

Утверждаю/Approved by:
 Генеральный директор ООО "Норд Империал"/
 General Director of LLC Nord Imperial
 А. В. Бакланов/A. V. Baklanov
 " 09 " 2023

Техническое задание
 на проведение неразрушающего контроля (дефектоскопии) оборудования и инструмента
 определение стоимости за единицу оборудования, инструмента
*Technical Assignment
 for NDT (flaw detection) of equipment and tools.
 Establishing per unit cost of equipment and tools*

№№	Наименование Position	Единицы измерения/ MU	Количество/ Qty
	Буровая установка/ Drilling rig		
1	Узлы крепления основания вышки/ mast foundation securing joints	шт./ ea.	6
2	Талевый блок/ travelling block	шт./ ea.	1
3	Кронблок/ crown block	шт./ ea.	1
4	Крюкоблок/ hook block	шт./ ea.	1
5	Вертлюг/ swivel	шт./ ea.	1
6	Лебедка буровая/ drawworks	шт./ ea.	1
7	Лебедка вспомогательная/ auxiliary winch (cathead)	шт./ ea.	2
8	Верхний привод/ top drive	шт./ ea.	1
9	Ключ буровой ZQ, TQ, машинный ключ/ZQ, TQ drilling power tongs, power tongs	шт./ ea.	2
10	Механизм крепления каната/ deadline anchor	шт./ ea.	1
11	Манифольд/ manifold	шт./ ea.	1
12	Катушка фланцевая/ flanged spool	шт./ ea.	1
13	Крестовина/ drilling spool 103*35; 80*35	шт./ ea.	1
14	Тройник сварной / welded Tee	шт./ ea.	1
15	Фланец адаптерный/ x-over flange	шт./ ea.	1
16	Заглушка/ plug 230*35, 350*35	шт./ ea.	1
	Трубы и инструмент/ Pipe and tools		
17	Трубы бурильные, НКТ/ Drill pipe, tubing 60,73, 89, 114	шт./ ea.	2975
18	Трубы УБТ/ Drill collars	шт./ ea.	12
19	Ведущая штанга/ kelly	шт./ ea.	3
20	Переводники/ x-over subs	шт./ ea.	60
21	Штропа/ bails	пара/pair	15
22	Элеватор/ elevators	шт./ ea.	20
23	Захваты элеватора	шт./ ea.	40
	Агрегат для освоения и ремонта скважин/ Workover rig		
24	Кронблок/ crown block	шт./ ea.	4
25	Талевый блок (крюкоблок)/ travelling line	шт./ ea.	4
26	Лебедка/ drawworks	шт./ ea.	4
27	Мачта/ mast	шт./ ea.	4
28	Вертлюг/ swivel	шт./ ea.	8
29	Плашечный превентор/ ram BOP	шт./ ea.	6
30	Катушка превенторная/ BOP spool	шт./ ea.	4
31	Запорная компоновка / valve assy	шт./ ea.	6
	Услуги по механическим испытаниям и химическому анализу металлов/ Services on mechanical testing and chemical metal analysis		
32	Визуальное исследование металла, спектральный анализ/ visual inspection of metal, spectral analysis	шт./ ea.	1
33	Химический анализ металла (с подготовкой образцов)/ chemical analysis of metal (with preparation of samples)	шт./ ea.	1
34	Механические испытания металла (с подготовкой образцов)/ mechanical testing of metal (with preparation of samples)	шт./ ea.	1
35	Металлографические исследования металла (с подготовкой образцов)/ metallographic examination of metal (with preparation of samples)	шт./ ea.	1

	Услуги по проведению вибродиагностики бурового оборудования/ Services on vibration based diagnostics of drilling equipment	шт./ ea.	
36	Буровая лебедка типа JC50-1/ drawworks JC50-1		1
37	Устройство составной передаточной коробки/ gearbox block	шт./ ea.	1
38	Гидродинамическая муфта (в составе с дизельным агрегатом типа G12V190PZL-3)/ flow coupling (part of diesel power unit, G12V190PZL-3)	шт./ ea.	1
39	Буровой насос типа F-1300 (в составе с дизельным агрегатом типа G12V190PZL-3)/ mud pump, type: F-1300 (part of diesel power unit, G12V190PZL-3)	шт./ ea.	1
40	Центрифуга/ centrifuge	шт./ ea.	1

Главный советник по производству, охране труда и промышленной безопасности, бурению и капитальному ремонту скважин ООО "Норд Империал" /Chief Advisor for Production, HSE, Drilling and WO, LLC "Nord Imperial"

Должность/ Position

Бабурао Бурадагунта/
Baburao Buradagunta
подпись / signature
08/09/2023

ФИО/ Full name

Генеральный директор
ООО "Рус Империал Групп"/
Director General, LLC Rus Imperial Group

Должность/ Position

А. В. Бакланов/
A. V. Baklanov
подпись / signature
07.09.2023

ФИО/ Full name

Инициатор/Initiator:
Начальник ПТО по бурению, освоению и КРС
ООО "Рус Империал Групп"/
Head of Production-Technical Department
LLC Rus Imperial Group

Должность/ Position

О. Н. Остапенко/
O. N. Ostapenko
подпись / signature
06.09.2023

ФИО/ Full name

ПОЛУЧЕНО 06 СЕН 20