

Назив техничког задатка за набавку услуге:	Набавка услуге изнајмљивања вагон цистерни за превоз гасова
Наручилац услуге (Блок/Функција):	Сектор за логистику / Комерцијална дирекција

## САДРЖАЈ

1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА .....	2
2. ПРЕДМЕТ ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА И ЛОКАЦИЈА .....	2
3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА .....	2
4. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ .....	2
5. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС .....	2
6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ .....	3
7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ .....	3
8. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ .....	3
9. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ .....	3
10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ .....	4
11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА .....	4
12. HSE .....	5
12.1 Одређивање нивоа HSE ризика .....	5
12.2 Одређивање нивоа HSE ризика .....	5
12.3 Одређивање одговорних лица у процесу „Управљање извођачима“ .....	5
13. САГЛАСНОСТ НА ТЕХНИЧКИ ЗАДАТАК .....	5
14. УСАГЛАШИВАЧИ - DiNIS .....	5

## 1. КЛАСИФИКАЦИЈА ТЕХНИЧКОГ ЗАДАТКА

Техничким задатком је предвиђена набавка услуге са ИТ компонентом	Не
---	----

### 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

За потребе неометане производње, велепродаје и извоза готове робе, спроводи се поступак набавке услуге изнајмљивања вагон цистерни за превоз гасова у 2025/2026. години у ХИП Петрохемија доо Панчево.

## 3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Потребно је спровести услугу изнајмљивања вагон цистерни за превоз гасова, због недовољног броја истих у ХИПП-у.

Понуђач пре давања понуде мора да обиђе локацију где се реализује предметна услуга и да уз тендерску документацију достави потврду о извршеном обиласку локације, потписану од стране одговорног лица Наручиоца:	Не
--	----

## 4. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Под услугом изнајмљивања вагон цистерни се подразумева да се обезбеди потребан број железничких вагон цистерни (вагон цистерна или цистерна) специјализованих за превоз гасова, који су категорисани као опасна роба (UN 1010, UN 1077).

Потребан број железничких цистерни је:

- 1) БУТАДИЕН, СТАБИЛИЗОВАН или СМЕША БУТАДИЕНА И УГЉОВОДОНИКА, СТАБИЛИЗОВАНА UN1010 – 22 железничке цистерне;
- 2) ПРОПИЛЕН UN1077 – 44 железничке цистерне.

## 5. ОБИМ УСЛУГЕ И ТЕХНИЧКИ ОПИС

Цистерне за транспорт гаса за потребе ХИПП-а морају задовољити следећу спецификацију:

- Цистерне морају бити пројектоване за превоз: бутадиена, стабилизovan или смеша бутадиена и угљоводоника, стабилизована и пропиленна;
- Цистерне морају бити у ревизији са испитаним судом вагон цистерне на чврстоћу, запис на телу суда и у котловској таблици мора бити оверен од испитивача;
- Минимум годину дана без законске обавезе одласка у радионицу (редовне оправке, ревизије....);
- Цистерне морају одговарати свим захтевима RID-а за транспорт дате врсте гасова;
- Цистерне морају имати табле са натписима којима се дефинише степен пуњења, границе товарења према категорији пруге;
- Цистерне морају задовољавати све техничке захтеве за кретање европским железницама (стандардне железничке трасе), као и услове COTIF-а, AVV-а;

- Цистерне морају имати: стандардну опрему за истакање (за гасну и течну фазу) са централним вентилом у стандардним димензијама ТФ 4" ДН 80, ГФ 2" ДН 50, потезницу за отварање централног вентила са безбедне удаљености;
- Свака цистерна мора поседовати потврду о максималном капацитету, издату од стране власника;
- Приликом доказивања условности цистерни за превоз гаса, потребно је доставити потврду о превозу три (3) последња превезена терета;
- Цистерне морају бити каско осигуране.

## **6. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ НАРУЧИОЦА УСЛУГЕ**

Наручилац услуге се обавезује да ће изнајмљену опрему користити са неопходном и дужном пажњом одговорног привредника током трајања услуге, и да ће уредно извршавати обавезе дефинисане Уговором. Дужан је да одмах обавести извршиоца о сваком недостатку или квари опреме што може бити штетно по очување њеног стања или стања робе која се превози.

Наручилац је дужан да плати цену закупа до дана враћања цистерни Извршиоцу услуге (датум на примопредајном записнику).

Наручилац услуге мора да верификује записник о пријему пре коришћења вагона а у записнику се констатује да су вагони у технички исправном стању и комплетни. Са почетком операције утовара, најкасније, Извршилац услуге ће бити ослобођен свих одговорности у овом погледу.

Наручилац услуге се обавезује да о сопственој трошку врши редовну замену кочионих папуча.

## **7. ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ИЗВРШИОЦА УСЛУГЕ**

Извршилац услуге има обавезу да сноси трошкове редовног одржавања (велика оправка – ревизија и контролни прегледи). Извршилац услуге сноси трошкове свих репарација виталних делова, које би могле бити неопходне, а које су узроковане нормалним хабањем делова вагона (осовински слог, распоредник, регулатор, централни вентил, бочни вентил....), осим кочионих папуча.

Извршилац услуге неће обрачунавати закуп цистерни у случају слања у радионицу од тренутка када је писаним путем обавештен од стране Наручиоца да је констатован квар цистерне до тренутка враћања цистерне у ХИПП (или месту које назначи ХИПП) по товарном листу за све поправке осим замене кочионих папуча.

## **8. РОК И ДИНАМИКА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРЕДМЕТНЕ УСЛУГЕ**

Период пружања услуге: од потписивања уговора, па наредних годину дана.

## **9. ПРИЈЕМ ИЗВРШЕНЕ УСЛУГЕ**

Пре пријема вагон цистерни од стране ХИПП-а извршиће се преглед сваке вагон цистерне појединачно и записнички констатовати стање. Такође, и након престанка закупа биће урађен преглед сваке вагон цистерне појединачно и записнички констатовати стање. Записник са пријема и предаје је обавезујући за техничко стање вагона.

## 10. ТЕХНИЧКИ КВАЛИФИКАЦИОНИ КРИТЕРИЈУМИ

Р.б.	Технички квалификациони критеријуми (ТКК)	Поткрепљујућа документација (иста доказује испуњеност захтеваних ТКК)
1.	Вагон цистерне морају бити уписане у Национални регистар возила који води Национална агенција за безбедност железница	Извод из Националног регистра возила
2.	Вагон цистерне морају бити технички исправне, у складу са COTIF i AVV и осталим важећим законским прописима	Потписана изјава добављача са списком понуђених цистерни
3.	Цистерне морају одговарати свим захтевима RID-а за транспорт дате врсте гасова	Доставити тех. Документацију за тај тип жел. Цистерни и Изјаву да понуђене цистерне су из те серије за коју је достављена документација
4.	Условност цистерне за превоз назначене робе	Потписана потврда о превозу три (3) последња терета за сваку понуђену цистерну
5.	Цистерне морају бити у ревизији и минимум годину дана без обавезе одласка у радионицу	Потписана Изјава добављача са списком понуђених цистерни и датумом првог наредног одласка у радионицу
6.	Полиса каско осигурања	Копија полисе

## 11. ЦЕНА - ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА

Приликом обрачунавања цена услуга добављач је обавезан да приложи сву потребну документацију (писани налог када је добио захтев за ангажовање вагон цистерне и писани налог када је прекинут закуп вагон цистерне).

Уколико вагон цистерна буде искључена у току закупа, њен закуп престаје оног тренутка када је констатован квар, а власник вагон цистерне је дужан да у најкраћем року замени вагон цистерну исправном или исту поправи. Закуп почиње да се рачуна од тренутка кад достави исправну цистерну.

Закуп почиње да обрачунава од датума кад су цистерне испоручене у ХИПП и престаје са даном достављања писане информације да закуп престаје.

Цена закупа се изражава по једној вагон-цистерни на дан.

Потребно је доставити понуду за:

ПРЕДМЕР МАТЕРИЈАЛА И РАДОВА / СПЕЦИФИКАЦИЈА УСЛУГА					
Р.б.	Опис позиције	Јединица мере	Количина*	Јединична цена	Укупно
1.	Вагон цистерна за превоз гасова (Пропилена) <ul style="list-style-type: none"> <li>Капацитет цистерне: мин 105м3</li> <li>Година производње: 2000. година или млађе</li> <li>Преклопне табле: УН 1077</li> </ul>	Дан/ вагон цистерни	44		
2.	Вагон цистерна за превоз гасова (бутадиен, стабилизovan или смеша бутадиена и угљоводоника стабилизивана) <ul style="list-style-type: none"> <li>Капацитет цистерне: мин 95м3</li> <li>Година производње: 1980. година или млађе</li> <li>Преклопне табле: УН1010</li> </ul>	Дан/ вагон цистерни	22		
Укупно:					

Добављач је у обавези да у својој понуди наведе податак од ког датума су цистерне доступне за преузимање.

\* Добављач је у обавези да у образац понуде унесе тачан број расположивих цистерни, уколико није у могућности да понуди тражени број цистерни: 22 за бутадиен (Ц4 фракцију) и 44 за пропилен

## 12. HSE

Техничко особље именовано од стране Извршиоца услуге за радове на реализацији ове услуге има обавезу поштовања свих захтева дефинисаних Прилогом 5 овог Техничког задатка – Обавезе извођача са аспекта HSE (Прилог Упутства: UP-52.00\_09.01-001: Управљање извођачима, Верзија 1.1).

### 12.1 Одређивање нивоа HSE ризика

Р. бр.	Услуге	Код таксономије	Опис таксономије	Оцена ризика опасности (Н, С, В)
1.	600006412 Најам жел. вагон цистерни	571013	Изнајмљивање возила	4 (Н)

### 12.2 Одређивање нивоа HSE ризика

Ниво ризика:

- Низак ризик (Н);

### 12.3 Одређивање одговорних лица у процесу „Управљање извођачима“

Једино одговорно лице (ЈОЛ) је: Милета Петров, Руководилац Сектора за логистику

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: Дина Зимоњић, Експерт за безбедност транспорта и ТОР

## 13. 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.

## 14. УСАГЛАШИВАЧИ - DiNIS

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