

**ARCTIC LNG 2 PROJECT
Request for Inspection /
ПРОЕКТ АРКТИК СПГ-2**
Запрос на проведение инспекции

RFI No: RHI-RFI-15281

SCTR Construction Supervisor confirmation work is ready for inspection / Подтверждение готовности работ к инспекции Супервайзером Строительного Отдела СУБПОДРЯДЧИКА

Name/ ФИО *Мельников Н.Е.*

Date/ Дата:

Signature/ Подпись:

SCTR QC Inspector confirmation work is ready for inspection / Подтверждение готовности работ к инспекции инспектором ОКК СУБПОДРЯДЧИКА

Name/ ФИО *A. Danilov*

Date/ Дата: *04.09.2021*

Signature/ Подпись:

CTR Construction Supervisor confirmation work is ready for inspection / Подтверждение готовности работ к инспекции Супервайзером Строительного Отдела ПОДРЯДЧИКА

Name/ ФИО *Лебедев Ю.В.*

Date/ Дата:

Signature/ Подпись:

Civil/ Общес троит.р аботы	Structural/ Конструкци онные работы	Mechanical /Механомо нтажные	Piping / Трубоп роводн	Electrical/ Электрот ехническ	Painting / Покрасочн	Insulation/ Изоляцио нные	Arch/ Архитектурные работы	Instrument / КИП	Other/ Прочие	DCC / ДО
----------------------------	-------------------------------------	------------------------------	------------------------	-------------------------------	----------------------	---------------------------	----------------------------	------------------	---------------	----------

Inspection Details/Детали инспекции:

DATE/DATA: 04.09.2021 to

TIME/BREM 16:00

Location / KRONDEKS, WORKSHOP 1.5
Участок:

CONTRACTOR QC Received Stamp /
Полученный штамп от КК ПОДРЯДЧИКА:

Name/ ФИО

Date/ Дата:

Signature/ Подпись:

Company Received Stamp /
Полученный штамп от КОМПАНИИ:

Name/ ФИО

Date/ Дата:

Signature/ Подпись:

AREA/Зона работ:

INSPECTION ITEM / НАИМЕНОВАНИЕ ИНСПЕКЦИИ:	CONTRACTOR / ПОДРЯДЧИК	Witness/ Освид-ние		HOLD/ НА УТОЧНЕНИИ	✓	QCF—Verifying Document,
	COMPANY / КОМПАНИЯ	Witness/ Освид-ние		HOLD/ НА УТОЧНЕНИИ		

ITP Number/
Номер ITP: 3000-D-EC-000-CN-ITP-0825-00_03U

Activity Number/ Номер работы: D.4.3, D.6

Activity Description/Описание работы:
VISUAL INSPECTION AND DFT CHECK /ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ И ПРОВЕРКА
ТОЛСТИНЫ СУХОЙ ПЛЕНКИ FINAL DOCUMENTATION CHECK /ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ПРОВЕРКА ДОКУМЕНТАЦИИ

Item Tag / Number/Personal / Наименование марки / Номер / Персонал

Результат инспекции

Repeat (**) / Повторения (**)	Accepted/ Принято	Rejected (*)/Отклонено	
		Q	I
		✓	

2ft (Supports)

Please refer to attachment / См. вложения

PSI, 2-TMP-001, C1 *RHI-RFI-15281*

	SUBCONTRACTOR QC / Отдел КК СУБПОДРЯДЧИКА	CONTRACTOR QC / Отдел КК ПОДРЯДЧИКА	COMPANY/ КОМПАНИЯ
Name/ ФИО	<i>A. Danilov</i>	<i>Владимир Евгеньевич Мельников</i>	<i>Мельников Н.Е.</i>
Date/ Дата:	<i>04.09.2021</i>	<i>04.09.2021</i>	<i>04.09.2021</i>
Signature/ Подпись:	<i>QAC</i>	<i>QAC</i>	<i>Witnessed by</i>

(*) Rejected: Q= for Quality; I = for Incompleteness; When Rejected: Tick the rejection Type at the back of this form / (*) Отклонено: Q= по качеству; I = по незавершенности; Когда отклонено: Отметьте галочкой тип отклонения на оборотной стороне данной

(**) If the inspection is postponed within the day, tick this box / (**) Если инспекция отклонена в течение дня, отметьте данную

RFI MUST BE RETURNED ON THE DAY OF INSPECTION / ФОРМА ЗАПРОСА НА ПРОВЕДЕНИЕ ИНСПЕКЦИИ ДОЛЖНА БЫТЬ ВОЗВРАЩЕНА В ДЕНЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИНСПЕКЦИИ

AWP1B



FINAL COATING
DAILY INSPECTION REPORT



Ежедневный отчет по нанесению финишного слоя

Зона/ Место: Workshop №1.5	Report for RFI № / Отчет к инспекции RFI №: RHI-RFI-15281	DATE / Дата: 04.09.2021	Form No / № Формы: RDI-001-№K15281
COATING ACTIVITY: Final Coating			

ENVIRONMENTAL CONDITIONS / Условия окружающей среды:

Time/Время	8:00	12:00	16:00	20:00
AIR TEMPERATURE, °C / Температура воздуха	22,1	21,3	19,7	17,9
RELATIVE HUMIDITY, % / Относительная влажность	13,2	22,2	17,1	17,7
DEW POINT, °C / Температура конденсации	-0,8	-0,6	-0,6	-0,9
SUBSTRATE TEMPERATURE, °C / Температура подложки	20,1	21,3	21,1	19,4

METHOD OF COATING APPLICATION/ Метод нанесения покрытия: AIRLESS SPRAY/ Безвоздушный распылитель

COATING APPLICATION/ Нанесение покрытия:

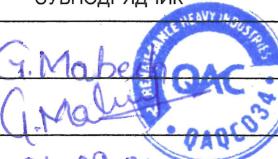
PAINT SYSTEM / Система покраски (C1)

DATE/ TIME /Дата/ Время START/FINISH Нача-ло/Окончание	PRODUCT (S) / QUANTITIES Продукт(ы)/ Количество	BATCH NO Номер партии	MIXING RATIO Состав смеси	THINNER Растворитель	WFT (μm)	DFT (μm)
31.08.2021 18:00	Profilium 045, 058	821064, 821073	N/A	N/A	N/A	N/A
31.08.2021 21:00						
31.08.2021 21:30	Interzinc 52E	Part A-2331106033; Part B-2331096005	9/1	GTA-220	175	118
31.08.2021 23:00						
01.09.2021 13:00	INTERGARD 475HS	Part A-RU21040037; Part B-2331088017	3/1	GTA-007	150	235
01.09.2021 16:00						
03.09.2021 14:00	Interthane 990 SG	Part A-2331096186 ; Part B-2331034004	6/1	GTA-713	50	372
03.09.2021 18:00						

POST APPLICATION INSPECTION/ Проверка после нанесения покрытия:

VISUAL INSPECTION / Визуальный контроль:	ACC			
TDFT (SPEC / ACTUAL):/ ТСП Спец-я/Фактич.:	250 / 372 μm	METHOD/ Метод: Elcometer 456 (478RHI-E613 до 01.01.2022)		
HOLIDAY TESTING:	N/A	METHOD/ Метод:		
Проверка наличия пропусков в покрытии трубопровода				
ADHESION TESTING/ Проверка на адгезию:	# A-013 7,47 MPa	METHOD/ Метод:		
TOUCH-UP AND REPAIR/ Подкраска и ремонт:	N/A	METHOD/ Метод:		
OTHER TESTING / Другое:		METHOD/ Метод: Elcometer 319 (478RHI-E812 до 02.06.2022)		

Sub-contractor Supervisor Супервайзер субподрядчика	Sub-contractor QC Inspector Инспектор отдела контроля качества субподрядчика	Contractor Supervisor Супервайзер отдела подрядчика	Contractor QC Inspector Инспектор отдела контроля качества подрядчика
Name/ФИО: <i>Мельников Н.Е.</i>	Name/ФИО: <i>А. Д. Басов</i>	Name/ФИО: <i>Л. А. Басов</i>	Name/ФИО: <i>А. Д. Басов</i>
Signature: <i>Мельников Н.Е.</i>	Signature: <i>А. Д. Басов</i>	Signature: <i>Л. А. Басов</i>	Signature: <i>А. Д. Басов</i>

ARCTIC LNG 2 Арктик СПГ 2		GYDAN LNG NOVARCTIC		PROJECT / ПРОЕКТ: ARCTIC LNG 2 / АРКТИК СПГ 2 COMPANY / КОМПАНИЯ: "Arctic LNG 2" LLC / ООО "Арктик СПГ 2"						
QUALITY CONTROL FORM ФОРМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА		2300-CP02A		PROJ. No. / ПРОЕКТ №: 079322C SH. 1 OF 1 / СТР. 1 ИЗ 1						
ACT OF PAINTING ACCEPTANCE / АКТ ПРИЁМКИ ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ				SUBCONTRACTOR / СУБПОДРЯДЧИК: RHI LLC 2300-CP02A-2TMP-001-15281						
EXECUTION DATE / ДАТА ВЫПОЛНЕНИЯ 04.09.2021		PIPING / ТРУБОПРОВОД <input type="checkbox"/>	EQUIPMENTS / ОБОРУДОВАНИЕ <input type="checkbox"/>	STEEL STRUCTURES / СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ <input checked="" type="checkbox"/>	OTHERS / ПРОЧЕЕ <input type="checkbox"/>					
SURFACE PREPARATION & ABRASIVE BLASTING CHECKED / ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И ПРОВЕРКА АБРАЗИВОСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ <input type="checkbox"/>		PRIMER CHECKED / ПРОВЕРКА ГРУНТОВКИ <input checked="" type="checkbox"/>	INTERMEDIATE COATING CHECKED / ПРОВЕРКА РОМЕЖУТОЧНОГО ПОКРЫТИЯ <input checked="" type="checkbox"/>	FINAL COATING CHECKED / ПРОВЕРКА ОКОНЧАТЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ <input type="checkbox"/>	TOUCH-UP CHECKED / ПРОВЕРКА ПОДКРАСКА IDENTIF. MARKING / ИДЕНТИФИКАЦИЯ МАРИРОВКИ					
s/n н/н	TAG № / ISO ИД № / ISO	SPOOL № (if piping) / ТРУБНАЯ СЕКЦИЯ (для трубопровода) №	CLEANING & PIPING INTERNAL CHECK / ОЧИСТКА И ПРОВЕРКА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДА	VISUAL CHECK/ ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ	THK/ MICRON REQUESTED ТРЕБУЕМАЯ ТОЛЩИНА, МКМ		THK-MIN/MAX MEASURED ПРОВЕРЕННАЯ ТОЛЩИНА МКМ, МИН./МАКС.			
					Primer / Грунтовка	Intermediate / Промежуточное покрытие	Final / Окончательное покрытие	Primer / Грунтовка	Intermediate / Промежуточно е покрытие	Final / Окончательно е покрытие
1	OP.2P1.SST-1061/20 DP70	NA	NA	Accepted	60	200	260	63 / 77	222 / 239	302 / 347
2	OP.2P1.SST-1040/27 DP70	NA	NA	Accepted	60	200	260	67 / 75	227 / 243	297 / 333
	TEST PLATE A-013	NA	NA	Accepted	60	200	260	67 / 84	223 / 254	289 / 328
NOTES/ КОММЕНТАРИЙ: ACCEPTANCE CRITERIA/ КРИТЕРИИ ПРИЕМКИ: 3000-D-EC-000-MC-SPE-0020-00										
PAINTING SYSTEM NUMBER / НОМЕР СИСТЕМЫ ПОКРАСКИ: C1										
FINAL CHECK / ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ПРОВЕРКА: ACCEPTED / ПРИНЯТО <input checked="" type="checkbox"/> NOT ACCEPTED / НЕ ПРИНЯТО <input type="checkbox"/> RELEASED FOR NEXT STEP/ РАЗРЕШЕН СЛЕДУЮЩИЙ ЭТАП <input checked="" type="checkbox"/>										
INSPECTORS ИНСПЕКТОРЫ		SUBCONTRACTOR СУБПОДРЯДЧИК		PAINT MANUFACTURER ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПОКРЫТИЯ		CONTRACTOR ПОДРЯДЧИК		COMPANY КОМПАНИЯ		
NAME / Ф. И. О.		 G. Mabey G. Mabey QAC QAQC034		 N/A		 RHI QC 513 Arctic LNG 2 Reviewed Проверено 04.09.21		 Novarctic Arctic LNG 2 Reviewed Проверено 31.01.21		
SIGNATURE / ПОДПИСЬ										
DATE / ДАТА										



NOVARTIC

ARCTIC LNG 2 PROJECT
Заявка на проверку /
ПРОЕКТ АРКТИК СЛТ-2
Задор на проверение инспекции

RFI No: RH-RFI-15281

SCTR Construction Заявка на проверку инспекции		SCTR QC Инспектор подтверждает, что ведется работа по инспекции / Проверке в соответствии с требованиями технического задания.	
Name/ФИО Дата/Дата Подпись/Печать		Name/ФИО Дата/Дата Подпись/Печать	
			

Office/Оборудование	Строительство	Firing	Electrical	Painting	Insulation	Arch/Архитектура	Instrument/Инструмент	Others/Прочие	DCC/ДО
Оборудование	Механические изделия	Тройник разъем	Электрото вилье	Ч	Изоляция изолиров ание				

Инспекция Details/Детали инспекции:

DATE/DATE: 04.09.2021	to 16:00	CONTRACTOR OC Received Stamp/ Полученный штамп от КК ПОДРЯДЧИКА.
TIME/ВРЕМЯ		Name/ФИО Date/Дата Signature/Подпись:
Location/Участок:	KRONEKS, WORKSHOP 1.5	N/A

AREA/Зона работ:

INSPECTION ITEM / НАИМНОВНИЕ ИНСПЕКЦИИ:	CONTRACTOR / ПОДРЯДЧИК	Witness/ Свидетель	HOLD/На УТОЧНЕНИИ	Activity Number/ D.4.3, D.6 Номер работы:	QCPC-Verifying Document.
COMPANY / КОМПАНИЯ	Witness/ Свидетель	HOLD/На УТОЧНЕНИИ			

ITP Number/ Номер ИП:

3000-D-EC-000-CN-TP-0825-00_03U

Activity Number/ D.4.3, D.6
Номер работы:

Activity Description/Описание работы:

VISUAL INSPECTION AND DFT-CHECK ВИЗУАЛЬНЫЙ ПРОВЕРКА И ПРОВЕРКА

ТОЧНОСТИ ОХОДА/ПОСЛЕДНИЕ FINAL DOCUMENTATION СВЕДЕНИЯ ПРОВЕРКА ДОКУМЕНТАЦИИ

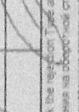
Item Tag / Number/Personal / Наименование кисти / Номер / Персонал

Repeal ("") / При отмене (**)	Accepted/ Принято	Rejected/ Отклонено
	Q	I

5 (Справки)

Please refer to attachment / См. вложение

PSI: 2-TMP-201, С1 АБС. doc-Nov 15281

Результат инспекции		
Subcontractor OC / Отдел КК ПОДРЯДЧИКА	Contractor OC / Отдел КК ПОДРЯДЧИКА	Company/ Компания
		
Date/Дата: 04	Date/Дата: 04	Date/Дата: 04
Signature/Подпись:	Signature/Подпись:	Signature/Подпись:

1) Repeal/ Отмена: I = For Incomplete/ When Repealed / To the right on Tab at the back of the form / (*) Отмена: I = Для неисполнения. Отмена вручную или отмена на документе проверки заявки.
2) If the inspection is postponed within the day, tick this box. (*) Если испытание отложено в течение дня, отметить в ящике
RFI MUST BE RETURNED ON THE DAY OF INSPECTION / Форма запроса на проверку должна быть возвращена в день проверки инспекцией

