Transmittal

9A Microdistrict, business center “Yeles”
130000, Aktau, Kazakhstan
KAZ-AKT-DocControl@dunga.kz
t: +7 7292 57 1700
f: +7 7292 57 160

Transmittal No: MOK-LTR-INFO-00560

Project	**Dunga Development Project**	**Date Sent**	**7/18/2022**
PO Number		**Comment Ret. Date**	
Sender	**DCC Team**		

Sent To	**Reason for Issue**
MGK	INFO

Document Description	**Document**	**Doc. Rev.**	**Doc. Status**	**Language**	**Alt. DocRef**
MGK_RESPONSE TO LETTER NO.08/5/326	TEPD-PE-LTR-OUT-00242	1.0	INFO	KAZ-RUS-ENG	712

NOTES:

Receipted By (Signed):	Date Receipted
Receipted By (Print Name)	
Issued by: Aigul Ussenova	

TotalEnergies
TOTAL E&P DUNGA

Кому: ТОО "Мунайгазкурылыс"
Господину Акмалиеву М.И.
To: "Munaigazkurylys" LLP
Att.: Akmaliyev M.I.

Исх.№/ Ref.#712
Дата/ Date: 14.07.2022

Тема: ответ на письмо №08/5/326 от 04.07.2022

Уважаемый Акмалиев М.И.

На Ваш запрос №08/5/326 от 04 июля 2022 года сообщаем следующее:

Подтверждаем выполнение ТОО «МУНАЙГАЗКУРЫЛЫС» строительно-монтажных работ по объектам:

Разработка месторождения Дунга, фаза II. Линия E. Скважины и системы сбора. Новое строительство. Скважины E3,E4,E5,E6, F4,F5,F6,G6,G7,H6,WE4,WE5,WF5,WG 5,WH7, новое строительство, год выполнения - 2017, Уровень ответственности – второй нормальный, технически сложный. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 19.04.2017 года.

Сооружения 2-очереди строительства линии J, корректировка Рабочего проекта, Разработка месторождения Дунга, фаза II. Линия I-J. Новое строительство, новое строительство, год выполнения - 2016, Уровень ответственности – второй нормальный, технически сложный. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 30.06.2016 года.

Полномасштабное освоение месторождения Дунга. Площадки и подъездные автодороги для скважин линии L на месторождении Дунга, расширение, год выполнения - 2013, Уровень ответственности – второй

Subject: response to letter No.08/5/326 dated 04/22/2022

Dear Akhmaliev M.I.

Referring to your inquiry No. 08/5/326 dd. 04 July 2022 please be informed about the following:

We confirm performance of construction-and-installation works by "MUNAIGAZKURYLYS" LLP by the following Facilities:

Development of Dunga Field, Phase II. Line E. Wells and gathering systems. New construction. Wells E3,E4,E5,E6, F4,F5,F6,G6,G7,H6,WE4,WE5,WF5,WG 5,WH7. New construction, year of performance – 2017, Responsibility Level – second-normal, technically difficult. Facility Commissioning Certificate dd. 19.04.2017.

Facilities of Stage 2 of line J construction, correction of Working Design, Development of Dunga Field, Phase II. Line I-J. New construction, year of performance – 2016, Responsibility Level – second-normal, technically-difficult. Facility Commissioning Certificate dd. 30.06.2016.

l-scale development of Dunga Field. Areas and access roads for L-line wells at Dunga Field. Expansion, year of performance – 2013, Responsibility Level – second-normal, technically-not difficult. Facility Commissioning Certificate dd.

нормальный, технически не сложный. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 29.05.2013 года.

29.05.2013.

Монтаж датчика уровня на дренажных емкостях Т-301. Т-401, модернизация, год выполнения - 2020, Уровень ответственности – второй нормальный, технически не сложный. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 12.03.2020 года.

Installation of level-monitoring device – drainage vessels T-301. T-401 Upgrade, year of performance – 2020, Responsibility Level – second-normal, technically-not difficult. Facility Commissioning Certificate dd. 12.03.2020.

Строительство насоса подпитки гликолем на УПГ месторождении Дунга Мангистауской области, новое строительство, год выполнения - 2019, Уровень ответственности – первый повышенный, технически сложный. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 27.12.2019 года.

Construction of glycol feeding pump at GPU. New construction, year of performance – 2019, Responsibility Level – first-increases, technically-difficult. Facility Commissioning Certificate dd. 27.12.2019.

Обустройство месторождения Дунга -Строительство подъездной дороги и площадки скважины DGA-197, год выполнения – 2012.

Development of Dunga Field - Construction of access road and wellpad DGA-197, year of performance – 2012.

Площадки и подъездные дороги для скважин линии К, год выполнения – 2012. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 28.12.2012 года.

Well-pads and K-line access roads. Year of performance – 2012. Facility Commissioning Certificate dd. 28.12.2012.

Обустройство месторождения Дунга -Строительство подъездных дорог и площадок WI10, WI11, WI12, J12, WJ13, год выполнения – 2013.

Development of Dunga Field - Construction of access roads and wellpads WI10, WI11, WI12, J12, WJ13. Year of performance – 2013.

Обустройство месторождения Дунга - Строительство подъездных дорог и площадок скважин М6, М7, М8, М9, WM7, год выполнения – 2013.

Development of Dunga Field - Construction of access roads and wellpads M6, M7, M8, M9, WM7. Year of performance – 2013.

Площадка и подъездная дорога к оконтуривающим скважинам G15 (DGA-63V), F12 (DGA-64V), E3 (DGA-65V), D7 (DGA-66V), C5 (DGA-67V), B2 (DGA-68V) и к разведочной скважине WH-7 (DGA-197) на месторождении Дунга, год выполнения – 2014. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 20.01.2014 года.

Area and access road to delineation wells G15 (DGA-63V), F12 (DGA-64V), E3 (DGA-65V), D7 (DGA-66V), C5 (DGA-67V), B2 (DGA-68V) and exploration well WH-7 (DGA-197) at Dunga Field. Year of performance – 2014. Commissioning Certificate dd. 20.01.2014.

Development of Dunga Field -

Строительство подъездных дорог G7, G11, WG11, G12, G13, DGA-256V, год выполнения – 2014.

Construction of access roads G7, G11, WG11, G12, G13, DGA-256V. Year of performance – 2014.

Сооружения 3-очереди строительства линии I, корректировка Рабочего проекта , Разработка месторождения Дунга, фаза II. Линия I-J. Новое строительство, год выполнения – 2016. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 25.12.2016 года.

Facilities of Stage 3, construction of line I, correction of Detailed Design, Development of Dunga Field, Phase II. Line I-J. New construction, year of performance – 2016. Commissioning Certificate dd. 25.12.2016.

Разработка месторождения Дунга, фаза II. Линия M. Скважины и система сбора. Новое строительство, год выполнения – 2017. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 09.03.2017 года.

Development of Dunga Field, Phase II. Line M. Wells and gathering systems. New construction, year of performance – 2017. Commissioning Certificate dd. 09.03.2017.

Проектные работы по интеграции установок системы подготовки (пластовой, морской) и закачки воды. Строительство установок на территории месторождения Дунга Мангистауской области». Этап 1. Воздушные линии электропередач ВЛ-10кВ от подстанции Дунга-4 до площадки ПС- 10/6,0кВ, год выполнения – 2019. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 02.08.2019 года.

Design works on integration of installations for treatment system (produced, sea water) and water injection. Construction of installations on the territory of Dunga Field in Mangistau Oblast. Stage 1. OHL VL-10kV from substation Dunga-4 to area of substation-10/6.0kV. Year of performance – 2019. Commissioning Certificate dd. 02.08.2019.

Проектные работы по интеграции установок системы подготовки (пластовой, морской) и закачки воды. Строительство установок на территории месторождения Дунга Мангистауской области». Этап 2. Водовод морской воды от точки врезки до площадки PST-01, год выполнения – 2019. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 27.09.2019 года.

Design works on integration of treatment system units (produced, sea water) and water injection. Construction of installations on the territory of Dunga Field in Mangistau Oblast. Stage 2. Sea water conduit from tie-in point to PST-01 area. Year of performance – 2019. Commissioning Certificate dd. 27.09.2019.

Проектные работы по интеграции установок системы подготовки (пластовой, морской) и закачки воды. Строительство установок на территории месторождения Дунга Мангистауской области». Этап 4. УПМПВ/ЗВ - Трубопроводы морской воды между ЦПС и PST-01, год выполнения – 2019. Акт приемки объекта

Design works on integration of treatment system units (produced, sea water) and water injection. Construction of installations on the territory of Dunga Field in Mangistau Oblast. Stage 4. SWPWTU&WI - Sea Water Pipelines between CPS and PST-1. Year of performance – 2019. Commissioning Certificate dd. 14.11.2019.

TotalEnergies
TOTAL E&P DUNGA

в эксплуатацию от 14.11.2019 года.

Проектные работы по интеграции установок системы подготовки (пластовой, морской) закачки воды. Строительство установок на территории месторождения Дунга Мангистауской области» Этап 3. Установки системы подготовки (пластовой, морской) и закачки воды на площадке PST-01 включающий в себя: - УПМПВ/ЗВ-Земляные и строительные работы - Этап 3.1 (за исключением площадки энергоблока, площадки установки подготовки МВ и закачки воды, площадки установки подготовки ПВ и подстанции 10/6кВ); - УПМПВ/ЗВ-Земляные и строительные работы - Этап 3.2 (включая площадки энергоблока, установки подготовки МВ и закачки воды, установки подготовки ПВ, подстанции 10/6 кВ, кабельную эстакаду и бетонные лотки); - УПМПВ/ЗВ- Монтаж и трубная обвязка оборудования -Этап 3.3; - УПМПВ/ЗВ-Установка, монтаж и наладка установки подготовки воздуха и блока генерации азота-Этап 3.4; - УПМПВ/ЗВ-Электромонтажные работы -Этап 3 .5; - УПМПВ/ЗВ-Работы по монтажу и наладке систем КИПиА и ПиГ-Этап 3.6, год выполнения – 2020. Акт приемки объекта в эксплуатацию от 08.01.2020 года.

Design works on integration of treatment system units (produced, sea water) and water injection. Construction of installations on the territory of Dunga Field in Mangistau Oblast. Stage 3. Treatment system units (produced, sea water) and water injection at area PST-1 include the followng: - SWPWTU&WI - Eartworks and Construction Works -Stage 3 .1 (exckuding Power Block area, Sea Water and Water Injection units areas, Produced Water treatment units areas and substation 10/6kV); - SWPWTU&WI - Earthworks and Construction Works -Stage 3 .2 (including Power Block areas, Sea Water and Water Injection units areas, Produced Water treatment units areas and substation 10/6kV, cable rack and concrete trays); -Stage 3.3; - SWPWTU&WI - Installation and mounting, and setup of air treatment unit and nitrogene generation block-Stage 3.4; - SWPWTU&WI -Electrical Installation Works - Stage 3 .5; - SWPWTU&WI-Works on Installation and Setup of Instrumrnts -Stage 3.6. Year of performance – 2020. Commissioning Certificate dd. 08.01.2020

От имени «Тоталь Е энд П Дунга ГмбХ»/On behalf of Total E&P Dunga GmbH

Бимембетов Асхат / Askhat Bimembetov
Менеджер по Реализация Поектов / Delivery Manager

Postal Address/Пошта мекенжайы/Почтовый адрес : Microdistrict 12, building 79/1, Aktau, 130000, Republic of Kazakhstan / 79/1 ғимарат, 12 шағын аудан, 130000, Ақтау қ., Қазақстан / Здание 79/1, мкр. 12, 130000, Актау, Казахстан

Tel / Тел: +7 (7292) 57 17 00