

**Условия конкурсного отбора № CS-76/26 /**  
**Terms of competitive selection № CS-76/26**

Заказчик и организатор закупок / Customer and organizer of the procurement: СП ООО «Uz-Kor Gas Chemical» / JV «Uz-Kor Gas Chemical» LLC.

Адрес: 100128, г. Ташкент, Шайхонтохурский район, ул.Зульфiahоним, дом 112 / Address: 100128, Tashkent city, Shaykhantahur district, Zulfiyahonim str.,112

Размещение конкурсного отбора / Placing of the competitive selection at: **www.tenderweek.com; www.uz-kor.com**

**Адрес:** Кунградский район, посёлок Акчалак - УГХК.

**Условия платежа:** 100% оплата после выполнения работ и подписания итогового технического отчёта.

**Срок коммерческого предложения:** не менее 30 дней.

Контакты для предоставления коммерческих предложений и сопутствующей документации:

Тел/факс: 8 (61) 226-71-21, 8 (61) 226-71-22

**На электронный адрес (сканированная версия в формате PDF).**

**Кому:** [a.mambetnazarov@uz-kor.com](mailto:a.mambetnazarov@uz-kor.com), [b.allashov@uz-kor.com](mailto:b.allashov@uz-kor.com)

**Тема:** (Указать номер спецификации)

**Коммерческое предложение должно быть на фирменном бланке с подписью руководителя, заверенная печатью организации и должно отвечать всем требованиям указанным выше и ниже.**

**Address:** Kungrad district, Akchalak settlement - UGCC.

**Payment terms:** 100% payment after completion of services and signing of the Final Technical Report.

**Validity of commercial proposal:** not less than 30 days.

Contacts for providing commercial proposals and related documents:

Tel/fax: 8 (61) 226-71-21, 8 (61) 226-71-22

**By e-mail (scanned version in PDF format).**

**To:** [a.mambetnazarov@uz-kor.com](mailto:a.mambetnazarov@uz-kor.com), [b.allashov@uz-kor.com](mailto:b.allashov@uz-kor.com)

**Subject:** (Specify the number of specification)

**Commercial proposal should be on company letterhead, signed by the manager and certified by the seal of organization and must meet all the requirements listed above and below.**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
ДЛЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ СЕРВИСНОГО КОНТРАКТА НА ПРОВЕДЕНИЕ  
АНАЛИЗА ТРАНСФОРМАТОРНОГО МАСЛА СИЛОВЫХ  
МАСЛЯНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ 35/6.3кВ, 35/10кВ, 10.5/35кВ НА  
УГХК.**

**TECHNICAL ASSIGNMENT  
FOR THE CONCLUSION OF A SERVICE CONTRACT FOR ANALYSIS  
OF TRANSFORMER OIL OF POWER OIL TYPE TRANSFORMERS  
35/6.3 kV, 35/10 kV, 10.5/35 kV AT UGCC.**

| № | Наименование основных данных и требований / Basic information and requirements | Содержание основных данных и требований / Main info and requirements description                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Объем работ /<br>Scope of work                                                 | Оказание услуг по отбору проб и проведению физико-химических и хроматографических испытаний трансформаторного масла в соответствии с действующими нормативными документами / Provision of services for sampling and conducting physical, chemical and chromatographic tests of transformer oil in accordance with current regulatory documents. |
| 2 | Перечень испытываемых средств / List of PPE                                    | Трансформаторное масло силовых трансформаторов / Transformer oil of power transformers.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3 | Объём услуг /<br>Volume of services                                            | Испытание трансформаторного масла в количестве согласно заявке Заказчика и в соответствии с приложением №1. / Testing of transformer oil in quantities as specified in the Customer's request and in accordance with Appendix # 1.                                                                                                              |
| 4 | Периодичность испытаний /<br>Test frequency                                    | В соответствии с требованиями нормативных документов и графиком технического обслуживания оборудования / In accordance with regulatory requirements and maintenance schedules of the equipment.                                                                                                                                                 |
| 5 | Результаты работ / Deliverables                                                | Протоколы испытаний установленного образца, заключение о пригодности трансформаторного масла к дальнейшей эксплуатации, рекомендации при необходимости / Standard test reports, conclusion on suitability of transformer oil for further operation, and recommendations if required.                                                            |
| 6 | Требования к Исполнителю /<br>Contractor requirements                          | Наличие аккредитованной лаборатории, квалифицированного персонала, необходимого испытательного оборудования и разрешительной документации / Availability of an accredited laboratory, qualified personnel, necessary testing equipment, and required permits and authorizing documentation.                                                     |

**Перечень трансформаторов / List of transformers**

| №  | Наименование подстанции/<br>Name Substation | Позиция номер/<br>Position number | Полная<br>мощность<br>кВА/ Full<br>capacity | Тип трансфор-<br>матора/ Type<br>transformer | Напряжение<br>ВН, кВ/ Voltage<br>Primary kV | Напряжение<br>НН,<br>кВ/Voltage<br>Secondary kV | Ток ВН, А/<br>Primary<br>current A | Ток НН, А/<br>Secondary<br>current A | Завод-<br>изготовитель/<br>Manufacturer |
|----|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1  | ЦРГ/GSP                                     | A10-TMM-101                       | 20000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 10,5                                            | 330                                | 1100                                 | HYUNDAI                                 |
| 2  | ЦРГ/GSP                                     | A10-TMM-201-A                     | 5000                                        | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 82,5                               | 458                                  | HYUNDAI                                 |
| 3  | ЦРГ/GSP                                     | A10-TMM-201-B                     | 5000                                        | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 82,5                               | 458                                  | HYUNDAI                                 |
| 4  | Этилен/Ethylene                             | A20-TMM-201-A                     | 7500                                        | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 123,7                              | 687,3                                | HYOSONG                                 |
| 5  | Этилен/Ethylene                             | A20-TMM-201-B                     | 7500                                        | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 123,7                              | 687,3                                | HYOSONG                                 |
| 6  | ПЭВП/Polyethylene                           | A30-TMM-101                       | 20000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 10,5                                            | 330                                | 1100                                 | HYUNDAI                                 |
| 7  | ПЭВП/Polyethylene                           | A30-TMM-102                       | 20000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 10,5                                            | 330                                | 1100                                 | HYUNDAI                                 |
| 8  | ПЭВП/Polyethylene                           | A30-TMM-201-A                     | 20000/25000                                 | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 330/412                            | 1833/2291                            | HYUNDAI                                 |
| 9  | ПЭВП/Polyethylene                           | A30-TMM-201-B                     | 20000/25000                                 | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 330/412                            | 1833/2291                            | HYUNDAI                                 |
| 10 | Полипропилен/Polypropylene                  | A50-TMM-101                       | 15000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 10,5                                            | 247                                | 825                                  | HYUNDAI                                 |
| 11 | Полипропилен/Polypropylene                  | A50-TMM-201-A                     | 10000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 165                                | 916                                  | HYUNDAI                                 |
| 12 | Полипропилен/Polypropylene                  | A50-TMM-201-B                     | 10000                                       | SY-1302                                      | 35                                          | 6,3                                             | 165                                | 916                                  | HYUNDAI                                 |
| 13 | Главная/Main                                | A80-MSS-TMM-001-A                 | 45000                                       | х                                            | 10,5                                        | 35                                              | 2474,4                             | 742,3                                | HYOSONG                                 |
| 14 | Главная/Main                                | A80-MSS-TMM-001-B                 | 45000                                       | х                                            | 10,5                                        | 35                                              | 2474,4                             | 742,3                                | HYOSONG                                 |
| 15 | Главная/Main                                | A80-MSS-TMM-001-C                 | 45000                                       | х                                            | 10,5                                        | 35                                              | 2474,4                             | 742,3                                | HYOSONG                                 |
| 16 | Главная/Main                                | A80-MSS-TMM-010-A                 | 10000                                       | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 165                                | 916,4                                | HYOSONG                                 |
| 17 | Главная/Main                                | A80-MSS-TMM-010-B                 | 10000                                       | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 165                                | 916,4                                | HYOSONG                                 |
| 18 | ОЗХ /U&O                                    | A80-USS-TMM-010-A                 | 25000/33250                                 | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 548,5                              | 3047,1                               | HYOSONG                                 |
| 19 | ОЗХ/ U&O                                    | A80-USS-TMM-010-B                 | 25000/33250                                 | х                                            | 35                                          | 6,3                                             | 548,5                              | 3047,1                               | HYOSONG                                 |