ﻮ   ƐƮƘ ẫ   ﻓﺨ ṷ

ẫ   Πﺗﻢ Ⅎ   ﺕ   ﻃﺸﺦ˜   ﻓﺨ ṷ

ﻛﺨ   ƮƘ ﻟﺦ Ʈ Ọ Ƙ

ש نجم Ţ Ҡ لخ Ţ مں õ 2014 ث 8 -2014 ث 9 2017 ث 8 - 2017 ث 9 Ҟ ש نجم لخ Ţ لخ Ţ Ọ Ҡ لخ Ţ ǀ . خ Ⅵ سجر Ţ Ҡ Ω Ţ نخ ä ṟ ᵇ 6 ä ṟ Ţ ٹ Ҟ ę Ţ И б ה Ҟ ב Ţ لخ Ţ ᶊ e Ţ Ҡ نخ گ شر ᵇ

ᵽ ä لحي ؤ ˈ

1. ä لحي ã ؤ ˈ ä لحي ʌ Ⅎ Ⅵ فمي ĸ ä لحي Ţ Ҡ ٪. ق ʊ قم ع ά Ⅵ خ يي ẖ ǀ ضج ã ʌ Ω مں Ḣ Ţ Ҡ ! Ĭ خم ʒ ä لحي ∑ ʃ ä لحي ά ã ؤ ˈ Ⴗ Ư

2. ä لحي Ţ Ҡ فمي ĸ ؤ ˈ Ţ Ҡ نجم سخ Ç Ţ Ҡ فمي Ţ δ گ š Ţ Ҡ Ⅎ ضج ή ٪. ق ά لخ Ţ ä لحي ʌ لخ Ţ فمي

3. Ţ Ҡ ₅ نثم Ĩ

ﻷ Ţ Ҡ Ⅵ ٩ ʌ

ᶊ e Ţ Ҡ Ⅵ ٩ ʌ

Π تم Ⴗ ت طشخ ṵ فحر ط 3 ı Ψ δ نجم ש Ţ Ҡ Ṿ ö ᶊ ѵ ש 1 Š ᶊ e Ţ Ҡ 4 Š Ţ Ҡ خ e ä ṟ

Ţ Ҡ Ռ Ķ	ᶊ e Ţ Ҡ				Ţ Ҡ				Ⅵ ٩ ʌ
	ﻬ	ä ṟ	Ⴗ	Ⴗ ⁄	ﻬ	ä ṟ	Ⴗ	Ⴗ ⁄	
ש نجم Ţ Ҡ	1	1	0	0%	4	3	1	25%	ä ṟ

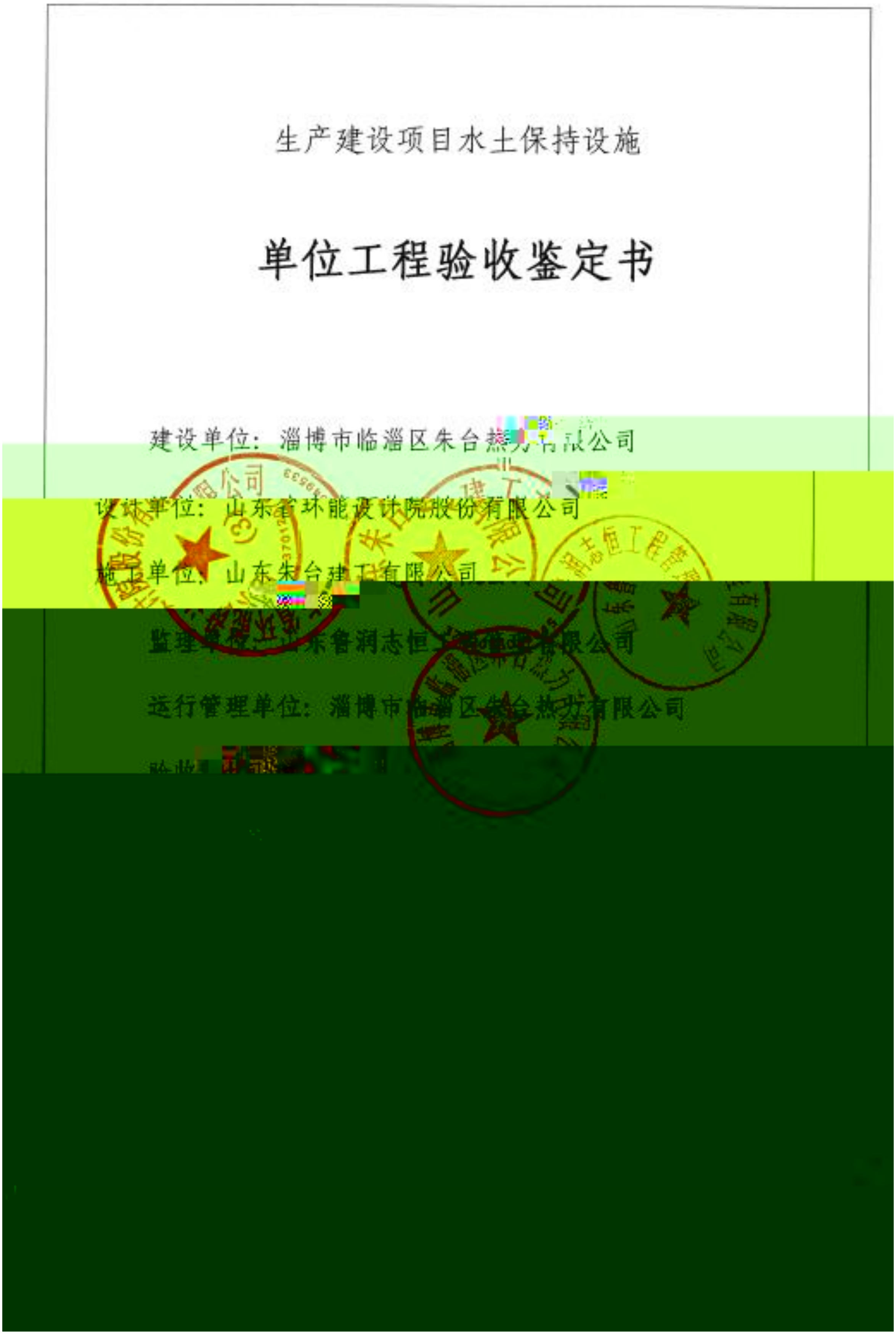
ᵽ Ⅵ j ĸ ǃ ᶊ

لخ Ţ Ọ Ҡ ᵓ š Ⅵ Ђ Ҟ Ⅵ j Ṿ j 3 Š c ԁ ق ä ṟ c ԁ 3 Š ä ṟ ⁄ ˓ 100%

Ⅎ Ⅵ j Ţ Ҡ ü ضج ή ب

ب

لخ ضج Ç نجم سخ δ ضج |Ψ قم



生产建设项目水土保持设施

单位工程验收鉴定书

建设单位：淄博市临淄区朱台热力有限公司

设计单位：山东省环能设计院股份有限公司

施工单位：山东朱台建工有限公司

监理单位：山东鲁润志恒工程管理有限公司

运行管理单位：淄博市临淄区朱台热力有限公司

验收[illegible]

| ضجṮҠṮҠ شز ˊ ʌ نز

š ┼ شز ب Пتم�youh ت طشخ˜ فجṵ ƌ ʝ ظ

Ѣمحيѣ | ضجὓ̓ \| Пتمԓ ت طشخ˜ ṵفجطзıΨ

ƌ | ضجṮҠıلخنخ ي ƌگ ‖ ░Ṯ شزشمم ƌ 2021 ث

1 29 غ Пتمԓ ت \| Пتمԓ ت طشخ˜ ṵفجطзı

Ψ ƌ̃ ṮҠı شز شز ἀ̣ | ضجّ Пتمԓ ت طشخ˜

ṵفج ضجή̥̃ ŭئوΨكخὑ ، ضجή̥ ẕ ^ ṵفج لخṮ̃ ŭئوΨ شخ

| Ṯ ṵفج ὓ̓ ̃ ŭئوΨ ⁄ و ἘṮҠã̓ ṵفج ˈ̃ ı ̦ S

ҝ شز ἀ̣ ففخỌ ӌ ѐ ⱱ طمي ث ȁ̃ ᾳ̈ فج ░Ṯ ٦ И

ꟻ Ọ Ч ˢ شخ ⁄ ἀ ع Ⅱ جمج Ḩ ░Ṯ شز ˊ ʌ نز

ṮҠḳˈ

ṮҠ ῼ̈ ع

Пتمԓ ت طشخ˜ ṵفجطзıΨ ƌ Пتمԓ ت

شخ ‖ سجج شخ٦ 22 Ỳ ٣ h ظمط Ṯ ٪. ı i ɷت٪. g ٦

̃ ṵشي ٦ | ضج٪.ق ٹ ڎ ⁄ Ḥ̓ ᶜ ệ ٦ ᶜ ǀ̃ ف ὑسخ˜ ز خى ὄ

شخبؔ õ ˈ ضجή Ḥ̓ ã ⊦ 3×130t/h ὑ ٦ ő Ӥ ệ ٦ +2×B12MW ڎ ⁄ ʊ

з Ḥ̓

ᵽ ṮҠ | ضج٪.ق ῼ̈ṮҠ \|

ˎ لخ Ⱡ̋Ḥ 0.67hm^2 ٹ ۈ h 121 ǎ h 42160

ي Л ŕ 0.20hm^2

ǅ ṮҠ| ضج ȁ̃

لخṮ̃ ŭئوΨ شخ| Ṯ ṵفج

ὓ̓ ̃ ŭئوΨ ⁄ و ἘṮҠã̓ ṵفج

ã̓ ̃ Пتمԓ ت طشخ˜ ṵفج

كد Ṯ Ҡ ڬ Ṯ Ọ Ҡ

| ضج Ṯ Ҡ ڬ Ṯ ص õ 2014 ث 8 -2014 ث 9 2017 ث 8 - 2017 ث 9 ڬ Ṯ Ọ Ҡ ڬ Ṯ̃ | . خ Ⲓ سجز ˜ Ṯ Ҡ Ώ̣ Ṯ نخ ¨ ä ṟ ᵇ ¨ б ä ṟ Ṯ ٹҠ ę Ṯ И б ה Ҡ ב Ṯ ڬ Ṯ ᶳ e Ṯ Ҡ نخ گ شر ᵇ

ᵽ ä لحي ؤ '

1. ä لحي ã̉ ؤ ' ä لحي ʌ ꟻ Ⲓ فمي ĸ ä لحي Ṯ Ҡ ٪ ق ʊ قم ع ά Ⲓ خ يي ḫ | ضج̃ ã ʌ Ώ̣ ص Ḣ Ṯ Ҡ ! Ĭ خم ʒ ä لحي ∑ ʃ ä لحي ά ã̉ ؤ ' Ⲓ Ư

2. ä لحي Ṯ Ҡ فمي ĸ ؤ ' Ṯ Ҡ نحم سخ Ç Ṯ Ҡ Ḣ̓ فمي Ṯ ծ گ̈ š Ṯ Ҡ ꟻ ضج ῇ ٪ ق ά ڬ Ṯ ä لحي ʌ ڬ Ṯ فمي

3. Ṯ Ҡ ₅ ثم Ḯ

ﻷ Ṯ Ҡ Ⲓ ٩ ʌ

ᶳ e Ṯ Ҡ Ⲓ ٩ ʌ

Π تم Ⲓ ت طشخ˜ ṷ فحط ɜ ı Ψ ծ | ضج Ṯ Ҡ Ṿ ö ᶳ c ڽ Ṯ Ҡ 1 Š ᶳ e Ṯ Ҡ 3 Š̃ Ṯ Ҡ خ e ä ṟ

˜ Ṯ Ҡ ก Ķ	ᶳ e Ṯ Ҡ				˜ Ṯ Ҡ				Ⲓ ٩ ʌ
	ﻬ	ä ṟ	Ⲓ	Ⲓ ⁄	ﻬ	ä ṟ	Ⲓ	Ⲓ ⁄	
| ضج Ṯ Ҡ	1	1	0	0%	3	2	1	33%	ä ṟ

ᵽ Ⲓ ¨ j ĸ ! ᶳ

ڬ Ṯ Ọ Ҡ ɔ ś Ⲓ ЂҠ Ⲓ ¨ j Ṿ ¨ j 2 Š c ꓒ ڨ ä ṟ c ꓒ 2 Š ä ṟ ⁄ ̦ 100%

ꟻ Ⲓ ¨ j Ṯ Ҡ ǖ ضج ῇ ٻ ḋ ä ضج ῇ ٻ

ﻷ مخي Ã ٩ ¨

Π تم Ⲓ ت طشخ˜ ṷ فح ǎ̃ ĸ Ṯ Ҡ مخي Ã Ⲓ

ฯ ʌ ͻ ˜ Ṱ Ҡ مخي Ẫ \ Ҟ \l ฯ ʌ مخي Ẫ \ ה ᶊ /l 100%

ﻙﺪ \ ǜ ᵒ˜ ı \ ˈ ą Ỹ ʌ

Π ﺘﻢ Ⅎ ت ﻄﺸﺦ˜ ṵ ﻄﻔﺪ ɜ ı Ψ ὃ | ﺿﺞ Ṱ Ҡ Ṿ ö ᶊ

1 Š ᶊ e Ṱ Ҡ ᶊ e Ṱ Ҡ ﺨ e ᾶ ṟ ᶊ e Ṱ Ҡ ᾶ ṟ /l 100% ﻠﺨ Ṱ

ʘ ﻗﻢ Ọ \ ά ﻳﻲﺦ ẖ مخي Ẫ ה ᶊ /l 100% ﻠﺨ Ṱ \ ˝ j ฯ ʌ Ɏ

ṅ ñ ǡ ế ˜r 0 u ŕ ﺸﻦ ά ﺐ

قم Ψ| ضج Ꮄ سخ نجم Ç ضج لخ

˜ Ṯ Ꮶ ثر ´ ʌ نتر

| ضج Ꮄ Ռ Ķ П تم Ч ت طشخ ˜ ʉ فخ ط ɜ ı Ψ Ꮄ

˜ Ṯ Ꮶ Ռ Ķ Ч مى ɓ ˈI Ṯ Ꮶ

شي ộ ᶳ e Ṯ Ꮶ Ḡ ḵ Ƅ ع ٔ سخ ɔ̣

П تم Ч ت طشخ ˜ ʉ فخ ط ɜ ı Ψ Ꮄ
˜ Ṯ Ꮶ

Ɥص ٤ ꞁ Ʈ Ʞ Ʈ Ʞ ثز ´ ʌ نز

š ┼ ثز ب Πتم Ɥ ت طشخ˜ ṵفد

Ủ ˜ ŭئ Ψ Ⲗ و ĖṮꞰ ẫ ṷفد

ẫ ˜ Пتم Ⲓ ت طشخ˜ ṷفد

كد ṮꞰ لخṮỌꞰ

Ⲓ مى ᵋ İṮꞰ لخṮ مى ȭ 2013 ث 12 2014 ث 4 ~2014 ث 6

لخṮ لخṮỌꞰ لخṮ̃ ꞁ. خ \ سجـ ˜ ṮꞰΏ̣Ṯ نخ

ᷯ ä ṟ ᵇ ᷯ б ä ṟ Ṯ ٹꞰ ęṮ И б ה Ꞟ ב Ṯ

لخṮ ᶳ e ṮꞰ نخ گ شز ᵇ

ꝥ ä لحي ؤ ˈ

1. ä لحي ẫ ؤ ˈ ä لحي ʌ ɟ \ فمي ꞰK ä لحي ṮꞰ ٪. ق

ʊ قم ع ά \ خ يي ẖ ꞁ ضج ă ʌ Ώ̣ مى ḤṮꞰ ! Ĭ خم

ȝ ä لحي ∑ ʃ ä لحي ά ẫ ؤ ˈ Ⲓ Ư

2. ä لحي ṮꞰ فمي ꞰK ؤ ˈ ṮꞰ نجم سخ ÇṮꞰ فمي Ṯ ƍ ڭ ś ṮꞰ

ɟ ضج ῄ ٪. ق ά لخ Ṯ ä لحي ʌ لخ Ṯ فمي

3. ṮꞰ ₅ ثم Ĩ

ﻷ ṮꞰ \ ٩ ʌ

ᶳ e ṮꞰ \ ٩ ʌ

Пتم Ⲓ ت طشخ˜ ṷفد ط ɜ ı Ψ ƍ Ⲓ مى ᵋ İ ṮꞰ V̇ ö ᶳ

Ḡ ḵ ҕ ه ʿ سخ Ↄ̣ 4 Ŝ ᶳ e ṮꞰ 18 Ŝ̃ ṮꞰ خ e ä ṟ

˜ ṮꞰ	ᶳ e ṮꞰ				˜ ṮꞰ				\
꞉Ꞡ	ﻬ	ä ṟ	Ⲓ	Ⲓ Ⲗ	ﻬ	ä ṟ	Ⲓ	Ⲓ Ⲗ	٩ ʌ
Ⲓ مى ᵋ İ ṮꞰ	4	4	0	0%	18	12	6	33%	ä ṟ

لأ مخي Ã ٩ ̈

Π تم ˧ ت طشخ ˜ ụ فد ẵ ĸ Ṯ Ꮶ مخي Ã ˥

٩ ʌ ɔ ˜ Ṯ Ꮶ مخي Ã ˥ Ꝁ ˥ ٩ ʌ مخي Ã ˥ ה § ⁄ 100%

كد ˥ ȕ ơ ı ˥ ˈ ą Ỹ ʌ

Π تم ˧ ت طشخ ˜ ụ فد ط ³ ı Ψ ɑ̃ ˧ مى ɞ ˈ Ṯ Ꮶ V̩ ö §

4 Š § e Ṯ Ꮶ § e Ṯ Ꮶ خ e ä ṟ § e Ṯ Ꮶ ä ṟ ⁄ 100% لخ Ṯ

ʊ قم Ọ ˥ ȧ خ يي ẖ مخي Ã ה § ⁄ 100% لخ Ṯ ˥ ̏ j ٩ ʌ ˥

Ḥ ج خ

ɣ Π تم ˧ ت طشخ ˜ ụ فد ط ³ ı Ψ ɑ̃ ˧ مى ɞ ˈ Ṯ Ꮶ

Ṯ Ꮶ ˥ ٩ ʌ ˈ ą ä ṟ

كد ̬ جد Ω̣ ə̉

تر ₅ ⁄ Ω̣ ɔ Ṯ Ꮶ ẫ ı |

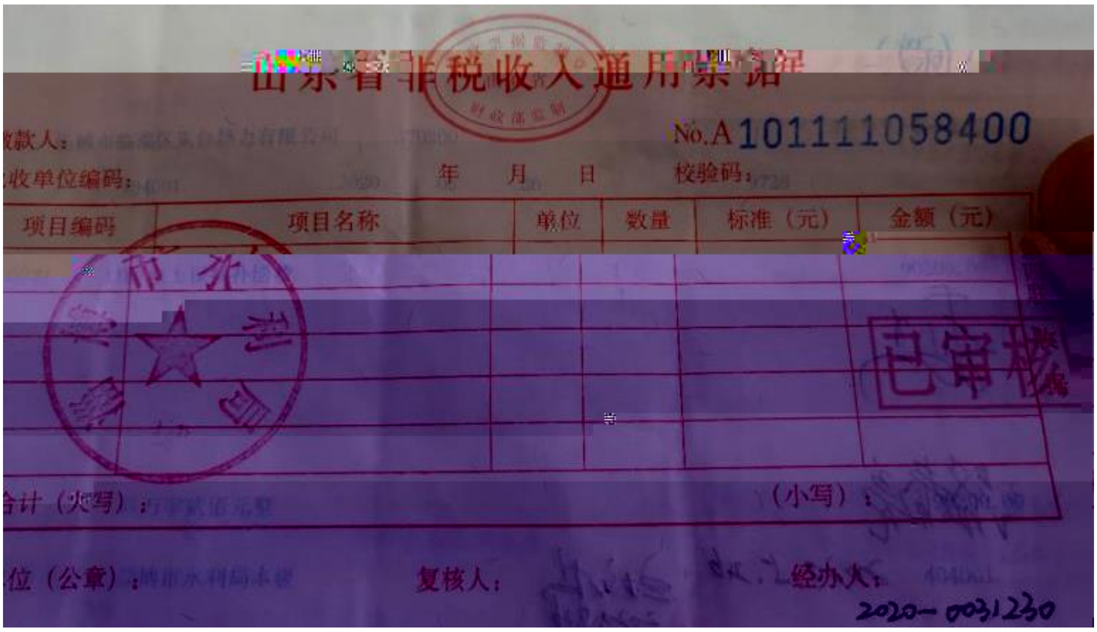
˜ Ṯ Ꮶ ݣ Ḣ ضج ή ⁒ ق خ e فمي ĸ Ṯ Ꮶ لخ Ṯ ḋ ä ضج ή Ω̣ ẵ ɛ

ẵ Ꮶ ب لخ Ṯ Ọ Ꮶ ʊ قم ˥ ȧ خ يي ẖ Ṯ Ꮶ ˉ ĸ ˥ ج خ Ṯ Ꮶ

˥ ˈ ą ٩ ʌ ä ṟ لحي فحم Ọ Ṯ Ꮶ تر

| Ṯ Ꮶ مخي ن هج Ḣ ỉ ݣ ẫ Ṯ Ꮶ خ Ч § ʊ à

ḫ ڤ نجسخ Ç Я oy ɲ ‹ ɲ̃ ┼



山东省非税收入通用票据

No.A101111058400

缴款人：

执收单位编码： 年 月 日 校验码：

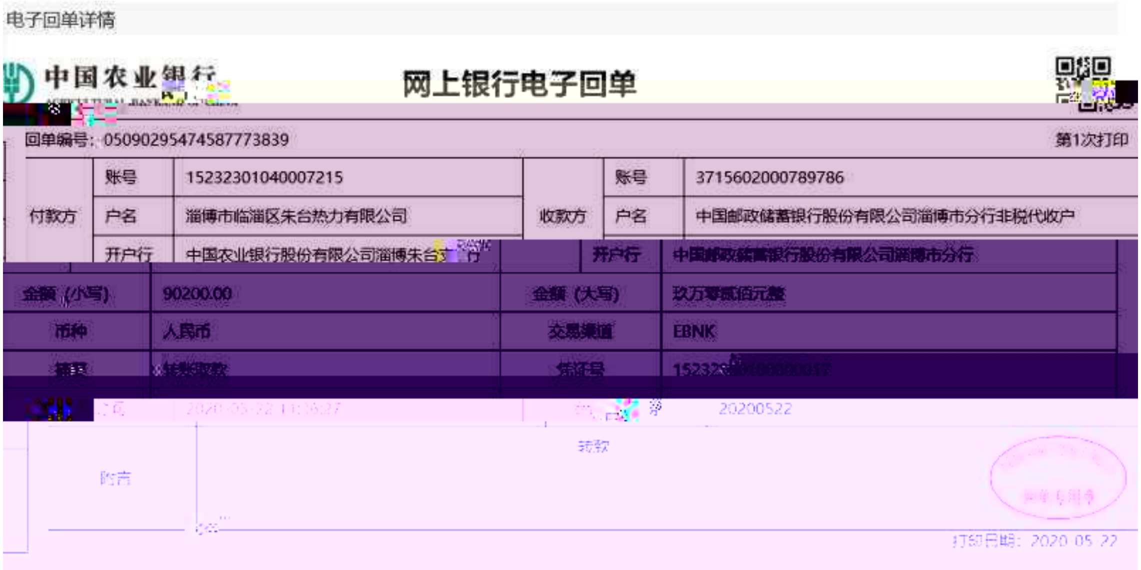
项目编码	项目名称	单位	数量	标准（元）	金额（元）

已审核

合计（大写）： （小写）：

执收单位（公章）： 复核人： 经办人：

2020-0031230



电子回单详情

中国农业银行

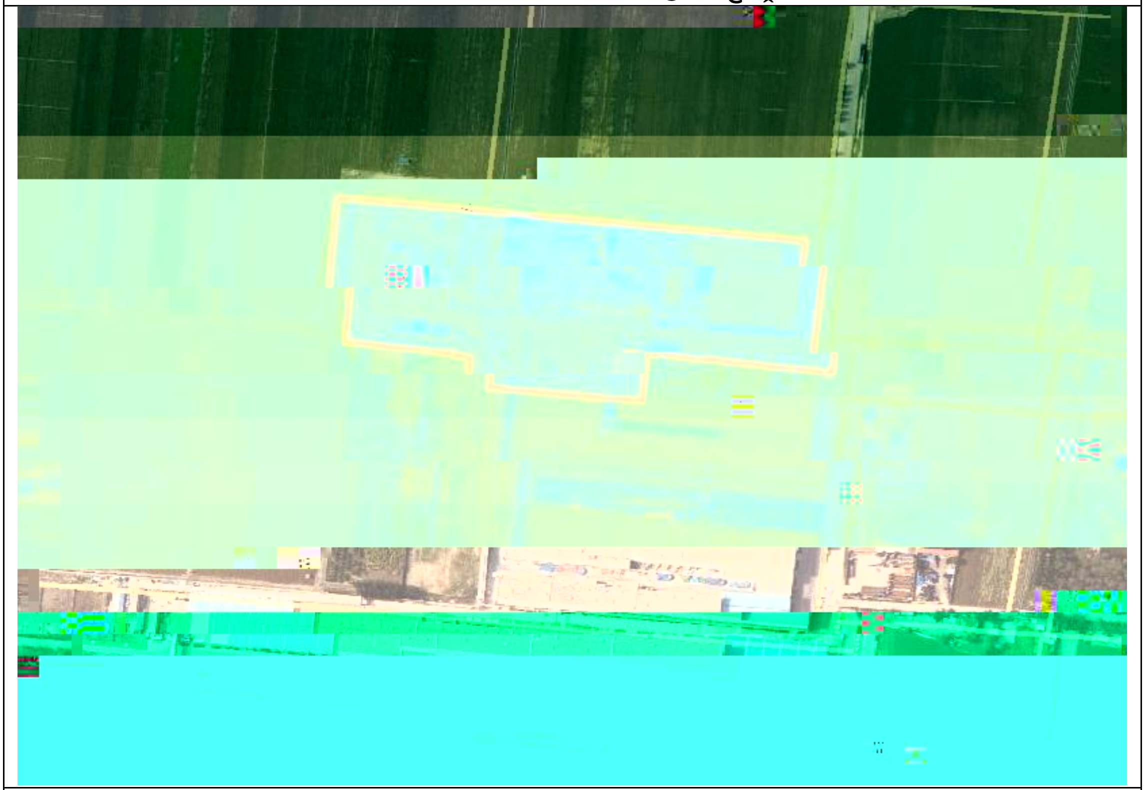
网上银行电子回单

回单编号：05090295474587773839 第1次打印

付款方	账号	15232301040007215	收款方	账号	3715602000789786
	户名	淄博市临淄区朱台热力有限公司		户名	中国邮政储蓄银行股份有限公司淄博市分行非税代收户
	开户行	中国农业银行股份有限公司淄博朱台[illegible]行		开户行	中国邮政储蓄银行股份有限公司淄博市分行
金额（小写）	90200.00		金额（大写）	玖万零贰佰元整	
币种	人民币		交易渠道	EBNK	
摘要	转账取款		凭证号	15232[illegible]	
[illegible]	2020-05-22 11:05:27		[illegible]	20200522	
附言	转款				

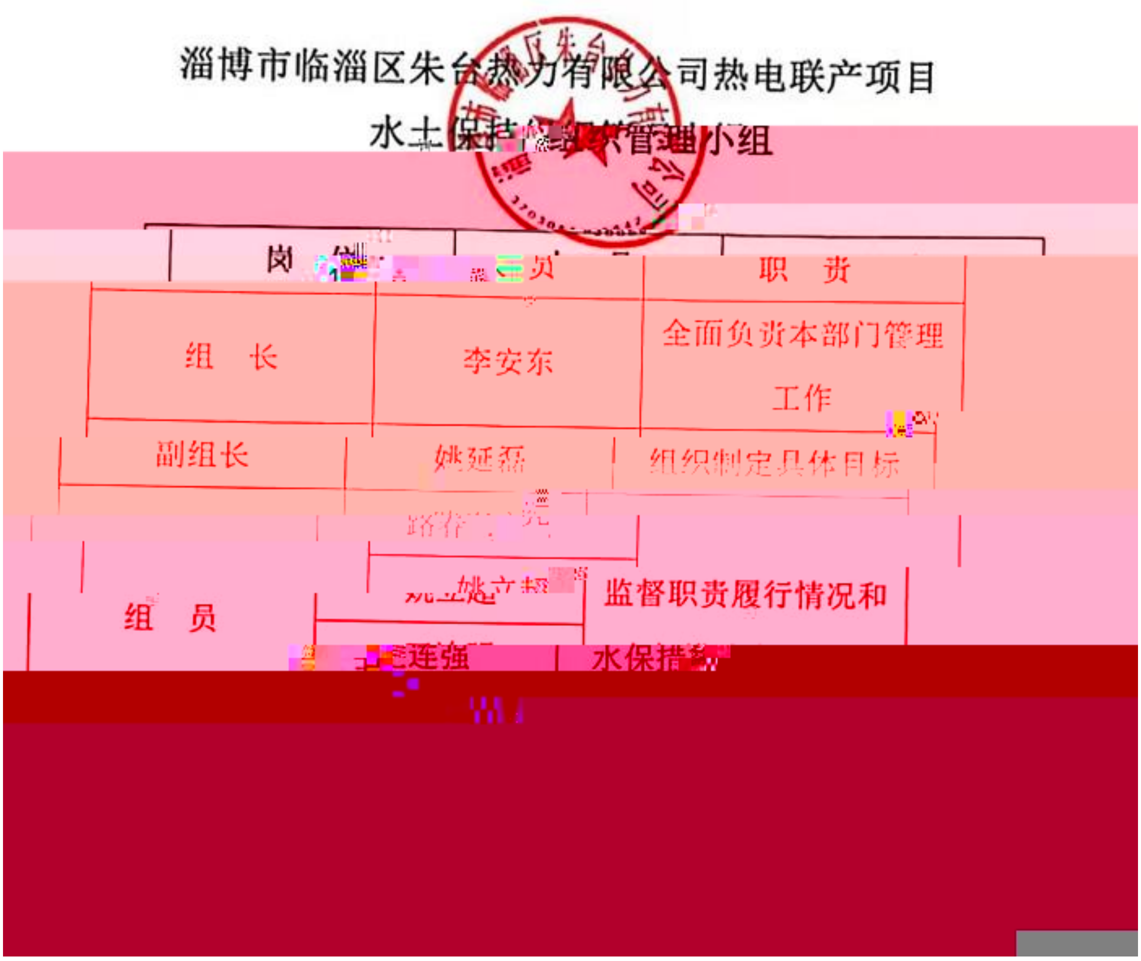
打印日期：2020 05 22

ث ^ Ḿ ث خلṮ̂



ث ^ Ḿ ث | فمي ضج Ꝁ

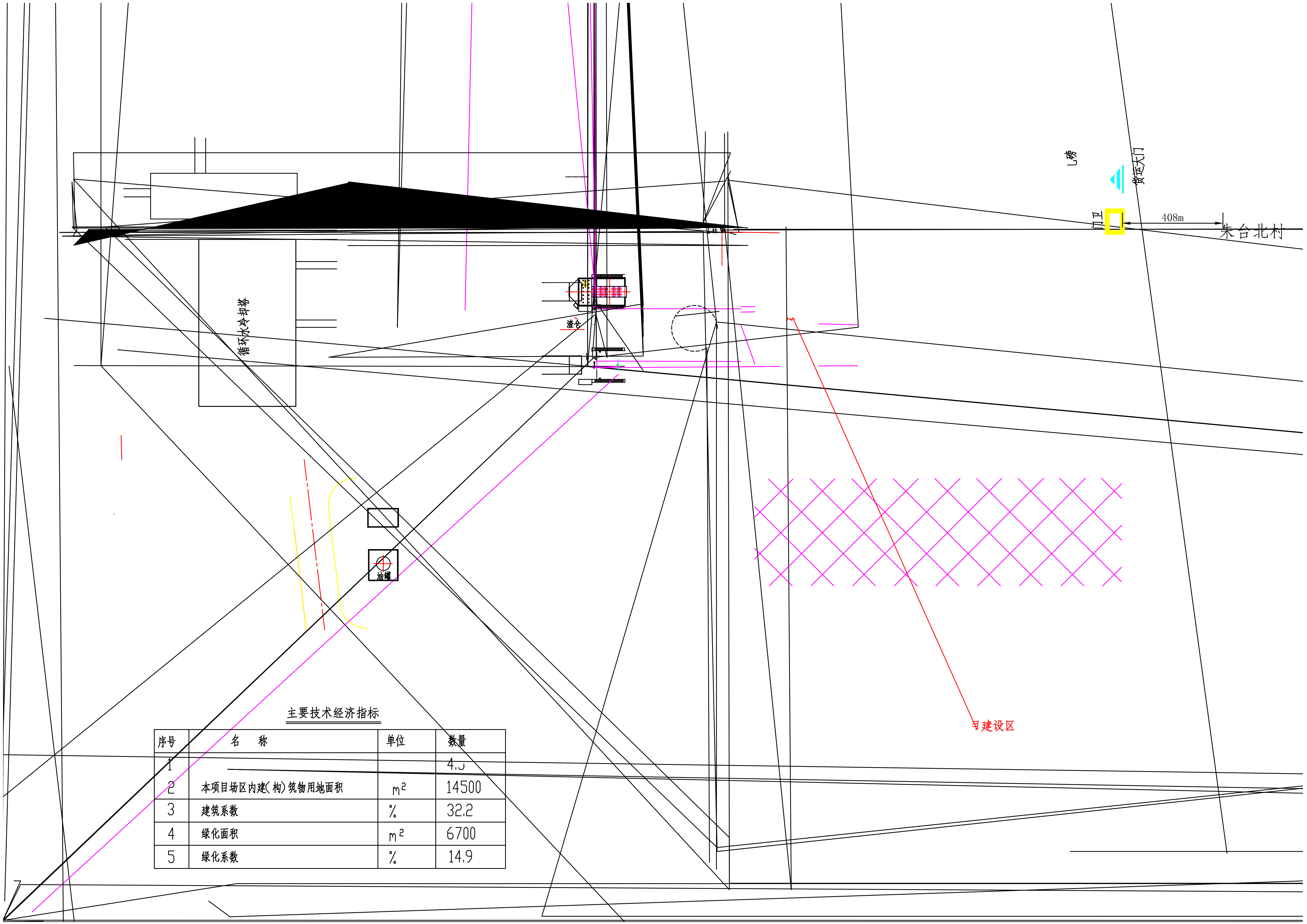
ầ ڽ



淄博市临淄区朱台热力有限公司热电联产项目

水土保持[illegible]组织管理小组

岗位	[illegible]员	职　责
组　长	李安东	全面负责本部门管理工作
副组长	姚延磊	组织制定具体目标
组　员	路存[illegible] [illegible]姚立[illegible] [illegible]连强	监督职责履行情况和水保措施[illegible]


磅
货运大门
门卫
408m
朱台北村
循环水冷却塔
渣仓
油罐
建设区

主要技术经济指标

序号	名　称	单位	数量
1			4.J
2	本项目场区内建(构)筑物用地面积	m^2	14500
3	建筑系数	%	32.2
4	绿化面积	m^2	6700
5	绿化系数	%	14.9