

Назив техничког задатка за набавку услуге:	Друмски транспорт сурфактанта ауто цистернама
Наручилац услуге (Блок/Функција):	Блок Истраживање и производња / Пројектни офис ХМУН Велебит

САДРЖАЈ

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА	2
2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА.....	2
3. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ	2
4. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС	2
5. ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ.....	3
6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ	4
7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ.....	4
8. ОСНОВ ЗА ПОЧЕТАК ПРУЖАЊА УСЛУГЕ.....	4
9. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ	5
10. ЗАХТЕВИ ЗА КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ И НАЧИН КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА.....	5
11. ИЗВЕШТАВАЊЕ	5
12. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ	5
13. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ	5
14. ЦЕНА - ПРЕДМЕР РАДОВА	7
15. HSE.....	7
16. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК	13
17. ДОДАТНЕ НАПОМЕНЕ.....	13
18. ПРИЛОЗИ.....	13
19. УСАГЛАШИВАЧИ.....	14

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА

1.5 Технички задатак за реализацију осталих услуга	
Наручилац услуге поседује одређену техничку документацију:	1. SDS 2. Карактеристике производа
Уговарање предметне услуге која је дефинисана у Техничком задатку извршиће се по принципу:	Према тачно дефинисаном обиму, јединичним ценама, по јединици мере и плаћање по стварно изведеним количинама.

2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА

НИС а.д, Блок Истраживање и производња спроводи набавку:

Обавезујући обим:

- услуге међународног друмског транспорта - услугу превоза сурфактанта ауто цистернама са локације произвођача MOL-LUB Kft, H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Мађарска до производне локације наручиоца НИС а.д., Маршала Тита бб, Трешњевац, Србија/ Јерменовци/ Алтернативна локација.

Опциони обим:

- Привремено складиштење хемикалије – сурфактанта – у цистерни коришћеној за транспорт, на складишној локацији наручиоца Јерменовци/ Алтернативна локација.
- Услугу домаћег друмског транспорта – услугу превоза сурфактанта ауто цистернама са локације за привремено складиштење Јерменовци/ Алтернативна локација до производне локације наручиоца Маршала Тита бб, Трешњевац.

Обавезно дати понуду за обавезујући обим и опциони обим.

3. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Услугу извршилац реализује са члановима посаде (возачем) и скупом возила у саставу вучно возило (тегљач) и прикључно возило (полу приколица цистерна). Услуга превоза мора бити реализована у складу са АДР-ом и свим Законским условима - Закон о безбедности саобраћаја, Закон о превозу терета, Закон о радном времену посаде у друмском превозу и тахографима, заштите на раду и других прописа, а све у циљу безбедног и несметаног одвијања процеса транспорта.

4. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС

Обавезујући обим:

Извршилац услуге предметну хемикалију - Сурфактант - утовара путем горњег отвора за пуњење у своја возила оквирног капацитета око 22-24 тоне (у зависности од врсте возила и празне масе) на локацији произвођача и испоручује на локацију наручиоца, где се пумпом истаче у надземни резервоар. Истаканье пумпом врши оператер Наручиоца.

Утовар на локацији произвођача је могућ од Понедељка до Четвртка од 8.00 до 13.00 часова и Петком од 8.00 до 11.00 часова.

Извршилац услуге је дужан да пре утовара обезбеди адекватан Сертификат о прању резервоара/ цистерне.

Произвођач обезбеђује извозну документацију у року од 6 часова од финалног мерења. Извозна документација укључује: Сертификат о пореклу робе, Декларацију о саставу, АДР сертификат,

Сертификат о мерењу, Потврду о пломбирању, Сертификат о квалитету, Спецификацију робе/ Пакинг листу, Царинску фактуру, Извозну декларацију.

Маршрута транспорта:

Са локације произвођача MOL-LUB Kft, H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Мађарска до производне локације НИС а.д., СС-2 Велебит, Маршала Тита ББ, Трешњевац, Србија.

Опциони обим:

Извршилац услуге утоварену цистерну са локације произвођача испоручује на складишну локацију наручиоца, где се предметни сурфактант привремено складишти у цистернама извршиоца. Оквирно трајање привременог складиштења 3 до 6 месеци. Оквирна количина потребних цистерни од 3 до 6 комада.

У складу са производним потребама цистерне се са складишне локације Јерменовци/ Алтернативне локације транспортују до производне локације Маршала Тита бб, Трешњевац, где се пумпом истачу у резервоар.

Маршрута транспорта:

Са локације произвођача MOL-LUB Kft, H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Мађарска до складишне локације НИС а.д., Јерменовци, Србија / Алтернативне локације.

Са складишне локације НИС а.д., Јерменовци, Србија / Алтернативне локације до производне локације НИС а.д., СС-2 Велебит, Маршала Тита ББ, Трешњевац, Србија.

Количине:

Количине за транспорт у оквиру обавезујућег обима: 400 тона обавезујућа количина, 100 тона опциона количина.

Стварна динамика ангажовања Извршиоца услуге биће у зависности од потреба Наручиоца услуге, односно потребне количине за превоз биће у складу са производним потребама.

Опис робе

Назив робе - Сурфактант

УН број – 3082

Физичко стање – течно

5. ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ

Превоз сурфактанта (Класа опасности у транспорту 9 (класификациони код М6) - UN 3082) мора се вршити искључиво уз поштовање следећих захтева:

Цистерна: ADR - LGBV /T4 и цистерне вишег ранга
Препоручен материјал цистерне: нерђајући челик
Возило тип: АТ
Ознаке: 90/3082 + класа 9 + риба/дрва
Возач: ADR сертификат
Поштовање пуњења и безбедносних правила
Међународна лиценца за транспорт у ЕУ
Сертификат о прању резервоара/цистерне

6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ

- Наручилац може захтевати достављање периодичних извештаја са подацима о возилима, возачима и ангажовању. Наручилац задржава право формирања облика, периода и начина извештавања. Обавеза извршиоца је да доставља извештаје у форми и облику који захтева наручилац.

7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ

Извршилац је дужан да изврши услугу у складу са законским и подзаконским актима, прописима и стандардима Републике Србије и Републике Мађарске и захтевима Наручиоца садржаним у овом Техничком задатку, у складу са АДРом,.

Извршилац је дужан да стручно, системски и организационо, обезбеди потребан ниво квалитета услуге.

Обавезе Извршиоца услуге:

- Ангажовање одговарајућих квалитетних транспортних средстава за пружање услуге у складу са Законским прописима;
- Ангажовање одговарајућег броја квалификованих лица за управљање и манипулацију возилима током пружања услуге;
- У складу са Законом о транспорту опасне робе Понуђач услуге мора да има именованог Саветника за безбедност у транспорту опасне робе, стално запосленог или по основу Уговора о пружању услуге. Понуђач је дужан да достави фотокопију Сертификата и фотокопију Уговора о раду или Уговора о пружању услуге. Сертификат саветника за транспорт опасног терета мора имати важност у току важења Уговора, или благовремено доставити доказ о продужењу или о ангажовању другог сертифициваног Саветника;
- Извршилац мора бити ХСЕ квалификован по стандардима НИС а.д;
- Извршилац по захтеву наручиоца доставља извештај о возилима, возачима и ангажовању у форми и периоду захтеваном од стране наручиоца,
- Поред спецификација у PDF формату, извршилац је у обавези да доставља податке наручиоцу и електронски, у Excel табели (списак свих превозница са бројевима налога, релацијама, количинама, ценом превоза, износом у дин. без ПДВ-а и бројем аутоцистерни).

8. ОСНОВ ЗА ПОЧЕТАК ПРУЖАЊА УСЛУГЕ

НСЕ лицима, именованим у Техничком задатку, обавезно доставити сву захтевану документацију.

Током трајања Уговора вршиће се периодични Технички и НСЕ аудит од стране лица за надзор и НСЕ лица именованих у Техничком задатку.

Приликом извођења радова на локацијама Блока истраживање и производња, Извршилац услуге је у обавези да користи комплетну ЛЗО – заштитно одело (обавезна је употреба дугих рукава), заштитну обућу у антистатик изведби, заштитне наочаре, шлем, рукавице и осталу ЛЗО у зависности од препознатих ризика на радном месту.

Извршилац услуге је у обавези да уколико уочи да логика рада, или предметни радови на било који начин представљају опасност по присутно људство, имовину наручиоца, квалитет производа или животну средину одмах обавести Наручиоца услуге ради предузимања корективних и превентивних радњи.

Запослени Понуђача који ће вршити транспорт опасне робе морају поседовати адекватан важећи сертификат. У случају да користе опрему и алате намењене за рад у зони опасности од експлозија неопходно је обезбедити у оквиру техничке документације адекватне потврде и доказе о исправности истих.

9. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ

Трајање уговора 1 година од датума потписивања уговора.

Обавезујући обим:

ПРЕЛИМИНАРНИ РОК ЗА ПОЧЕТАК РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ ЈЕ 3. КВАРТАЛ 2026. ГОДИНЕ.

ОКВИРНА МЕСЕЧНА ДИНАМИКА ИСПОРУКЕ 60 - 90 ТОНА.

ПРЕЦИЗАН РАСПОРЕД ИСПОРУКЕ БИЋЕ ДЕФИНИСАН НАКОН КОМЕРЦИЈАЛНИХ ПРЕГОВОРА.

Опциони обим:

ПРЕЛИМИНАРНИ РОК ЗА ПОЧЕТАК РЕАЛИЗАЦИЈЕ ОПЦИОНОГ ОБИМА ЈЕ ЈУЛ 2026. ГОДИНЕ.

10. ЗАХТЕВИ ЗА КВАЛИТЕТ УСЛУГЕ И НАЧИН КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА

Наручилац услуге ће доставити контакт податке лица задужених за надзор и контролу свих аспеката захтеване услуге.

11. ИЗВЕШТАВАЊЕ

Наручилац услуге одређује форму и динамику израде извештаја о пруженим услугама од стране Извршиоца услуге. Има право да захтева ванредне извештаје, нову документацију, која се односи на ангажована возила и возаче, у циљу праћења пружања услуге, правилне израде Записника о извршеној услузи и фактурисања.

12. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ

Обрачун радова се врши по Записнику о извршеној услузи. Извршилац фактурише извршену услугу 1 пут месечно, према стварно изведеним количинама.

13. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ

Понуђач је у обавези да достави изјаву којом потврђује да има капацитет да изврши:

- Обавезујући обим техничког задатка – превоз 400т сурфактанта (+100 тона опциона количина)
- Опциони обим техничког задатка – привремено складиштење сурфактанта у 3-6 цистерни понуђача на складишној локацији наручиоца у Јерменовцима/ Алтернативној локацији у периоду 3 до 6 месеци и превоз до производне локације Трешњевац у складу са производним потребама.

Технички квалификациони критеријуми (ТКК) су критеријуми које је Понуђач у обавези да испуни како би стекао право да конкурише за набавку услуге.

Р.Б.	Технички квалификациони критеријуми (ТКК)	Поткрепљујућа документација
1.	Понуђач је у обавези да обезбеди - 6 возила (тегљач + цистерна полуприколица)	<ul style="list-style-type: none">- За свако возило попуњен Каталог возила (Прилог 2);- На меморандуму фирме, потписану и оверену спецификацију возила по регистарским ознакама (повезати тегљаче са цистернама);- Очитане саобраћајне дозволе за тегљаче и полу-приколице цистерне (По захтеву оригинали на увид); Фотографије регистрационих налепница на возилу;

		<ul style="list-style-type: none"> - Шестомесечне техничке прегледе (за она возила којима период регистрације то захтева); - Полисе осигурања од ауто-одговорности за тегљаче и полу-приколице цистерне; - Табеле запремине за сваку цистерну, ; - Фотокопије АДР сертификата за тегљаче и цистерни полуприколице - Извештај о извршеној почетној, периодичној, међу или ванредној контроли цистерни (По захтеву оригинали на увид); <p>Решење за јавни превоз и извод решења за свако возило појединачно издато од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре</p>
2.	Понуђач мора обезбедити довољан број квалификованих возача, придржавајући се Закона о раду и Закона о радном времену посаде возила у друмском саобраћају и тахографима	<ul style="list-style-type: none"> - На меморандуму фирме, потписану и оверену спецификацију возача; - Очитане личне карте возача; - Скениране возачке дозволе возача; - ЦПЦ картице за возаче са потврдама о одслушаним семинарима; - Скенирани АДР сертификати за возаче;
3.	Понуђач мора да има Саветника за безбедност у транспорту опасне робе у складу са Законом о транспорту опасне робе (стално запосленог код Понуђача или ангажованог Уговором о делу најмање у периоду пружања услуге).	<ul style="list-style-type: none"> - Фотокопија Сертификата о стручној оспособљености саветника за безбедност у транспорту опасне робе - Фотокопија Уговора о раду или фотокопија Уговора о делу.
4.	<p>Понуђач ће услугу, која је предмет Техничког задатка вршити:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Самостално или 2. Удруживањем у конзорцијум. Потребно именовање једног лица за контакт са Наручиоцем. 	<p>Зависно од начина вршења услуге доставити:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На меморандуму фирме, потписана и оверена Изјава о самосталном извршењу услуге или 2. Правни акт (Уговор о конзорцијуму и/или Уговор о пословно-техничкој сарадњи), којим се учесници обавезују на заједничко извршење предметне услуге и којим се прецизира одговорност сваког појединачног члана конзорцијума за извршење уговорних обавеза.

14. ЦЕНА - ПРЕДМЕР РАДОВА

Понуђач је у обавези да достави цене у складу са предмером радова:

ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА					
Р.б.	Опис позиције	Јединица мере	Оквирна (негарантована) количина	Јединична цена, РСД	Укупно, РСД
1.	MOL-LUB Kft, H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Мађарска - производна локација СС-2 Велебит, Маршала Тита ББ, Трешњевац, Србија	тона	500*		
	MOL-LUB Kft, H-2931 Almásfüzitő, Fő út 21., Мађарска - складишна локација НИС а.д., Јерменовци, Србија	тона			
2. *	Складишна локација НИС а.д., Јерменовци, Србија -производна локација НИС а.д., СС-2 Велебит, Маршала Тита ББ, Трешњевац, Србија	тона	130		
3.	Привремено складиштење робе у цистерни извршиоца на складишној локацији наручиоца	аутодан	180		
Укупно:					
Јединична цена по пређеном километру под пуним теретом возила, од утоварног до истоварног места (у случају ангажовања за нове релације) - у РСД без ПДВ-а / километру:					

* НАПОМЕНА: Обавезујући обим техничког задатка – превоз 400 т сурфактанта (+100 тона опциона количина)

Понуђач не сме вршити никакве измене у оквиру предмера материјала и радова.

Плаћање ће се вршити по стварно реализованим количинама по јединичним ценама датим у предмеру радова.

15. HSE

15.1 Одређивање нивоа HSE ризика

Табела - Листа услуга

Р. бр.	Услуге	Код таксономије	Опис таксономије	Оцена ризика опасности (Н, С, В)
1.	600000156	571014	Друмски транспорт	В

Ниво HSE ризика – Висок ризик (В).

15.2 Одређивање одговорних лица у процесу „Управљање извођачима“

Једино одговорно лице (ЈОЛ) је:

- Никола Ђуровић
- Вук Калинић
- Владимир Петровић

Лице за координацију и контролу спровођења одредби Споразума о безбедности и здрављу на раду, заштити животне средине и заштити од пожара (HSE лица Погона – представника наручиоца услуге) у Друштву, ТФУ – 214 уговорног документа (Лице за HSE) је:

- Виолета Димитров
- Никола Пилиповић

15.3 Захтев за одређивање броја HSE лица Извођача

Табела – Број HSE лица по ангажовањима

Опис ангажовања	Број HSE лица
Извођач ангажује више од 30 запослених (већ дефинисано HSE Споразумом)	Једно HSE лице на 30 запослених
Извођач ангажује подизвођаче	Свака ангажована компанија има своје HSE лице
Извођач и подизвођачи	Једно HSE лице на 20 запослених

Уколико Извођач самостално реализује уговорне активности и притом радно ангажује више од 30 запослених (већ је дефинисано обострано потписаним HSE Споразумом) мора да ангажује најмање једно HSE лице на 30 запослених (на пример укупно за реализацију Уговора има ангажовано 134 запослена, мора да има најмање 5 ангажованих HSE лица)

Уколико Извођач ангажује подизвођаче за реализацију уговорених активности, могућа су два случаја:

- Свака ангажована компанија подизвођача мора да има ангажовано HSE лице (не може бити исто за две и више компанија) (на пример извођач ангажује пет подизвођача, у том случају укупан број би био најмање 6 HSE лица на реализацији Уговора, уз већ наведено ограничење да број запослених по HSE лицу не може бити већи од 30); или да
- Извођач ангажује једно HSE лице на укупно 20 запослених код подизвођача (случај да се на једној малој локацији, на пример станица за снабдевање горивом, сабирно отпремна станица, бушотина..., један извођач ангажује пет подизвођача који обављају уговорене активности са малим бројем запослених, где укупан број ангажоване радне снаге не прелази 20) онда Извођач има могућност да ангажује укупно једно HSE лице за надзор уговорених активности, без обзира на број подизвођача.

О начину избора Лица за HSE Извођача одлучује се на Радном састанку, а резултат договора се евидентира у записнику са уводног радног састанка.

15.4 HSE захтеви и обавезе извођача – запослених извођача који ће изводити физичке радове/уговорене активности на локацијама Блока „Истраживање и производња“:

15.4.1. Документација извођача

Извођач мора да прође HSE квалификациони поступак у компанији НИС а.д. Нови Сад најкасније пре почетка спровођења активности на локацијама.

Пре почетка активности, а најкасније на иницијалном састанку, представник извођача доставља HSE лицу следећу документацију о запосленима који ће обављати уговорене активности на производним локацијама Блока „Истраживање и производња“ (или на енгл. „Upstream“, скраћено UPS):

- Списак запослених,
- Образац 6,
- Образац М-А,

- Лекарска уверења (за радна места са повећаним ризиком),
- Списак додељене ЛЗО,
- Атесте/сертификате за запослене који рукују опремом,
- Закључак Акта о процени ризика,
- Списак опреме која ће се користити,
- Стручни извештај о исправности опреме (за опрему која се периодично прегледа).

Наручилац (једино одговорно лице) ће иницирати HSE уводну обуку за ангажоване запослене извођача који ће обављати уговорене активности на производним локацијама Блока Upstream. Сектор за HSE ће реализовати HSE уводну обуку на иницијативу наручиоца.

Сви запослени извођача који обављају активности на производним локацијама Блока Upstream морају да присуствују HSE уводној обуци. Сви запослени Извођача ће након завршетка обуке добити картицу коју морају носити са собом.

Уколико је идентификован ниво ризика у вези са услугом средњи или висок, извођач и Наручилац су дужни да пре HSE уводне обуке Извођача припреме и потпишу HSE акциони план.

Пре почетка активности, Извођач је у обавези да изради План хитног медицинског реаговања за сваки објект/локацију где обавља активности (у даљем тексту ПХМР) на обрасцу који достави Наручилац. Запослени извођача који обављају активности са повећаним ризиком морају успешно да заврше напредну обуку за пружање прве помоћи. У свакој смени барем 10% запослених на објекту мора да буде квалификовано за пружање прве помоћи - мора да има сертификат за пружање прве помоћи. Све локације морају имати адекватан број комплета за прву помоћ, у зависности од броја ангажованих лица.

15.4.2. Лична, специјална и колективна заштитна опрема извођача

Приликом пружања услуга на производним локацијама Блока Upstream, извођач мора да користи комплетну личну заштитну опрему (у даљем тексту: ЛЗО) - антистатик заштитну одећу (обавезна је употреба такве одеће дугих рукава), антистатик заштитне ципеле, заштитне наочаре, заштитни шлем, заштитне рукавице и осталу личну, специјалну или колективну заштитну опрему, у зависности од ризика на радном месту. Извођач је дужан да сву стандардну, колективну и специјалну ЛЗО обезбеди о свом трошку.

Уколико се активности обављају на необезбеђеној висини (активности које се обављају на висинама изнад 1,80 m од чврсте површине, на радном простору који није обезбеђен од пада са висине, укључујући и активности које подразумевају употребу мердевина, ако је газиште изнад 1,8 m од површине, и пењање на и силажење са необезбеђене висине), извођач мора користити двоструко уже на сигурносном појасу за рад на висини, и све време мора бити везан за адекватну тачку сидрења. Опрема за заштиту од пада мора бити конфигурисана тако да у случају пада спречи контакт извођача са тлом. Опрема за заштиту од пада мора имати све потребне важеће сертификате.

Уколико се опрема за позиционирање користи приликом обављања активности на необезбеђеној висини, та опрема мора бити конфигурисана тако да спречи/искључи могућност да запослени пређу границе радног простора/радне платформе, односно да спречи запослене да буду у положају са повећаним ризиком од пада са висине.

Приликом извођења активности на простору на ком је могућа појава опасних гасова (гасови и испарења који стварају експлозивну атмосферу или хемијске опасности) и на простору на ком постоји ризик од појаве опасних гасова и недостатка кисеоника (рад у затвореном простору), сви запослени извођача морају да имају преносни детектор гаса (у даљем тексту: ПДГ) који ће носити на грудима преко заштитне одеће. Извођач је дужан да обезбеди ПДГ за своје запослене о свом трошку. ПДГ мора да буде калибрисан и да има сертификат о калибрацији. ПДГ мора бити стално укључен док је запослени у зони опасних гасова, и мора бити опремљен најмање сензорима за мерење концентрација H₂S (граница аларма мора бити подешена на 2.1ppm), VoC сензором, LEL (граница аларма мора бити подешена на 10% од доње границе експлозивности) као и сензором за мерење концентрације кисеоника. Поред ПДГ запослени који борави у наведеним зонама мора са собом носити филтер маску за заштиту дисајних органа са одговарајућим филтерима (најмање АВЕК 2Р3), маска се носи са собом у приправности, а у случају оглашавања аларма на ПДГ одмах се употребљава. При раду у затвореном простору или ископима дубљим од 2m обавезна је

употреба изолационог апарата у складу са мерама прописаним у дозволи за рад. Сваки запослени Извођача мора бити обучен да користи наведену опрему (преносни детектор гаса, изолациони апарат, филтер маску и за сву другу опрему и средства која користи током реализације активности) о чему Извођач мора поседовати запис.

15.4.3. Опрема извођача

За реализацију услуге извођач мора користи исправне машине, уређаје, опрему и ручни алата на електро погон која поседује одговарајуће стручне налазе издате од овлашћених институција у РС, а који доказују безбедност за њихову употребу и која поседује интерне записе Извођача, којима се доказује периодика њихове интерне контроле. За ручни алат на електрични погон, преносне електричне уређаје, дизалице и средства за везивање и преношење терета обавезна је примена колор кода од стране извођача. Изабрана боја за означавање колор кодом мора одговарати актуелној боји дефинисаној за текући квартал у Блоку наручиоцу:

Квартал	Боја
Први (јануар, фебруар, март)	Бела (WHITE)
Други (април, мај, јун)	Жута (YELLOW)
Трећи (јул, август, септембар)	Плава (BLUE)
Четврти (октобар, новембар, децембар)	Наранџаста (ORANGE)

За скеле/ платформе/мердевине постављају се одговарајуће ознаке за обележавање скела/платформи/мердевина. Боје ознака се додељују у складу са табелом испод.

Табела – Ознаке за обележавање скела/платформи/лестви Статус:	Боја
Одговара захтевима, безбедно за употребу	Зелена (GREEN)
Не одговара захтевима, забрањена употреба/ небезбедно за рад/ у фази монтаже/ није прегледана	Црвена (RED)

У случају обављања активности у зонама експлозивности сва опрема извођача на електрични погон и средства која могу изазвати варницу морају бити изведбе која одговара зони експлозивности у којој се користе. У ту сврху Извођач мора обезбедити одговарајуће Ех сертификате за коришћену опрему, издате од стране овлашћених институција у РС.

15.4.4. Понашање извођача

Извођач и Наручилац (једино одговорно лице) су у обавези да свој долазак благовремено пријаве линијском руководиоцу и HSE лицу одговорном за локацију.

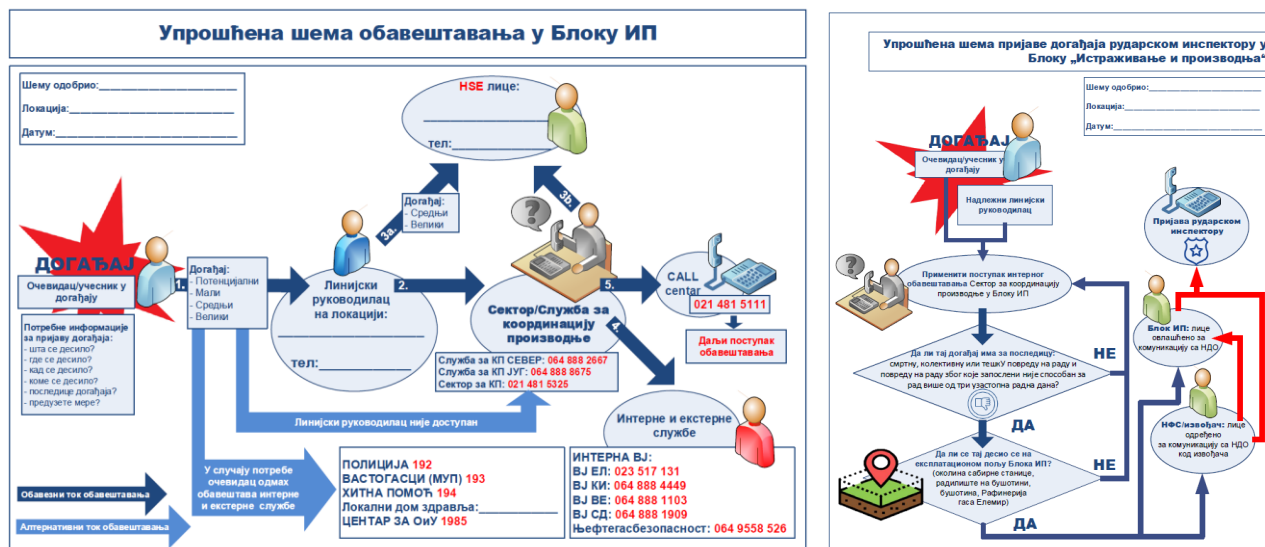
Приликом пружања услуге, извођач не сме ометати активности Наручиоца или активности других извођача осим ако у HSE акционом плану није другачије дефинисано, односно осим ако све истовремене операције нису синхронизоване.

Током пружања услуга, извођач мора да одржава радни простор у чистом и безбедном стању, као и да доведе локацију у првобитно стање након завршетка свих радова. По завршетку активности, извођач мора да уклони сав непотребан материјал и отпад и да остави радни простор/локацију у чистом и уређеном стању.

У циљу заштите људства, механизације, опреме, објеката, животне средине и др, извођач мора да обустави активности за које се утврди да постоји непоштовање заштитних и безбедносних мера или ако процени да постоји опасност од евентуалног акцидента. Ови догађаји се морају одмах пријавити техничком лицу наручиоца одговорном за управљање уговорним обавезама - једином одговорном лицу.

У случају HSE инцидента извођач је обавезан исти без одлагања пријавити представнику наручиоца и надлежним органима у зависности од озбиљности догађаја, на начин описан на

приложеним шемама. Извођач је обавезан са приложеним шемама упознати све своје директне извршиоце и подизвођаче на локацијама рада и истаћи наведене шеме на видном месту на локацијама рада:



15.4.5. Активности извођача са повећаним ризиком (високо ризичне активности)

Извођач је дужан поштовати све одредбе прописане Законом о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гласник РС", бр. 35/2023), а у смисли реализације високоризичних активности обавезан је за своје запослене обезбедити адекватну дозволу за рад, у складу са чланом 27. наведеног закона.

Извођач је осим наведеног, у случају реализације високоризичних активности, осим по законском основу, дужан да се упозна, примењује и да поштује одредбе UP-09.01.14-034: *Упутство за примену мера безбедности и здравља на раду приликом извођења високо ризичних активности Извођача радова*.

НИС а.д. Нови Сад препознаје следећих 9 категорија активности са повећаним ризиком (високоризичне активности) за које је потребна Дозвола за рад и примена горе наведеног упутства:

Категорија	Опис	НМД
Рад у простору са потенцијално експлозивним атмосферама и/или токсичним гасовима	ДЗР у простору са потенцијално експлозивним атмосферама и/или токсичним гасовима се издаје за извођење активности у зонама у којима постоји опасност од: - појаве смеша ваздуха и запаљивих/експлозивних материја у облику гасова, паре, магле или прашине (запаљивих/експлозивних атмосфера), односно у зонама које су класификоване као Ех зоне; и/или - појаве токсичних гасова који могу имати штетан утицај на организам човека. ДЗР се издаје за извођење радних активности које укључују употребу алата, мерне опреме, опреме за рад, као што су: постављање или уклањање делова опреме, испитивање, чишћење, поправка, ремонт или дехерметизација технолошке опреме и инсталација, постављање и скидање блинди на опреми и цевоводима, отварање/затварање вентила, дренажање и сл. ДЗР није потребно издати лицима која не учествују у извођењу радова, као што су лица која врше интерну контролу/надзор над извођењем радова или контролу над применом мера безбедности и здравља на раду, члановима екстерне инспекције, посетиоцима и лицима која се само налазе у простору или пролазе кроз простор са потенцијално експлозивним и/или токсичним гасовима атмосферама и сл.	UP-09.01.14-032: Мере безбедности при обављању радова где је могућа појава запаљивих и токсичних гасова
Рад на висини	ДЗР на висини се издаје за: - пењање/силажење и обављање радних активности на висини изнад 1.80 метара од чврсте подлоге, ако радни простор није заштићен од пада са висине/у дубину; - пењање/силажење и обављање радних активности са мердевина, уколико је ослонац ногу извршиоца радова на висини изнад 1.80 m од подлоге; - обављање радних активности на покретним радним платформама и радним скелама, као и рад из мобилних подизних радних платформи.	UP-09.01.14-007: Рад на висини
Рад у скученом простору	ДЗР за рад у скученом простору се издаје за обављање активности: - у затвореном простору; Рад у затвореном простору подразумева улазак и обављање радних активности у простору који није предвиђен и намењен као место рада и/или боравка запослених, налази се под атмосферским притиском и који има један улаз и /или отежан улаз и евакуацију (бунари, шахте, резервоари, посуде, судови и опрема, инсталације, ископи дубљи од 2 метра и	UP-09.01.14-016: Рад у затвореном простору

	др.) - у ограниченем или опасном простору: рад између два или више фиксираних делова опреме, између покретних делова опреме или возила и сл.	
Рад са опасним хемијским материјама	ДЗР са опасним хемикалијама се издаје за обављање радних активности са хемијским материјама: - које испуњавају критеријуме за класификацију као опасне у било коју класу физичке опасности и/или опасности по здравље, у складу са прописом којим се уређује класификација, паковање, обележавање и оглашавање хемикалије и одређеног производа, - које, иако нису класификоване као опасне према критеријумима за класификацију и обележавање, због својих физичко-хемијских, хемијских или токсиколошких својстава и начина на који се користе или су присутне на радном месту, могу представљати ризик за безбедност и здравље запослених, - за које је утврђена гранична вредност изложености на радном месту, у складу са Правилником о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама. Рад са опасним хемијским материјама подразумева обављање радних активности при којима се опасна хемијска материја користи укључујући: производњу, руковање, складиштење, транспорт, одлагање и обраду и сл. ДЗР није потребно издати лицима која не учествују у извођењу радних активности, као што су лица која врше интерну контролу/надзор над извођењем радова или контролу над применом мера безбедности и здравља на раду, члановима екстерне инспекције, посетиоцима и лицима која се само налазе у простору или пролазе кроз простор у којем су присутне опасне хемијске материје.	SDA листе
Механизовано подизање и премештање терета	ДЗР је потребно издати за обављање следећих механизованих манипулација теретом: - преношење терета изнад друге опреме и инсталација; - употреба две или више дизалица истовремено за подизање истог терета (симултана операција); - у случају преклапања манипулативног простора 2 дизалице; - у непосредној близини проводника ниско/средње и високонапонских мрежа; - у непосредној близини ископа/канала/воде/јаме; - уколико је терет категорисан као опасан терет; - ако је непозната тежина терета; - ако нису дефинисана места качења терета; - ако је ограничен простор за дизање; - у Блоку Прерада, уколико тежина терета премашује 2t.	UP-09.01.14-018: Безбедан рад при механизованом подизању и премештању терета
Рад у дубини (копање/ископавање)	ДЗР за рад у дубини је потребно издати за обављање радних активности: - при и унутар ископа дубљих од 1 метра или насипа виших од 1 метра, односно обављање активности копања, ископавања, бушења, затрпавања у/на ископима, рововима, јамама, каналима и другим отворима у земљишту дубине преко 1 метра; - копања, ископавања и бушења земљишта дубља од 30cm, уколико постоји могућност да се испод површине тла налазе енергетске, комуникационе или друге инсталације; - копања/ископавања/бушења/затрпавања земљишта ако се користи грађевинска механизација (изузев израде бушотине на основу Упрошћеног рударског пројекта).	UP-09.01.14-019: Безбедан рад при ископавању
Рад у зонама у којима је присутна озбиљна, непосредна и неизбежна опасност	У складу са Законом о БЗР, рад у зонама у којима је присутна озбиљна, непосредна и неизбежна опасност подразумева обављање радних активности у зонама у којима је присутна конкретна, реална и постојећа опасност која, у складу са тренутним научним и техничким знањима, не може бити искључена/ограничена, а која може проузроковати тешке повреде или смрт запослених. Озбиљна, непосредна и неизбежна опасност је ванредни техничко-технолошки догађај, као што је: неконтролисано цурење флуида, присуство опасних хемијских и запаљивих материја у ваздуху, пожар и др. У случају појаве озбиљне, непосредне и неизбежне опасности, запослени којима није издата ДЗР за рад у зонама у којима је присутна озбиљна, непосредна и неизбежна опасност морају прекинути обављање својих редовних радних активности и евакуисати се на безбедно место. Рад у угроженом подручју, у циљу успостављања нормалног стања, је дозвољен само оним запосленима којима је издата ДЗР за рад у зонама у којима је присутна озбиљна, непосредна и неизбежна опасност.	
Рад у енергетском објекту	ДЗР за рад у енергетском објекту се издаје за извођење радова: - у високонапонским постројењима која су у власништву Друштва; - у близини водова под високим напоном; - на инсталацијама и опреми под високом и ниским напоном. ДЗР за рад у енергетском објекту се издаје за радове на одржавању и реконструкцији електричних постројења и објеката. ДЗР се не издаје за опслуживање постројења, односно за надзор, манипулације, подешавања и визуелне прегледе објеката (у складу са Правилником о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за рад, радним просторијама и на радилиштима).	UP-09.01.14-006: Безбедан рад на трансформаторским станицама и разводним постројењима
Топли послови	ДЗР за топле послове се издаје за обављање активности ван сталних места заваривања: - заваривање при којем се користи висока температура; - сечење које производи високу температуру, односно масивно варничење; - брушење који производи високу температуру односно масивно варничење; - лемљење; - употребе отвореног пламена (лет-лампе и сл)	UP-09.01.14-029: Примена мера безбедности при обављању топлих послова

На основу Процене ризика у оквиру обрасца JSA - Анализе безбедности посла за извођача, коју врши руководица радова извођача и на основу утврђене потребе за издавањем ДЗР, за обрасцем

SA-09.01.14-135: *Провера примене мера БЗР приликом извођења хладних послова* или за обрасцем SA-09.01.14-136: *Провера примене мера БЗР приликом радова у енергетском објекту*, Руководилац радова извођача попуњава делове 1. и 3. наведеног обрасца (SA-09.01.14-135 или SA-09.01.14-136), док овлашћени представник наручиоца на локацији или овлашћени ЈОЛ уговора попуњавају део 2. и део 3. наведених образаца. По потреби Руководилац радова извођача попуњава и образац SA-09.01.14-137: *План спашавања*. Руководилац радова извођача затим попуњава SA-09.01.14-141: *Списак извршилаца радова Извођача*.

У случају да извођач врши високоризичне активности извођења топлих послова, затражује од овлашћеног представника наручиоца на локацији или овлашћеног ЈОЛ уговора образац SA-09.01.14-028 Дозвола за рад за извођење топлих послова.

Овим обрасцима руководиоца радова извођача и представих наручиоца договарају и усаглашавају безбедне методе рада и неопходне мере за препознате високоризичне активности, контролишу примени истих, пре започињања високоризичних активности.

JSA, Дозвола за рад за извођење топлих послова или образац Провера примене мера БЗР, престаје да важи и мора се закључити у случају:

- Завршетка радова, али не дуже од истека периода важења
- Истека периода важења (један радни дан, једна радна смена/максимално 12 сати),
- Промене услова рада након издавања.

Након завршетка радова, извођач-руководилац радова позива представника наручиоца - лице које даје коначно одобрење и закључује образац Провера примене мера БЗР или Дозволу за рад за извођење топлих послова.

У случају HSE догађаја извођача на оперативној локацији Блока „Истраживање и производња“, извођач је обавезан спровести поступак обавештавања представника наручиоца и осталих интерних и екстерних структура и надлежних органа у складу са упрошћеним шемама обавештавања. Наведене шеме приложене су у подтачки „Понашање извођача“, извођач их је обавезан попунити (контактима сопствених запослених одговорних за реализацију активности), са њима упознати своје запослене и истаћи их на локацијама рада.

16. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК

Понуђач је у обавези да достави Изјаву, потписану и оверену од стране овлашћеног лица, о сагласности са свим условима и захтевима који су дефинисани у предметном Техничком задатку.

17. ДОДАТНЕ НАПОМЕНЕ

Уколико Понуђач утврди да постоје недостаци у оквиру предметног Техничког задатка и остале тендерске документације, неопходно је да обавести контакт-особе које су наведене у Позиву за достављање понуда, пре истека рока за достављање понуда.

18. ПРИЛОЗИ

1. Понуђач је у обавези да у пријави достави Изјаву из Прилога 1, потписану и оверену.
2. Каталог возила/ прикључног возила
3. Прилог 3. SDS листа
4. Прилог 4. Карактеристике производа

19. УСАГЛАШИВАЧИ

Одговорна лица	Име и презиме	Потпис	Датум потписивања
Аутор Техничког задатка:	Никола Ђуровић		
Одговорно лице за HSE	Виолета Димитров		
Одговорно лице за HSE	Светлана Станић		
Руководилац пројекта:	Вук Калинић		
Технички задатак одобрио:	Михаил Кузњецов		

Прилог 1.

Изјава понуђача: _____

- да ће пре започињања отпреме доставити за свако возило Полису за осигурање од одговорности за штету причињену трећим лицима и загађења животне средине током превоза опасних материја у домаћем и међународном друмском саобраћају	да	не
- да ће пре започињања отпреме доставити за свако возило Полису за осигурање од одговорности за штету на роби примљеној на превоз у домаћем и међународном друмском саобраћају.	да	не
- да ће након потписивања Уговора у року од 15 дана доставити гаранцију за добро извршење посла	да	не
- да ће се одабрана возила користити само за потребе НИС а.д. и да иста неће користити за друге потребе без сагласности Наручиоца	да	не
- да ангажовани возачи поседују антистатик заштитна одела дугих рукава, ципеле са металном капом ,заштитне наочаре	да	не
- да поседују ЛЗО за рад на висини (појас за цело тело)	да	не
- у случају изливања сурфактанта, по преузимању робе, на путу од произвођача до наручиоца, има обавезу санирања настале штете о свом трошку	да	не
- да у сваком возилу поседује опрему (лопата, метла, мању врећу апсорбенте - до 10 кг) за отклањање евентуалних изливања и санирање на терену (доставити фотографију апсорбента у врећама и опреме).	да	не

Дана _____

Одговорна лица _____

Потпис _____

М.П.

Прилог бр.2: Каталог возила/ прикључног возила

КАТАЛОГ

Возила/прикључног возила

Назив фирме....

Возило – врста	Број	Прегледано дана

Возило – врста		Гаражни број:
Подаци о средству		Фотографија 1
Марка и тип возила:		
Година производње		
Општи подаци		
Рег.број средства:		
Датум регистрације:		
Број саоб. дозволе:		
		Фотографија 2
Технички подаци		
Број мотора:		
Број шасије:		
Запремина мотора (cm ³)		
Снага мотора (kW)		
Врста погона		
Сопствена маса (kg)		
Носивост ,Q (kg)		
Дужина (mm)		
Ширина (mm)		
		НАПОМЕНА:
Висина (mm)		➤
Висина подизања (m)		
Боја возила		
Пређено км (мч)		
Атест број		