

## УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора –  
директор ДПА

\_\_\_\_\_ М.Е. Мартынов  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025г.

М.П.

**Техническое задание №КГМК-290/008-тз от 25.03.2025г.**  
**на проведение сервисного обслуживания стационарных страховочных систем марки Safe-Тес,**  
**смонтированных в цехе электролиза никеля, химико-металлургическом цехе,**  
**рафинировочном цехе, цехе материально-технического обеспечения, транспортном цехе,**  
**центре энергообеспечения, на обогатительной фабрике, руднике «Северный»**  
**АО «Кольская ГМК»**

*\* присваивается порядковый номер из реестра подразделения/СП-заказчик или № ТОО*

- 1. Наименование работ/услуг:** *проведение сервисного обслуживания стационарных страховочных систем марки Safe-Тес, смонтированных в цехе электролиза никеля, химико-металлургическом цехе, рафинировочном цехе, цехе материально-технического обеспечения, транспортном цехе, центре энергообеспечения, на обогатительной фабрике, руднике «Северный» АО «Кольская ГМК»*
- 2. Адрес (место) проведения работ/услуг:** *Мурманская область, г. Мончегорск, территория промплощадка КГМК; Мурманская область, г.Заполярный, промплощадка КГМК.*
- 3. Сроки выполнения работ/услуг:** *с даты заключения договора по 30.11.2025г.*
- 4. Состав работ/услуг:**
  - *технический (инспекционный) осмотр установленных стационарных страховочных систем;*
  - *выявление неисправностей страховочного оборудования;*
  - *проверка работоспособности составных частей системы, всех креплений, болтов и гаек, натяжение тросов;*
  - *подготовки отчета о проведенном техническом (инспекционном) осмотре;*
  - *занесение результатов выполнения работ по проведению планового осмотра страховочных систем в эксплуатационные карты;*
  - *оказание помощи Заказчику в вопросах правильной эксплуатации;*
  - *проверка ведения технической и эксплуатационной документации на установленное оборудование.*
- 5. Обеспечение МТР:** *не требуется*

- 6. Документация и условия:** *Приложение к Техническому заданию, паспорт, рабочая документация*
- 6.1 Наличие тех. документации:** *есть*
- 6.2 Условия работ/услуг:** *вредные*
- 6.3 Точки подключения:** *не применимо*
- 7. Квалификационные требования:** *В соответствии с квалификационными требованиями Приложение к Приглашению*
- 8. Особые требования/условия:** *нет*
- 9. Предложение от участников торгов должно содержать:** *Общую стоимость работ, включая затраты на оказание услуг по п.4 настоящего Технического задания, ГСМ, командировочные и другие затраты на весь объем работ на объектах, указанных в Приложении к Техническому заданию.*

**Приложение:** *Технические данные на 2л. в 1экз.*

<b>Начальник УТН ДПА</b>	<b>А.Ю. Гордиенко</b>
<b>Начальник ЦЭН</b>	<b>К.В. Смирнов</b>
<b>Начальник РЦ</b>	<b>В.А. Бабаков</b>
<b>Начальник ЦМТО</b>	<b>А.Г. Алексеев</b>
<b>Начальник ХМЦ</b>	<b>В.В. Волков</b>
<b>Начальник ТЦ</b>	<b>С.В. Иванов</b>
<b>Начальник ЦЭО</b>	<b>Д.Г. Борисовский</b>
<b>Начальник ОФ</b>	<b>М.С. Беляков</b>
<b>Директор рудника «Северный»</b>	<b>Н.В. Сафонов</b>

Технические данные

№п /п.	Наименование объекта	ВСП	Длина, м		Высота, м		Место нахождения объекта	Тип анкерного устройства
			1	2	1	2		
1	Кран No 4 СКО УПГ инв. 90010	РЦ	18	18	18,55	18,55	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
2	Кран No 13, 14, 15, 16 инв. 10001 РЦ ЭО	РЦ	141	141	25	25	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
3	Кран No 1,2 инв. 50004 РЦ ОРФ	РЦ	53	53	13,75	13,75	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
4	Кран No 12 инв. 50003 РЦ ОРФ	РЦ	24	24	27,83	27,83	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
5	Кран No 6, 6а, 8, 10 инв. 50002 РЦ ОРФ	РЦ	250	250	14,45	14,45	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
6	Кран No3 инв. 50001 ОРФ	РЦ	54	54	16,9	16,9	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
7	Кран No 5 инв. 50001 РЦ ОРФ	РЦ	78	78	13,8	13,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
8	Кран No 10 инв. 10002 РЦ ОПУ	РЦ	12	12	4,8	4,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
9	Кран No 11 12 17 инв. 10001 РЦ ЭО	РЦ	109	109	14,7	14,7	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
10	Кран No 7 инв. 10001 РЦ ЭО	РЦ	14	14	9,95	9,95	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
11	Кран No 3,4 инв. 10001 РЦ ОО	РЦ	72,5	72,5	15,7	15,7	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
12	Кран No 11 инв. 10002 РЦ	РЦ	22	22	16,1	16,1	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
13	Кран No 5 инв. 10002 РЦ Гараж ПДМ	РЦ	12	12	10,14	10,81	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
14	Кран No 1 инв. 90007 СКО УПСК	РЦ	36	36	20	20	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
15	Кран No 2 инв. 90012 СКО УПСК	РЦ	52	52	21,7	21,7	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
16	Кран No 3 инв. 90011 СКО УПСК	РЦ	60	60	1,7	1,7	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
17	Кран No 5 90010 РЦ СКО УПГ	РЦ	18	18	18,73	19,07	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
18	Кран-балка No1, ОКН. Инв. 82400	ЦЭН	32,4	32,4	9,1	8,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
19	Кран -балка 5 тн No3, ОКН инв.80013	ЦЭН	45	45	9,3	8,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
20	Кран грейферный, ОКН инв. 80006	ЦЭН	295	295	10,5	10,5	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
21	Спец-кран Q-30/5тн(передел 1), ОКН инв. 80013	ЦЭН	56	56	18,8	18,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
22	Мостовой кран Q-10пу (передел ГК), ОКН инв.80013	ЦЭН	42	42	8,25	8,25	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
23	Кран мостовой No 19 инв. 20020	ХМЦ	55	55	11,5	11,5	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
24	Кран No 18 инв. 20020	ХМЦ	35	35	10,7	11,6	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
25	Кран No 17 инв. 20020	ХМЦ	89	89	11,7	11,7	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
26	Кран No 15 инв. 20002	ХМЦ	115	115	7,3	7,1	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
27	Кран No 14 инв. 20002	ХМЦ	115	108	7,45	7,05	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
28	Кран No 13 инв. 20002	ХМЦ	47,5	47,5	11,8	12,1	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
29	Кран-балка No 12 инв. 20027	ХМЦ	60	60	10,85	10,85	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
30	Краны No 6, 7 инв. 20002	ХМЦ	140	140	12	12	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
31	Кран No 5 инв. 20002	ХМЦ	47,7	47,7	9,205	9,205	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
32	Кран No23 инв. No 00083	ОФ	66	66	13,3	13,3	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
33	Кран No1,2 инв. No 00084	ОФ	60	60	12,45	12,45	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
34	Кран No15 инв. No 00083	ОФ	312	312	6,45	6,45	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
35	Кран No13 инв. No 00090 (РММ)	ОФ	36	36	8,6	8,6	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
36	Кран No12 инв. No 00088 (ПНС)	ОФ	36	36	9,6	9,6	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
37	Кран No10,11 инв. No 00083 (Флотация)	ОФ	258	258	9,3	9,6	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
38	Кран No8 инв. No 00083	ОФ	66	66	18,9	18,9	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
39	Кран No7,9,21,22 инв. No 00083	ОФ	396	396	16,3	16,3	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
40	Кран No6 инв. No 00083	ОФ	61	61	9,7	9,8	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
41	Кран No4,19 инв. No 00085 (КСМД)	ОФ	84	84	2,3	2,3	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
42	Кран No3 инв. No 02557 (Пр. Бункер)	ОФ	30	30	10,42	10,42	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
43	Кран No 046 инв. No65422 шахта каула	РС	24	24	10,5	10,5	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
44	Кран No 010 инв. No251263	РС	18	18	10,5	10,5	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
45	Кран No 009 инв. No251362	РС	30	30	16,5	16,3	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
46	Кран No 007 инв. No00005	РС	66	66	15,18	15,18	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
47	Кран No 053 инв. No00386	РС	35,6	35,6	5,75	5,75	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
48	Кран No 054 инв. No00386	РС	29,6	29,6	5,75	5,75	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
49	Кран No 012 инв. No00452	РС	66	66	8,2	8,2	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
50	Кран No 002 инв. No03035	РС	30	30	14,15	14,15	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
51	Кран No 085 инв. No03099	РС	60	60	6,45	6,459	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
52	Кран No 013 инв. No03812	РС	18	18	5,58	5,12	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
53	Кран No 004 инв. No03812	РС	27	27	11,1	11,1	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
54	Кран No 006 инв. No03812 оснащение лестничного подъема	РС	31	31	13,4	13,8	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С + СИЗ ползункового типа на жесткой анкерной линии для обеспечения вертикального подъема
55	Кран No 011 инв. No253201	РС	24	24	10,3	10,3	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
56	Кран No 008 инв. No85022	РС	14,5	14,5	6,92	6,92	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
57	Кран No 035,036 инв. No85435 + оснащение лестничного подъема	РС	13	13	9,57	9,57	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С + СИЗ ползункового типа на жесткой анкерной линии для обеспечения вертикального подъема
58	Кран No 037,038 инв. No85436 + оснащение лестничного подъема	РС	19	19	9,055	9,055	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С + СИЗ ползункового типа на жесткой анкерной линии для обеспечения вертикального подъема
59	Кран No 057 инв. No86223	РС	37	37	9,5	9,5	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
60	кран No74220, инв. 696559	ЦМТО	65	65	8,4	8,4	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
61	мостовой кран Q= 50/10 т инв. No 170353 здания АЗКС инв. No 170005	ЦЭО	174,6	174,6	15,5	15,5	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
62	инв. No 140043, мостовой кран Q=30/5 т инв. No 170258	ЦЭО	41,5	41,5	15,2	15,2	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С

63	мостовой кран Q= 16 т инв. No 170286 здания воздухоудв. станции No 1 инв. No 170006	ЦЭО	55	55	7,2	7,2	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
64	мостовой кран Q= 16 т инв. No 170302, здания воздухоудв. станции No 2 инв. No 170007	ЦЭО	47,55	47,55	11,05	11,05	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
65	мостовой кран Q= 75/15 т инв. No 160495 здания ЦСиП инв. No 160002	ЦЭО	37,1	37,1	12,85	12,85	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
66	мостовой кран Q= 20/3 т инв. No 150497 здания ТЭЦ инв. No 150002	ЦЭО	54	54	14,8	14,8	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
67	инв. No 150012, мостового крана Q= 10 т	ЦЭО	97	97	8,4	8,4	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
68	мостовой кран Q=5 т инв. No 15460 воздушной станции инв. No 00154	ЦЭО	51	51	6,96	6,96	Никель	Гибкая анкерная линия класса С
69	мостовой кран Q=30/5 т инв. No 16607 здания участка ремонта электрических машин инв. No 00173	ЦЭО	95	95	10	10	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
70	мостовой кран Q=10 т инв. No 20188 здания компрессорной станции No 1 инв. No 00369	ЦЭО	30	30	5,8	5,8	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
71	мостовой кран Q=10 т инв. No 16231 здание компрессорной станции No 1 инв. No 00144	ЦЭО	36	36	8,9	8,9	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
72	инв. No 141936, мостовой кран Q= 10 т инв. No 140568	ЦЭО	42	42	10,9	10,9	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
73	мостовой кран Q= 10 т инв. No 141957, НСОВ инв. No 141936	ЦЭО	47	47	6,75	6,75	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
74	мостовой кран No 19058, инв. No 00129 ( подкрановые пути) и оснащение моста мостового крана No 19058, инв. No 00129	ТЦ	73	73	10	10	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
75	Кран No 36656 инв. 00130 (подкрановые пути) и оснащение моста крана No 36656 инв. 00130 ( мост крана)	ТЦ	108	108	10,05	10,25	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
76	мостовой кран No 74111, инв. No 00565	ТЦ	92	92	10	9,8	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
77	мостовой кран No 19090, инв. No 00129 ( подкрановые пути) и оснащение моста крана No 19090, инв. No 00129	ТЦ	71	71	9,79	9,79	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
78	кран рег. No 24366 инв. No 420003	ТЦ	66	66	9,9	10,2	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
79	No 73411, инв. No 420864	ТЦ	60	60	10,2	10,2	Мончегорск	Гибкая анкерная линия класса С
80	рег. No 68927 здание АРМ инв. No 00417	ТЦ	30	30	13,7	13,7	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
81	кран No 68928, здание АРМА инв. 00417	ТЦ	72	72	13,5	13,5	Заполярный	Гибкая анкерная линия класса С
82	Участок обслуживания бункеров, пересыпка песка	-	-	-	-	-	Заполярный	Жёсткая анкерная линия АЛСОМ
83	Локомотивное депо. Участок ремонта электровоза	ТЦ	-	-	-	-	Заполярный	Анкерная точка АТ 06 - 4 шт. Тормозной механизм UB-5 -2шт. Анкерные устройства класса В модель ПОРТАЛ - 2шт. Петля анкерная SZA420R - 2 шт.
84	Локомотивное Депо. Участок ремонта тепловоза и другой техники	ТЦ	-	-	-	-	Заполярный	Анкерная точка АТ 06 - 4 шт. Тормозной механизм UB-5 -2шт. Анкерные устройства класса В модель ПОРТАЛ - 2шт. Петля анкерная SZA420R - 2 шт.
85	Локомотивное депо. Участок ремонта тепловоза	ТЦ	-	-	-	-	Заполярный	Анкерная точка АТ 06 - 4шт. Тормозной механизм UB-5 - 2шт. Анкерные устройства класса В модель ПОРТАЛ - 2шт. Петля анкерная SZA420R - 2 шт.
86	Участок по ремонту транспортных средств АРМ инв. 00417	ТЦ	-	-	-	-	Заполярный	Анкерная точка АТ 06 - 8шт. Тормозной механизм UB-5 - 4шт. Анкерные устройства класса В модель ПОРТАЛ - 4шт. Петля анкерная SZA420R - 4 шт.
87	Участок по ремонту транспортных средств АРМ инв. 00417	ТЦ	-	-	-	2,00	Заполярный	Вышка-стремянка алюминиевая - 5шт.
88	Участок по ремонту транспортных средств АРМ инв. 00417	ТЦ	-	-	-	3,50	Заполярный	Лестница с площадкой - 4шт.
89	Локомотивное депо. Участок ремонта тепловоза и другой специальной жд техники	ТЦ	-	-	-	-	Мончегорск	Анкерная точка АТ 06 - 2 шт. Тормозной механизм UB-5 -2шт. Анкерные устройства класса В модель ПОРТАЛ - 2 шт. Петля анкерная SZA420R - 2 шт.
90	Локомотивное депо. Участок ремонта тепловоза	ТЦ	####	-	7,346	-	Мончегорск	Двухуровневая эстакада с откидными ограждением и мостиками JD-EST-RGMK
91	Локомотивное депо. Участок ремонта тепловоза	ТЦ	1,07	-	7,640	-	Мончегорск	Мобильная платформа RS-300R