

Назив техничког задатка за набавку услуге:	<i>Превоз Ц4 фракције и пропилена</i>
Наручилац услуге (Блок/Функција):	<i>Сектор за логистику / Комерцијална дирекција</i>

САДРЖАЈ

УВОД.....	2
1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА (обавезно)	2
2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА (обавезно)	2
3. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ (обавезно)	2
4. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС (обавезно)	2
5. ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ.....	3
6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ	3
7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ.....	3
8. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ (обавезно)	3
9. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ (обавезно)	3
10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ (условно)	3
11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА	4
12. HSE (обавезно)	5
13. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК (обавезно).....	5
14. УСАГЛАШИВАЧИ - DiNIS (обавезно).....	6

УВОД

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА (обавезно)

1.5 Технички задатак за реализацију осталих услуга	
Наручилац услуге поседује одређену техничку документацију:	Не
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 (обавезно)

Превоз булк материја ХИП-Петрохемија доо Панчево (у даљем тексту ХИПП), и то:

- Ц4 фракција по принципу пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП
- Пропилен по принципу пуно-празно ХИПП – ХИПОЛ - ХИПП

3. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ (обавезно)

Превозник – железнички оператер мора да поседује лиценцу/решење за обављање услуге превоза железницом издату од Дирекције за железницу.

Одредбе Закона о интероперабилности, Закона о транспорту опасног терета са пратећим правилницима и уредбама морају бити испоштовани.

4. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС (обавезно)

Количина робе која се планира у току 2024. год. да се превезе је:

- Ц4 фракција – УН1010 - цца 3600т/месечно
 - Адреса пошиљаоца товарених цистерни и примаоца празних цистерни:
 - Адреса: ХИП-Петрохемија доо Панчево, Спољностарчевачка 82 Панчево
 - Станица: Панчево варош, Индустијски колосек ХИП-Петрохемије доо Панчево
 - Код станице: 21001-3
 - Адреса примаоца товарених цистерни и пошиљаоца празних:
 - Адреса: ФСК Елемир, Индустијски пут бб Елемир
 - Станица: Елемир, Индустијски колосек ХИП-Петрохемија (ФСК)
 - Код станице: 22503-7
- Пропилен – УН1077 - цца 1000т/месечно
 - Адреса пошиљаоца товарених цистерни и примаоца празних цистерни:
 - Адреса: ХИП-Петрохемија доо Панчево, Спољностарчевачка 82 Панчево
 - Станица: Панчево варош, Индустијски колосек ХИП-Петрохемије доо Панчево
 - Код станице: 21001-3
 - Адреса примаоца товарених цистерни и пошиљаоца празних:
 - Адреса: „Хипол“ Acquisition Грачачки пут бб Оџаци
 - Станица: Оџаци, Индустијски колосек ХИПОЛ-а
 - Код станице: 25003

5. ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ

Превоз се обавља у П колима-цистернама које су у власништву или у закупу наручиоца услуга.

Превоз Ц4 фракције се обавља у возовима од 12-18 кола, нето тежине 450-650 тона, бруто тежине 800-1200 тона. Отпрема товарних цистерни се раде на сваких 4-6 дана, у повратку се враћају празне цистерне из претходне туре. Свако ангажовање локомотиве железничког оператера подразумева превоз у једном смеру товарних цистерни у другом смеру празних цистерни.

Превоз пропилен се обавља у возовима од 10-22 кола, нето тежина 400-1000 тона, бруто тежина 800-1800 тона. У току месеца имамо 1 отпрему товарних цистерни из ХИПП-а за Хипол и враћање празних цистерни из Хипол-а за ХИПП. Ангажовање локомотиве оператера не подразумева ангажовање у оба смера, тј. могуће је да ће се догодити да ангажовање локомотиве буде у оба смера али није обавезно.

Железнички оператер мора да има минимум 2 дизел локомотиве у свом власништву или у закупу. Осовинско оптерећење локомотиве не сме бити веће од 18т/осовини за превоз Ц4 фракције.

Железнички оператер мора да има ангажованог Саветника за Безбедност за транспорт опасне робе.

6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ

1. Наручилац услуге се обавезује да благовремено најави извршиоцу услуге превоз – 24сата пре завршетка утовара са оквирним бројем железничких цистерни и тежинама;
2. Наручилац услуге има обавезу да обавести извршиоца услуге да су цистерне спремне за отпрему;
3. Наручилац услуге има обавезу да обезбеди исправне и правилно обележене железничке цистерне за превоз предметне робе;
4. Наручилац услуге је одговоран за количину робе која је утоварена у железничке цистерне.

7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ

1. Извршилац услуге се обавезује да ће преузети железничке цистерне на превоз најкасније 24 сата након добијања информације да су цистерне спремне за отпрему.
2. Извршилац услуге се обавезује да ће у року од 24 сата да достави цистерне на место утовар/истовара
3. У случају превоза Ц4 фракције, извршилац услуге се обавезује да ће превоз пуно-празно обавити у року од 36 сати
4. Извршилац услуге има обавезу да изврши преглед цистерни за превоз и да у случају уочених неисправности, записнички обавести наручиоца услуге.
5. Извршилац услуге је одговоран да преузме количину робе на превоз и испоручи на месту истовара.
6. Извршилац услуге је одговоран за робу и цистерне од тренутка кад их је преузео на превоз до тренутка док их није предао на одредишној дестинацији.
7. Извршилац услуге има обавезу да провери да ли су цистерне у претегу или не;
8. Извршилац услуге мора бити упознат са Актом о индустријском колосеку.

8. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ (обавезно)

Почетак реализације ове услуге је датум потписивања уговара. а завршетак услуге је годину дана од дана потписивања уговора. уз обавезу да уколико је започета услуга превоза а није завршена у овом року да остаје обавеза извршиоца услуге да започети превоз и заврши (уколико је превезао празне или товарене железничке цистерне до одредиште да има обавезе исте да врати у ХИПП након утовара/истовара).

9. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ (обавезно)

При преузимању железничких цистерни на превоз и при предаји истих, потребно је извршити примопредају железничких цистерни.

Услуга ће се сматрати извршеном у тренутку кад прималац робе прихвати свој примерак товарног листа.

10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ (условно)

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

Табела - Технички квалификациони критеријуми

Р.б.	Технички квалификациони критеријуми (ТКК)	Поткрепљујућа документација (иста доказује испуњеност захтеваних ТКК)
1.	Регистрован железнички оператер	Лиценца
2.	Ангажован Саветник за Безбедност за транспорт опасне робе	Уговор са Саветником
3.	Превезао мин. 10.000 тона опасне робе класе 2. у току 2023. год.	Потврда од компаније за коју је обавио превоз
4.	Да је поднео извештај о превезеним количинама опасног терета надлежним државним органима	Годишњи извештај Саветника за Безбедност за транспорт опасне робе за 2023. год.
5.	Поседовање минимум две дизел локомотиве	Доказ о власништву или уговор о закупу
6.	За превоз Ц4 фракције – осовинско оптерећење локомотиве не сме бити веће од 18т по осовини	Доказ о осовинском оптерећењу локомотиве

11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА

Превозник је у обавези да достави цене превоза по возу.

Табела - Приказ података за предмер материјала

ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА / СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА					
Р.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина	Јединична цена	Укупно
1.	Превоз Ц4 фракције пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП, бруто 500-599 т бруто	Воз	80		
2.	Превоз Ц4 фракције пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП, бруто 600-799 т бруто	Воз			
3.	Превоз Ц4 фракције пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП, бруто 800-999 т бруто	Воз			
	Превоз Ц4 фракције пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП, бруто 1000-1199 т бруто	Воз			
	Превоз Ц4 фракције пуно-празно на релацији ХИПП – ФСК Елемир – ХИПП, бруто 1200-1399 т бруто	Воз			
7.	Превоз пропилена пуно-празно на релацији ХИПП – Хипол – ХИПП, бруто 800-999 т бруто	Воз	12		
8.	Превоз пропилена пуно-празно на релацији ХИПП – Хипол – ХИПП, бруто 1000-1199 т бруто	Воз			
9.	Превоз пропилена пуно-празно на релацији ХИПП – Хипол – ХИПП, бруто 1200-1399 т бруто	Воз			
10.	Превоз пропилена пуно-празно на релацији ХИПП – Хипол – ХИПП, бруто 1400-1599 т бруто	Воз			
11.	Превоз пропилена пуно-празно на релацији ХИПП – Хипол – ХИПП, бруто 1600-1800 т бруто	Воз			
Укупно:					

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

Понуђач не треба да уноси јединичну ни укупну цену у Техничком задатку.

12. HSE (обавезно)

12.1 Одређивање нивоа HSE ризика

Табела - Листа услуга

Р. бр.	Услуге	Код таксономије	Опис таксономије	Оцена ризика опасности (Н, С, В)
1.	Превоз Ц4 фракције и пропилена	551110	Желез.транспорт дерив.нафте/домаће трж.	12 (С) - Умерени ризик
2.				...

Напомена: У табелу - Листа услуга, поред бројне вредности обавезно је уписати речима ниво ризика; додатни услови за одређивање нивоа HSE ризика уговорног документа јесу представљени у Табели: Додатни услови за одређивање нивоа HSE ризика уговорног документа:

Табела - Додатни услови за одређивање нивоа HSE ризика уговорног документа

Додатни услови	Оцена ризика опасности приликом уговарања сервисних услуга	ВИСОК ризик	УМЕРЕН ризик	НИЗАК ризик
*)	Број запослених/ангажованих по уговорном документу		>50	>50
			<=50	<=50
**)	Уговорено/ планирано трајање Уговорног документа		>1 године	>1 године
			<=1 година	Повремени радови
***)	Вредност уговорног документа		>500.000Е	>500.000Е
			<=500.000Е	<=500.000Е

Коначни ниво HSE ризика –односи се на предмет набавке у целини (оставити само један од понуђених ризика):

- Умерени ризик (С);

12.2 Одређивање одговорних лица у процесу „ Управљање извођачима “

Једино одговорно лице (ЈОЛ) је: Раденко Пурић

Лице за координацију и контролу спровођења одредби Споразума о безбедности и здрављу на раду, заштити животне средине и заштити од пожара у Друштву, ТФУ–328 уговорног документа (Лице за HSE) је: Владимир Стефановић

12.3 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.

13. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК (обавезно)

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

14. УСАГЛАШИВАЧИ - DiNIS (обавезно)

Табела – Усаглашивачи техничког задатка

Одговорна лица	Име и презиме
Аутор Техничког задатка:	Раденко Пурић
Руководилац пројекта:	Милета Петров
Одговорно лице за HSE	Владимир Стефановић