

Замовник: Публічне акціонерне товариство «УКРТРАНСГАЗ», далі «Замовник», в особі *заступника директора Філії «Управління магістральних газопроводів "КИЇВТРАНСГАЗ" Василенка Юрія Леонідовича*, який діє на підставі довіреності, зареєстрованої 29.12.2015 року за №1587 приватним нотаріусом Київського міського нотаріального округу Козярьскою Ю.В., з однієї сторони, і

Підрядник: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ТЕХСТАНДАРТ ЛТД» (ТОВ «ТЕХСТАНДАРТ ЛТД»), далі «Підрядник», в особі *директора Мовчана Владислава Павловича*, який діє на підставі Статуту, з другої сторони, що разом іменуються «Сторони», уклали цей Договір про нижченаведене (надалі – Договір):

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

1.1. Замовник доручає, а Підрядник зобов'язується на свій ризик власними та залученими силами і засобами виконати відповідно до умов цього Договору **«Реконструкція установки осушення газу з автоматизацією технологічного процесу. Червонопартизанське підземне сховище газу» (Будівельні роботи) (далі – роботи)**, в повному обсязі відповідно до чинних нормативних документів, проектної, технічної та кошторисної документації, а Замовник зобов'язується на умовах Договору прийняти виконані роботи та оплатити їх вартість.

1.2. Місце виконання робіт:

Мринське ВУПЗГ: вул. Ніжинський шлях, буд. 1, с. Мрин, Носівського району, Чернігівської області, 17113 (*Червонопартизанське підземне сховище газу: вул. Лісова, буд. 02, село Плоске, Носівського району, Чернігівської області, 17114*).

1.3. Склад, обсяги та вартість робіт, що доручаються до виконання Підрядником, визначені Кошторисною документацією, яка є невід'ємною частиною Договору (Додаток №1).

1.4. Підрядник має всі необхідні дозволи, ліцензії, сертифікати для виконання робіт, зазначених в п. 1.1 цього Договору.

2. ЦІНА ДОГОВОРУ

2.1. Ціна Договору становить **168 786 247,59** грн. (сто шістьдесят вісім мільйонів сімсот вісімдесят шість тисяч двісті сорок сім грн. 59 коп.), в тому числі ПДВ (20 %) – **28 131 041,27** грн. (двадцять вісім мільйонів сто тридцять одну тисячу сорок одну грн. 27 коп.), з якої:

- **вартість матеріалів та робіт складає 25 417 957,13** грн. (двадцять п'ять мільйонів чотириста сімнадцять тисяч дев'яност п'ятдесят сім грн. 13 коп.), в тому числі ПДВ (20 %) – **4 236 326,19** грн. (чотири мільйона двісті тридцять шість тисяч триста двадцять шість грн. 19 коп.);

- **вартість обладнання складає 143 368 290,46** грн. (сто сорок три мільйона триста шістьдесят вісім тисяч двісті дев'яносто грн. 46 коп.), в тому числі ПДВ (20 %) – **23 894 715,08** грн. (двадцять три мільйона вісімсот дев'яносто чотири тисячі сімсот п'ятнадцять грн. 08 коп.).

2.2. Ціна Договору не може бути збільшена, якщо інше не передбачено законодавством України.

2.3. Ціна цього Договору може бути зменшена за взаємною згодою Сторін.

2.4. Обсяг закупівлі може зменшуватись, зокрема з урахуванням фактичного обсягу витратів Замовника.

3. УМОВИ ВИКОНАННЯ РОБІТ

3.1. Передбачені цим Договором роботи Підрядник виконує із своїх матеріалів, а також обладнання, поставку якого, як і початок виконання робіт за цим Договором Підрядник здійснює після отримання від Замовника відповідного письмового розпорядження (дозволу) на початок виконання робіт. Підрядник в рамках виконання Договору зобов'язаний поставити обладнання згідно Специфікації (Додаток № 3), яка є невід'ємною частиною Договору.

3.2. Якість матеріалів, що використовуються Підрядником при виконанні робіт, повинна відповідати державним стандартам, технічним умовам.

3.3. Підрядник зобов'язується виконати роботи протягом **440** (чотириста сорока) календарних днів з дати отримання від Замовника письмового розпорядження (дозволу) на

початок виконання робіт та виконати роботи з обов'язковим дотриманням погодженого із Замовником Графіку виконання робіт, який є невід'ємною частиною Договору (Додаток № 2).

3.4. Передбачені цим Договором роботи Підрядник виконує в умовах діючого виробництва, яке є об'єктом підвищеної небезпеки. При цьому, Підрядник виконує роботи згідно затвердженого робочого проекту, не порушуючи режимів транспорту газу та роботи газотранспортної системи, вимог з промислової безпеки та охорони праці, із залученням своїх висококваліфікованих фахівців з використанням найвищого рівня сучасних технологій. Підрядник відповідає перед Замовником за якість робіт і їх відповідність вимогам, установленим державними стандартами, будівельними нормами, іншими нормативними документами, Кошторисною документацією та умовами цього Договору.

3.5. Підрядник має право на дострокове виконання робіт за письмовим погодженням Замовника.

3.6. Підрядник поставляє обладнання згідно Специфікації (Додаток № 3). Поставку обладнання Підрядник здійснює власним транспортом та за свій рахунок.

3.7. В момент передачі обладнання Підрядник зобов'язаний надати Замовнику:

- видаткову накладну на обладнання;
- податкову накладну, оформлену відповідно до умов пунктів 6.5, 6.7 розділу 6 Договору, а також статті 201 Податкового кодексу України;
- товарно-транспортну накладну.

3.8. Приймання обладнання по кількості проводиться по видатковій накладній Підрядника. У випадку відсутності видаткової накладної Замовник має право не приймати поставлене обладнання, а у випадку прийняття, складається акт про фактичну наявність обладнання, де вказується фактична кількість та найменування обладнання. Акт про фактичну наявність обладнання має бути підписаний уповноваженими представниками Сторін.

3.9. Приймання обладнання за якістю проводиться в точній відповідності з держстандартами, іншими обов'язковими для Сторін правилами, а також по супровідних документах, що засвідчують якість обладнання, що поставляється, а саме: *належний документ, встановлений законодавством та іншими нормативно-правовими актами України, що підтверджує якість обладнання.* У разі відсутності зазначеного документа Замовник має право не приймати поставлене обладнання, а у випадку прийняття, складається акт про фактичну якість обладнання, де вказуються якісні показники обладнання. Акт про фактичну якість обладнання має бути підписаний уповноваженими представниками Сторін.

3.10. Після приймання обладнання від Підрядника Замовник несе ризик їх випадкової втрати і пошкодження.

3.11. Обладнання, придбане Підрядником за свій кошт, згідно Договору, та передане Замовнику, може оплачуватись Замовником на підставі наданих документів згідно пункту 3.7 розділу 3 Договору.

3.12. Передача в монтаж оприбуткованого Замовником обладнання Підряднику оформлюється актом передачі обладнання в монтаж.

3.13. Після оформлення Сторонами акта передачі обладнання в монтаж до моменту підписання Замовником кінцевого акту здачі-приймання виконаних робіт ризик пошкодження або знищення обладнання Замовника покладається на Підрядника.

3.14. Замовник контролює хід та якість виконання робіт, не втручаючись при цьому в оперативно-господарську діяльність Підрядника.

3.15. Замовник має право не приймати від Підрядника обладнання, поставлене до моменту направлення Замовником відповідного письмового розпорядження (дозволу) на початок виконання робіт.

3.16. Після закінчення виконання робіт Підрядник передає Замовнику змонтоване обладнання, шляхом оформлення акту здачі змонтованого обладнання.

3.17. Замовник передає Підряднику один комплект затвердженої технічної та проектної документації не пізніше 10 (десяти) календарних днів з дати укладання Договору.

3.18. Сторони у тижневий термін після підписання цього Договору визначають осіб, які уповноважені представляти їх інтереси при виконанні цього Договору. В подальшому при заміні цих осіб Сторони негайно інформують одна одну.

3.19. Замовник здійснює контроль і технічний нагляд за відповідністю якості, обсягів і ціни виконаних робіт технічній, проектній та Кошторисній документації, діючим нормам і правилам.

При виявленні відхилень Замовник видає Підряднику письмові розпорядження про їх усунення, а при суттєвих порушеннях – приймає рішення про призупинення виконання робіт.

3.20. Підрядник звчасно і у письмовій формі інформує Замовника про можливе сповільнення або призупинення виконання робіт за незалежних від нього обставин. Замовник зобов'язаний виконати необхідні заходи для усунення цих обставин.

3.21. Підрядник зобов'язаний протягом 3-х (трьох) робочих днів після завершення виконання робіт звільнити робоче місце від сміття, технологічних машин та механізмів, інструментів. Якщо Підрядник не зробить цього у визначені строки, Замовник має право попередити Підрядника про вказане порушення, визначити необхідний строк для його усунення і у разі невиконання Підрядником заходів, виконати вказані дії своїми силами або із залученням третіх осіб з компенсацією витрат, понесених Замовником.

4. ЗАЛУЧЕННЯ СУБПІДРЯДНИКІВ

4.1. Підрядник має право за письмовою згодою Замовника залучати до виконання певних видів робіт за цим Договором третіх осіб (субпідрядників) відповідаючи перед Замовником за результати їх роботи.

4.2. Підрядник несе відповідальність перед субпідрядниками за невиконання або неналежне виконання Замовником своїх зобов'язань за Договором, а перед Замовником – за невиконання зобов'язань субпідрядниками.

4.3. Приймання та оплату робіт, виконаних субпідрядниками, здійснює Підрядник.

4.4. Субпідрядники, залучені до виконання робіт, мають відповідати таким вимогам:

а) мати ліцензію (дозволи) на виконання відповідних робіт;

б) мати досвід виконання аналогічних робіт;

в) мати матеріальні, технічні ресурси, достатні для виконання робіт.

4.5. Підрядник координує виконання робіт субпідрядників на об'єкті де виконуються роботи, створює умови та здійснює контроль за виконанням ними договірних зобов'язань.

4.6. Замовник і субпідрядник не можуть пред'являти один до одного претензії, пов'язані з порушенням умов Договорів, укладених кожним з них з Підрядником.

5. ПОРЯДОК ПРИЙМАННЯ ВИКОНАНИХ РОБІТ

5.1. Після одержання повідомлення Підрядника про готовність до здачі виконаних робіт Замовник зобов'язаний розпочати їх приймання протягом 3 (трьох) робочих днів.

5.2. Здавання-приймання виконаних робіт після їх закінчення здійснюється у відповідності з чинним порядком і оформлюється актом здачі-приймання виконаних робіт (форма КБ-2в).

5.3. Разом з актами здачі-приймання виконаних робіт, Підрядник зобов'язується за результатами виконаних робіт надати Замовнику виконавчу документацію по об'єкту, виконану у відповідності до діючих нормативних документів.

5.4. У разі виявлення в процесі виконання робіт недоліків (дефектів), допущених з вини Підрядника, він у визначений Замовником строк зобов'язаний усунути їх і повторно повідомити Замовника про готовність до здачі виконаних робіт.

5.5. Якщо виявлені недоліки (дефекти) не можуть бути усунені Підрядником, Замовник має право відмовитися від прийняття робіт, вимагати компенсації збитків та відновлення роботоздатності обладнання, де виконувалися роботи.

6. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ РОЗРАХУНКІВ ЗА ВИКОНАННЯ РОБІТ

6.1. Оплата за виконані роботи здійснюється проміжними платежами на підставі Актів здачі-приймання виконаних робіт в строк не пізніше 90 (дев'яноста) робочих днів з дати їх підписання уповноваженими представниками Сторін.

6.2. Остаточний розрахунок за Договором Замовник здійснює протягом 90 (дев'яноста) робочих днів з дня підписання уповноваженими представниками Сторін кінцевого акту здачі-приймання виконаних робіт.

6.3. Оплата проводиться шляхом перерахування грошових коштів на поточний рахунок Підрядника, або іншими способами, не забороненими чинним законодавством України.

6.4. *ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ТЕХСТАНДАРТ ЛТД"* є платником податку на прибуток підприємства та податку на додану вартість на загальних підставах

у розмірі, передбаченому Податковим кодексом України /надалі – ПКУ/.

6.5. Публічне акціонерне товариство "УКРТРАНСГАЗ" (код ЄДРПОУ 30019801) є платником консолідованого податку на прибуток та податку на додану вартість на загальних підставах у розмірах передбачених ПКУ. Управління магістральних газопроводів «КИЇВТРАНСГАЗ» (код Філії 2401) є Філією Публічного акціонерного товариства «УКРТРАНСГАЗ».

Підрядник податкову накладну та додатки до неї та/або розрахунки коригування до неї оформлює згідно свідоцтва № 200103139 платника податку на додану вартість, індивідуальний податковий номер 300198026656, адреса: вул. Кловський узвіз, буд. 9/1, Печерський район, м. Київ, 01021.

Обмін податковими накладними та додатками до неї та/або розрахунками коригування до неї відбувається в електронному вигляді відповідно до норм Податкового кодексу України, Порядку електронного адміністрування податку на додану вартість, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16.10.2014 № 569 та Закону України «Про внесення змін до Податкового кодексу України та деяких законодавчих актів України щодо забезпечення збалансованості бюджетних надходжень у 2016 році» № 909-VIII від 24.12.2015 за формами і в порядку, затвердженими наказами Міністерства фінансів України, чинними на день її та/або їх реєстрації.

При оформленні податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї УМГ «КИЇВТРАНСГАЗ» використовує програмне забезпечення М.Е.Дос.

При оформленні та передачі електронної податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї на УМГ «КИЇВТРАНСГАЗ» в програмі М.Е.Дос. необхідно вказувати в графі:

- | | |
|---|--|
| - особа (платник податку) <u>Замовник:</u> | <u>Публічне акціонерне товариство "УКРТРАНСГАЗ", Філія «Управління магістральних газопроводів «КИЇВТРАНСГАЗ»</u> |
| - <u>код ЄДРПОУ Замовника:</u> | <u>30019801</u> |
| - <u>код Філії Замовника:</u> | <u>2401</u> |
| - <u>індивідуальний податковий номер Замовника:</u> | <u>300198026656</u> |
| - <u>юридична адреса Замовника:</u> | <u>узвіз Кловський, буд. 9/1, Печерський район, м. Київ, 01021;</u> |
| - <u>місцезнаходження (податкова адреса) Замовника:</u> | <u>проспект Комарова, буд. 44, Солом'янський район, м. Київ, 03065;</u> |
| - <u>Телефони:</u> | <u>(044) 239-78-62, 239-78-95</u> |

6.6. У разі будь-яких змін в статусі платника податків, Сторона, у якій відбулися такі зміни, зобов'язана повідомити другу Сторону в термін трьох робочих днів з моменту їх виникнення.

6.7. Підрядник зобов'язаний надати Замовнику податкову накладну та додатки до неї та/або розрахунки коригування до неї, складені в електронній формі та оформлені належним чином, з зазначенням обов'язкових реквізитів, відповідно до вимог ПКУ, з дотриманням умов щодо належної реєстрації електронного підпису уповноваженої особи та зареєстровану(-их) в Єдиному реєстрі податкових накладних (надалі ЄРПН) в порядку та строки, встановлені ПКУ.

6.8. Несвочасне надання Підрядником податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї, та/або її оформлення з порушенням порядку заповнення, встановленого ПКУ, або надання податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї з порушенням вимог щодо електронного підпису уповноваженої особи, яка її підписала, або не підтвердження реєстрації податкової накладної в ЄРПН в терміни передбачені ПКУ, є відкладальною обставиною для настання обов'язку Замовника щодо здійснення оплати вартості виконаних робіт за цим Договором, до моменту одержання Замовником в електронному вигляді такої податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї та одержання інформації з ЄРПН про підтвердження факту здійснення такої реєстрації Підрядником та перевірки Замовником електронної податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї на предмет додержання вимог законодавства щодо її та/або їх заповнення та підписання, а також надає Замовнику право відмовитися від прийняття робіт до моменту усунення Підрядником розбіжностей, що виникли при реєстрації та оформленні податкової накладної та

додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї.

6.9. У разі порушень Підрядником порядку заповнення та/або порядку реєстрації та передачі ЄРПН електронної податкової накладної та додатків до неї та/або розрахунків коригування до неї Замовнику, які призвели до втрати Замовником права на податковий кредит з податку на додану вартість, Підрядник зобов'язаний сплатити на користь Замовника згідно з його письмовою вимогою кошти в розмірі невідшкодованого з бюджету податку на додану вартість.

7. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

7.1. Гарантійний строк на обладнання складає 1 (один) рік з дня підписання акту здачі-приймання виконаних робіт, якщо більший гарантійний строк не встановлений виробником цього обладнання.

7.2. Гарантійний строк на виконані роботи складає 2 (два) роки з дня підписання кінцевого акту здачі-приймання виконаних робіт.

7.3. У разі виявлення протягом гарантійного строку недоліків (дефектів) у виконаних Підрядником роботах, Замовник протягом 5 (п'яти) робочих днів після їх виявлення повідомить про це Підрядника і запросить його для складання акта про порядок і строки усунення виявлених недоліків (дефектів). Якщо Підрядник не з'явиться без поважних причин у визначений у запрошенні строк, Замовник має право залучити до складання акта незалежних експертів, повідомивши про це Підрядника.

7.4. Акт, складений без участі Підрядника, надсилається йому для виконання протягом 5 (п'яти) робочих днів після його складання.

7.5. Підрядник зобов'язаний за свій рахунок усунути залежні від нього недоліки (дефекти) в строки та в порядку, визначені в акті про їх усунення. Якщо Підрядник не забезпечить виконання цієї вимоги чи буде порушувати строки її виконання, Замовник має право прийняти рішення, попередньо повідомивши про нього Підрядника, про усунення недоліків (дефектів) власними силами або із залученням третіх осіб із відшкодуванням витрат та заподіяних збитків за рахунок Підрядника.

8. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

8.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором Сторони несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством України.

8.2. За порушення строків виконання робіт Підрядник сплачує Замовнику пеню в розмірі 0,1 відсотка вартості робіт, з яких допущено порушення строку виконання, за кожний день такого прострочення, а за прострочення виконання робіт понад тридцять днів Підрядник додатково сплачує штраф у розмірі семи відсотків вартості робіт з яких допущено порушення. Сплата пені та/або додаткового штрафу не звільняє Підрядника від виконання зобов'язання.

8.3. У разі виявлення недоліків (дефектів) у роботах в процесі їх приймання Підрядник сплачує Замовнику штраф у розмірі 20 (двадцяти) відсотків від вартості робіт, виконаних з недоліками (дефектами).

8.4. У разі порушення строків усунення недоліків (дефектів), виявлених Замовником або контролюючими органами, визначених в акті усунення недоліків (дефектів) в процесі приймання робіт та протягом гарантійного строку експлуатації, Підрядник сплачує пеню в розмірі подвійної облікової ставки НБУ від вартості робіт, в яких виявлені недоліки (дефекти) за кожен день затримки.

8.5. За порушення строку остаточного розрахунку більш ніж на 30 робочих днів Замовник сплачує пеню у розмірі 0,001 облікової ставки НБУ за кожний день прострочення від вартості неоплачених робіт, але не більше 1 відсотку від суми неоплачених робіт.

8.6. У разі прострочення Замовником строку оплати робіт, останній сплачує Підряднику 0,01% річних від простроченої суми, відповідно до ч.2 ст.625 ЦК України.

8.7. Жодна із Сторін не має права без письмової згоди іншої Сторони передавати за цим Договором свої права та обов'язки третім особам. За передачу (відступлення) своїх прав за цим Договором без письмової згоди Замовника, Підрядник сплачує Замовнику штраф у розмірі 100 (ста) відсотків вартості переданих (відступлених) прав третім особам.

9. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ

9.1. Сторони звільнюються від відповідальності за часткове або повне невиконання своїх

договірних зобов'язань щодо цього Договору, якщо це є наслідком обставин непереборної сили, а саме: пожежа, стихійне лихо, війна, аварія або інші некеровані явища, які безпосередньо впливають на виконання умов Договору. Термін виконання Сторонами зобов'язань за цим Договором має бути продовжений на відповідний проміжок часу, протягом якого тривають обставини непереборної сили.

9.2. Повідомлення про початок дії обставин непереборної сили, а також їх закінчення, в десятиденний термін в письмовій формі повинно бути направлено іншій Стороні за цим Договором. Підтвердженням виникнення обставин непереборної сили та терміну їх дії є довідка Торгово-промислової палати України.

9.3. Невчасне повідомлення про обставини непереборної сили веде до скасування прав відповідної Сторони посилаючися на ці обставини в майбутньому.

10. РОЗВ'ЯЗАННЯ СПОРІВ

10.1. Усі спори або розбіжності, що виникають між Сторонами за цим Договором або у зв'язку з ним, вирішуються шляхом переговорів між Сторонами.

10.2. У разі неможливості вирішення спору шляхом переговорів вони підлягають розгляду господарським судом у встановленому законодавством порядку.

11. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

11.1. Договір набирає чинності з моменту його укладання і діє протягом 18 (вісімнадцяти) місяців з дати укладання. Закінчення строку дії Договору не звільняє Сторони від відповідальності за його порушення, яке мало місце під час дії Договору.

11.2. Замовник має право достроково розірвати цей Договір у разі невиконання своїх зобов'язань Підрядником, повідомивши в письмовій формі про це його у строк 20 (двадцять) календарних днів.

12. ІНШІ УМОВИ ДОГОВОРУ

12.1. Істотні умови Договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов'язань Сторонами у повному обсязі, крім випадків, які визначені у ч. 4 ст. 36 Закону України «Про публічні закупівлі» № 922-VIII від 25.12.2015р.

12.2. Внесення змін до Договору можливе лише за згодою Сторін та у відповідності до вимог чинного законодавства або умов Договору. Внесення змін до Договору оформлюється додатковою угодою.

12.3. Цей Договір укладено українською мовою в двох примірниках, що мають однакову юридичну силу, з котрих один зберігається у Замовника, другий – у Підрядника.

12.4. Сторони зобов'язуються повідомляти одна одній про зміну свого місцезнаходження, номерів телефонів, зазначених в цьому Договорі, реорганізацію, припинення юридичної особи у 10-ти денний строк з дня виникнення відповідних змін.

12.5. Сторона, у якій відбулася зміна банківських реквізитів, протягом 10 (десяти) календарних днів письмово за підписами керівника та головного бухгалтера скріплених печаткою, повідомляє іншу Сторону про такі зміни з обов'язковим наданням довідки з банку про відкриття рахунку.

12.6. Зміст цього Договору, а також інформація, яка стала Сторонам відома в ході його виконання, є конфіденційними і жодна із Сторін не буде її розголошувати без попереднього на те письмового дозволу іншої Сторони цього Договору, крім випадків, передбачених чинним законодавством України.

12.7. У випадках, не передбачених цим Договором, Сторони керуються чинним законодавством України.

13. ДОДАТКИ ДО ДОГОВОРУ

13.1. До цього Договору додається:

Додаток № 1 – Кошторисна документація;

Додаток № 2 – Графік виконання робіт;

Додаток № 3 – Специфікація;

13.2. Додатки до цього Договору є невід'ємними складовими його частинами.

14. МІСЦЕЗНАХОДЖЕННЯ, БАНКІВСЬКІ РЕКВІЗИТИ ТА ПІДПИСИ СТОРІН:

ЗАМОВНИК

ПАТ «УКРТРАНСГАЗ» в особі Філії
«Управління магістральних газопроводів
«КИЇВТРАНСГАЗ»

ПІДРЯДНИК

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ТЕХСТАНДАРТ ЛТД»

Ідентифікаційний код юридичної особи: 30019801

Ідентифікаційний код юридичної особи: 39773833

Місцезнаходження юридичної особи:
узвіз Кловський, буд. 9/1, м. Київ, 01021
Код ЄДРПОУ відокремленого підрозділу:
23517243

Місцезнаходження юридичної особи:
вул. Академіка Кримського, буд. 4а, офіс 403,
Святошинський район, м. Київ, 03142

Місцезнаходження відокремленого підрозділу:
пр-т Космонавта Комарова, буд. 44,
Солом'янський район в м. Києві, 03065

п/р 26007300002895 у ПАТ «ДІАМАНТБАНК»,
м. Київ, МФО 320854

п/р № 26004486145 в АТ «Райффайзен Банк
АВАЛЬ» м. Києва, МФО 380805

Свідоцтво платника податку на додану вартість
№ 200103139 (бланк серії НБ №320751) від
17.01.2013 р.

Витяг з реєстру платників податку на додану
вартість № 1626574503452 від 11.02.2016 щодо
реєстрації платником податку на додану
вартість 01.06.2015

Індивідуальний податковий номер юридичної
особи 300198026656
тел.: +38 (044) 239-78-62, 239-78-95, 239-78-65,
239-77-37, 239-77-79, 239-77-96,
електронні адреси: k-office@utg.ua,
ivanulyak-am@utg.ua,
boychak-vm@utg.ua,
maksimenko-va@utg.ua,
yakubova-na@utg.ua.

Індивідуальний податковий номер юридичної
особи 397738326570
тел./факс: +38 (044) 364-56-79, (067) 290-57-54

електронна адреса: tehstandart.ltd@gmail.com

Заступник директора
УМГ «КИЇВТРАНСГАЗ»

Директор
ТОВ «ТЕХСТАНДАРТ ЛТД»

/Ю.Л. Василенко/

/В.П. Мовчан/



[Handwritten signature]

Замовник: УМГ "Київтрансгаз"
(назва організації)
Підрядник: ТОВ "Техстандарт ЛТД"
(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на будівництво Реконструкція установки осушення газу з автоматизацією технологічного процесу, Червонопартизанське підземне сховище газу, що здійснюється в 2016 році

Вид договірної ціни: тверда.

Визначена згідно з ДСТУ Б Д 1.1-1-2013

Складена в поточних цінах станом на 03 жовтня 2016 р.

| № п/п | Обґрунтування | Найменування витрат | Вартість, тис. грн. | | |
|------------------------------------|----------------|--|---------------------|--------------------|------------------|
| | | | всього | у тому числі: | |
| | | | | будівельних робіт | інших витрат |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Розділ I. Будівельні роботи | | | | | |
| 1 | | Прямі витрати, в тому числі | 12004,05404 | 12004,05404 | - |
| | Розрахунок N1 | Заробітна плата | 627,51831 | 627,51831 | - |
| | Розрахунок N2 | Вартість матеріальних ресурсів | 10697,69274 | 10697,69274 | - |
| | Розрахунок N3 | Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів | 678,84299 | 678,84299 | - |
| 2 | Розрахунок N4 | Загальнопромислові витрати | 317,66373 | 317,66373 | - |
| 3 | Розрахунок N5 | Витрати на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд | 243,1992 | 243,1992 | - |
| 4 | Розрахунок N6 | Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період) | - | - | - |
| 5 | Розрахунок N7 | Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у літній період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у літній період) | - | - | - |
| 6 | Розрахунок N8 | Інші супутні витрати | 583,77634 | - | 583,77634 |
| | | Разом | 13148,69331 | 12564,91697 | 583,77634 |
| 7 | Розрахунок N9 | Прибуток | 342,67423 | 342,67423 | - |
| 8 | Розрахунок N10 | Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій | 79,0447 | - | 79,0447 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|----------------|---|--------------|-------------|-------------|
| 9 | Розрахунок N11 | Кошти на покриття ризику | 1989,33403 | 188,47375 | 8,75665 |
| 10 | Розрахунок N12 | Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами | 5621,88467 | 484,52093 | - |
| | | Разом (пп. 1-10) | 21181,63094 | 13580,58588 | 671,57769 |
| 11 | Розрахунок N13 | Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ) | - | - | - |
| | | Разом по Розділу I | 21181,63094 | 13580,58588 | 671,57769 |
| 12 | | Податок на додану вартість | 4236,32619 | - | 4236,32619 |
| | | Всього по Розділу I | 25417,95713 | 13580,58588 | 4907,90388 |
| | | Розділ II. Устаткування | | | |
| 13 | Розрахунок N14 | Витрати підрядника, що пов'язані з устаткуванням | 119473,57538 | ✓ | |
| | | Разом по Розділу II | 119473,57538 | | |
| 14 | | Податок на додану вартість витрат підрядника, що пов'язані з устаткуванням | 23894,71508 | - | 23894,71508 |
| | | Всього по Розділу II | 143368,29046 | | |
| | | Всього договірна ціна (р.I + р.II) | 168786,24759 | | |



Handwritten signature

КОШТОРИС ПЕРЕВІРЕНО
14.04.2017

Handwritten signature

Реконструкція установки осушення газу з автоматизацією технологічного процесу. Червонопартизанське підземне сховище газу

**Розрахунки №№ 1 - 4. Прямі витрати і загальновиробничі витрати:
будівельні роботи / монтажні роботи, тис. грн.**

| Номери об'єктних кошторисів | Найменування об'єктів | Розрах. №1 Заробітна плата | Розрахунок №2 Вартість матеріальних ресурсів | | Розрахунок №3 Експлуатація машин | | Всього заробітна плата гр.(3+5+7) | Розрах. №4 Загально-виробничі витрати |
|-----------------------------|--|-------------------------------|---|--|-------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--|
| | | | Всього | у тому числі зарплата у транспортуванні вантажів | Всього | у тому числі заробітна плата | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2-1 | Установка осушення газу | 603,54415 | 10495,83226 | - | 667,0027 | 222,72289 | 826,26704 | 306,8221 |
| 5-1 | Проїзди | 4,26739 | 173,20965 | - | 6,42273 | 1,31546 | 5,58285 | 2,46717 |
| 7-1 | Вертикальне планування та благоустрій площадки | 19,70677 | 28,65083 | - | 5,41756 | 0,95261 | 20,65938 | 8,37446 |
| | Разом: будівельні роботи | 627,51831 | 10697,69274 | - | 678,84299 | 224,99096 | 852,50927 | 317,66373 |

Розрахунок № 5. Витрати на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових, тис. грн.

п.5.0. Корируючі коефіцієнти:

ИНП81 = 0;

п.5.1. Вартість будівельних робіт по тимчасових будівлях і спорудах спеціальних об'єктів 8-ї глави:

= 243,199;

у тому числі:

- Підготовка площадок та облаштування тимчасових майданчиків = 243,199;

Розрахунок № 8. Інші супутні витрати, тис. грн.

п.8.1. Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва:

= 583,77634;

п.8.2. Сума інших супутніх витрат:

= 583,77634;

Розрахунок № 9. Розрахунок прибутку, тис. грн.

Співпраця

1. Вихідні дані

п.1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.-г.

$$\text{ПКТ} = 7,76;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.-г.

$$\text{П73} = 44,15905;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:

$$= \text{п.1.1} \times \text{п.1.2} \times \text{ИНП130} = 7,76 \times 44,15905 \times 1 = 342,67423;$$

Розрахунок № 10. Кошти на покриття адміністративних витрат, тис. грн.

п.10.0. Корируючий коефіцієнт:

$$\text{ИНП147} = 1;$$

п.10.1. Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат:

$$\text{А1471} = 1,79;$$

п.10.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.-год.

$$\text{П73} = 44,15905;$$

п.10. Сума коштів на покриття адміністративних витрат:

3.

$$= \text{п.9.1} \times \text{п.9.2} \times \text{ИНП147} = 1,79 \times 44,15905 \times 1 = 79,0447;$$

Розрахунок № 11. Кошти на покриття ризику, тис. грн.

п.11.1. Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р):

$$= 1989,33403; \text{ у т.ч. будівельні роботи} = 188,47375; \text{ устаткування} = 1792,10363; \text{ інші роботи} = 8,75665;$$

п.11. Сума коштів на покриття ризику:

2.

$$= 1989,33403; \text{ у т.ч. будівельні роботи} = 188,47375; \text{ устаткування} = 1792,10363; \text{ інші роботи} = 8,75665;$$

Розрахунок № 12. Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І), тис. грн.

п.12.1. Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І):

$$= 5621,88467; \text{ у т.ч. будівельні роботи} = 484,52093; \text{ устаткування} = 5137,36374; \text{ інші роботи} = 0;$$

п.12. Сума коштів на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами

2.

$$= 5621,88467; \text{ у т.ч. будівельні роботи} = 484,52093; \text{ устаткування} = 5137,36374; \text{ інші роботи} = 0;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-929

Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва1. Вихідні дані

- n1.1 Частка трудовитрат у відсотках від сумарних трудовитрат, що виконуються робітниками, які знаходяться у відрядженні (питома вага відряджених робітників), %
75=75;
- n1.2 Кількість проїздів за місяць на одного відрядженого
1=1;
- n1.3 Норматив добових на 1 людину, грн.
30=30;
- n1.4 Витрати з найму житла на 1 людину на добу в гуртожитку ПТУ №33, грн.
90=90;
- n1.5 Загальна вартість проїзду в один кінець на 1 людину "умовної" підрядної організації Полтава-Нькин-Мрин (200км), грн.
133,78=133,78;
- n1.6 Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд.-год
П73=44,15905;
- n1.7 Кількість календарних днів у період будівництва
152=152;
- n1.8 Кількість робочих днів у період будівництва
105=105;
- n1.9 Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців
5=5;
- n1.10 Тривалість робочої зміни, годин
10=10;
- n1.11 Термін перебування у дорозі до місця роботи і назад, днів
1=1;
- n1.12 Частка трудовитрат, що виконуються працівниками, чий труд урахований у складі ЗВВ і які знаходяться у відрядженні, в процентах від загальних трудовитрат ЗВВ (питома вага відряджених ІТР), %
10=10;
- n1.13 Витрати труда працівників, що передбачаються в загальноновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд.-год
П736=1,65146;

2. Розрахунок

- n2.1 Кількість днів перебування відрядженого працівника у дорозі до місця роботи і назад, днів
 $n1.11 \times n1.2 \times n1.9 = 1 \times 1 \times 5 = 5$;
- n2.2 Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів
 $n1.7 - n2.1 = 152 - 5 = 147$;
- n2.3 Нормативна трудомісткість (у людино-днях) робіт, що підлягають виконанню відрядженими працівниками, люд.-днів
 $0,01 \times (n1.1 \times (n1.6 - n1.13) + n1.12 \times n1.13) \times 1000 \times n1.10 = 0,01 \times (75 \times (44,15905 - 1,65146) + 10 \times 1,65146) \times 1000 \times 10 = 3204,58$;
- n2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
 $n2.3 : n1.8 = 3204,58 : 105 = 30,5198$;
- n2.5 Вартість готельних послуг, грн.
 $n1.4 \times n2.2 \times n2.4 = 90 \times 147 \times 30,5198 = 403776,95$;

- n2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
 $n1.3 \times Ц(n1.7 \times n2.4 + 0,99) = 30 \times Ц(152 \times 30,5198 + 0,99) = 139170,00$;
- n2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
 $n1.5 \times n2.4 \times n1.9 \times n1.2 \times 2 = 133,78 \times 30,5198 \times 5 \times 1 \times 2 = 40829,39$;
- n2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
 Інші витрати
 $(n2.5 + n2.6 + n2.7) : 1000 = (403776,95 + 139170 + 40829,39) : 1000 = 583,77634$;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145

Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)1. Вихідні дані

- n1.1 Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.
 $P28 = 10830,81973$;
- n1.2 Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.
 $P27 = 720,69025$;
- n1.3 Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по об'єктах глав 1-9, тис. грн.
 $P752 = 233,75869$;
- n1.4 Амортизаційні відрахування на повне відновлення машин, тис. грн.
 $P24 = 49,82259$;
- n1.5 Разом по главах 1-9, устаткування, тис. грн.
 $P713 = 119473,57538$;
- n1.6 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23 = 12564,91697$;
- n1.7 Грничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23Г = 0$;
- n1.8 Прогнозний рівень інфляції першого року будівництва, к-т
 $КС1451 = 1,043$;
- n1.9 Прогнозний рівень інфляції другого року будівництва, к-т
 $КС1452 = 1,12$;
- n1.10 Співвідношення вартості першого року будівництва до загальної вартості будівництва
 $КС1453 = 1$;
- n1.11 Співвідношення вартості устаткування першого року будівництва до загальної вартості устаткування
 $1 = 1$;

2. Розрахунок

- n2.1 Вартість матеріально-технічних ресурсів першого року будівництва (крім устаткування)
 $(n1.1 + n1.2 - n1.3 - n1.4) \times n1.10 = (10830,81973 + 720,69025 - 233,75869 - 49,82259) \times 1 = 11267,92870$;
- n2.2 Вартість матеріально-технічних ресурсів другого року будівництва (крім устаткування)
 $n1.1 + n1.2 - n1.3 - n1.4 - n2.1 = 10830,81973 + 720,69025 - 233,75869 - 49,82259 - 11267,92870 = 0,00000$;
- n2.3 Загальна сума коштів на покриття витрат, що пов'язані з інфляційними процесами, при виконанні робіт
 $n2.1 \times n1.8 + n2.2 \times (n1.8 - 1) + n2.2 \times n1.9 - n2.1 - n2.2 = 11267,9287 \times 1,043 + 0 \times (1,043 - 1) + 0 \times 1,12 - 11267,9287 - 0 = 484,52093$;

- n2.4 Частка вартості будівельних робіт у загальній вартості робіт
 $n1.6:(n1.6+n1.7)=12564,91697:(12564,91697+0)=1,00000000;$
- n2.5 Частка вартості гірничих робіт у загальній вартості робіт
 $1-n2.4=1-1=0,00000000;$
- n2.6 Вартість устаткування першого року будівництва
 $n1.5 \times n1.11=119473,57538 \times 1=119473,57538;$
- n2.7 Вартість устаткування другого року будівництва
 $n1.5-n2.6=119473,57538-119473,57538=0,000000;$
- n2.8 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
Гірничі роботи
 $n2.3 \times n2.5=484,52093 \times 0=0;$
Будівельні роботи
 $n2.3 \times n2.4=484,52093 \times 1=484,52093;$
Устаткування
 $n2.6 \times (1+(n1.8-1))+n2.7 \times (n1.8-1)+n2.7 \times (1+(n1.9-1))-n1.5=119473,57538 \times (1+(1,043-1))+0 \times (1,043-1)+0 \times (1+(1,12-1))-119473,57538=5137,36374;$

Склав

Перевірив



Реконструкція установки осушення газу з автоматизацією технологічного процесу. Червонопартизанське підземне сховище газу

Кошторисна документація відкоригована у відповідності до зауважень ДГТ "Укрдержбудекспертизи".

Будівництво розташоване на території Чернігівської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи (ДСТУ Б Д 2 2-2012);
- Ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування (ДСТУ Б Д 2 3-2012);
- Відомчих норм часу на ремонт і технічне обслуговування електричних мереж (СОУ НEE 40.1-00130044-834:2010);
- Ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи (ДСТУ Б Д 2 2 - 2012);
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Перевезення будівельних вантажів;
- Устаткування і матеріали;
- Індивідуальні ресурсні елементні кошторисні норми;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Держбуду України.

Загальноовиробничі витрати розраховані відповідно до усереднених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д 1.1-3-2013.

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

- | | | | |
|----|--|-------|-------------|
| 1. | Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, ДСТУ Б Д 1.1-1-2013 п.5.8.16 | 1,50 | % |
| 2. | Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у | | |
| 3. | Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, ДСТУ Б Д 1.1-1-2013 п.5.8.16 | 1,043 | % |
| 4. | Усереднений показник для визначення розміру кошторисного прибутку, ДСТУ Б Д 1.1-1-2013 п.5.8.16 | 7,76 | грн./люд.-г |
| 5. | Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат, ДСТУ Б Д 1.1-1-2013 п.5.8.16 | 1,79 | грн./люд.-г |

Загальна кошторисна трудомісткість

44,15905 тис.люд.-г

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

42,508 тис.люд.-г

Загальна кошторисна заробітна плата

960,93001 тис.грн.

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,92 люд.-г та розряді робіт 3,8

3400,00 грн.

Тарифна сітка для робіт, що виконуються, з ремонту і технічного обслуговування електричних мереж [Мінпаливенерго] при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,92 люд.-г та розряді робіт 4

3471,94 грн.

Тарифна сітка для робіт на керуванні та обслуговуванні будівельних машин та механізмів при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,92 люд.-г та розряді робіт 3,8

3400,00 грн.

Handwritten signature or mark in the bottom left corner.

Handwritten signature or mark in the bottom right corner.

| | | |
|---|------------|----------|
| Всього договірна ціна: | 168786, | тис.грн. |
| у тому числі: | 24759 | |
| будівельні роботи - | 13580, | тис.грн. |
| | 58588 | |
| вартість устаткування - | 126403, | тис.грн. |
| | 04275 | |
| у тому числі: | | |
| - ризики і інфляція від вартості устаткування | 6929,46737 | тис.грн. |
| інші витрати - | 671,57769 | тис.грн. |
| податок на додану вартість - | 28131, | тис.грн. |
| | 04127 | |

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:



Перевіряє:



СПЕЦИФІКАЦІЯ ОБЛАДНАННЯ ТА УСТАТКУВАННЯ

| № п/п | Найменування | Од. | Кіль- кість | Ціна за одиноцю без ПДВ, грн | Сума |
|----------|--|--------|----------------|---------------------------------------|-----------------|
| | | виміру | | | без ПДВ, грн |
| 1 | Вимикач автоматичний двополюсний С60 або еквівалент | шт. | 1 | 491,18 | 491,18 |
| 2 | Автоматичний вимикач NSX400F з комутаційним блоком LV432413 та мікропроцесорним розчеплювачем LV432081 або еквівалент | шт. | 2 | 91 979,24 | 183 958,48 |
| 3 | Автоматичний вимикач NSX250F з комутаційним блоком LV431403 та мікропроцесорним розчеплювачем LV431470 або еквівалент | шт. | 2 | 57 909,14 | 115 818,28 |
| 4 | Автоматичний вимикач NSX100F з комутаційним блоком LV429003 та мікропроцесорним розчеплювачем LV429030 або еквівалент | шт. | 2 | 17 393,35 | 34 786,70 |
| 5 | Компресійний блок Roxtec Wedge 120 ARW0001201018 або еквівалент | шт. | 17 | 2 649,02 | 45 033,34 |
| 6 | Пост керування кнопочний вибухозахищений та рудниковий КУ-90,380 з частотою 50-60 Гц, 220 В, кількість кнопочних елементів 1, кількість введень 1 КУ-91-РВ-1В201-75 або еквівалент | шт. | 4 | 193,61 | 774,44 |
| 7 | Пост керування кнопочний вибухозахищений ПВК-22ХЛ1 або еквівалент | шт. | 9 | 2 175,71 | 19 581,39 |
| 8 | Сигналізатор рівня OPTISWITCH 5100 С або еквівалент | шт. | 3 | 20 244,37 | 60 733,11 |
| 9 | Блок-бокс електрощитової та операторної повної заводської готовності, що складається з двох модулів, розм.12000(Ш)х 2300(Г)х3700(В) або еквівалент | к-т | 1 | 652 381,30 | 652 381,30 |
| 10 | Акумуляторна батарея 12В, 18А.год або еквівалент | шт. | 2 | 337,30 | 674,60 |
| 11 | Обмежувач напруги або еквівалент | шт. | 1 | 416,38 | 416,38 |
| 12 | Щит розподільчий технологічний 380/220В ЩТ або еквівалент | к-т | 1 | 3 186 262,07 | 3 186 262,07 |

Handwritten signature

| | | | | | |
|----|--|-----|---|--------------|--------------|
| 13 | Щит розподільчий блоку регенерації 380/220В ЩБР або еквівалент | к-т | 1 | 1 172 438,86 | 1 172 438,86 |
| 14 | Щит розподільчий 380/220В ЩСУ №2 або еквівалент | к-т | 1 | 404 064,78 | 404 064,78 |
| 15 | Шафа малогабаритна прилова двостороння розрізна на ду80 МПШ 0696-У1А000А4П00 ТОВ "Спецстройкомплекс" м.Кременчуг (для турбіного лічильника TZ/Fluxi або еквівалент | шт. | 2 | 30 640,20 | 61 280,40 |
| 16 | Шафа малогабаритна прилова двостороння розрізна МПШ 0696-У1А000А4П00 ТОВ "Спецстройкомплекс" м.Кременчуг (для лічильника) або еквівалент | шт. | 1 | 30 640,20 | 30 640,20 |
| 17 | Щит розподільчий живлення клапанів 380/220В ЩЖК або еквівалент | шт. | 1 | 393 920,74 | 393 920,74 |
| 18 | Щит розподільчий живлення автоматики 380/220В ЩЖА або еквівалент | шт. | 1 | 128 611,25 | 128 611,25 |
| 19 | Щит зовнішнього освітлення навісного виконання (ЩЗО) або еквівалент | шт. | 1 | 27 019,14 | 27 019,14 |
| 20 | Шафа управління електрообігрівом ШУЕО або еквівалент | шт. | 1 | 48 142,39 | 48 142,39 |
| 21 | Шафа малогабаритна приладова МПШ 0644-У1А00ТА4П00 ТОВ"Спецстройкомплекс" або еквівалент | шт. | 2 | 15 212,72 | 30 425,44 |
| 22 | Шафа малогабаритна приладова МПШ 0654-У1А00ТА4П00 ТОВ"Спецстройкомплекс" або еквівалент | шт. | 4 | 16 428,57 | 65 714,28 |
| 23 | Шафа малогабаритна приладова МПШ 0666-У1А00ТА4П00 ТОВ"Спецстройкомплекс" або еквівалент | шт. | 4 | 18 809,81 | 75 239,24 |
| 24 | Медіаконвертер D-Link DMC-G01LC або еквівалент | шт. | 1 | 789,15 | 789,15 |
| 25 | Модуль цифрового автодозвону з антеною МЦА-GSM.4 або еквівалент | к-т | 1 | 1 879,88 | 1 879,88 |
| 26 | Модуль на 8 релейних виходів МРЛ-8 або еквівалент | к-т | 1 | 1 182,15 | 1 182,15 |
| 27 | Модуль бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 або еквівалент | к-т | 2 | 674,12 | 1 348,24 |

| | | | | | |
|----|---|-----|----|----------|-----------|
| 28 | Шафа настінна зі скляними дверима та стінками, що відкриваються розм.871x600x500 ZPAS-WZ-3615-01-S6-011 або еквівалент | шт. | 1 | 2 015,75 | 2 015,75 |
| 29 | Панель керування та індикації ПКІ "Тірас" або еквівалент | шт. | 1 | 2 118,10 | 2 118,10 |
| 30 | Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас-16П" або еквівалент | к-т | 1 | 3 318,00 | 3 318,00 |
| 31 | Сповіщувач пожежний димовий безадресний системи "Тірас" СПД-2 або еквівалент | шт. | 11 | 68,64 | 755,04 |
| 32 | Сповіщувач пожежний ручний СПР-"Тірас-Ех" або еквівалент | шт. | 8 | 326,96 | 2 615,68 |
| 33 | Сповіщувач пожежний тепловий СПТ-Тірас-Ехабо еквівалент | шт. | 4 | 121,12 | 484,48 |
| 34 | Оповіщувач світло-звуковий "Джміль" або еквівалент | шт. | 6 | 503,05 | 3 018,30 |
| 35 | Джерело безперебійного електроживлення БЖ 1230 або еквівалент | шт. | 1 | 1 267,45 | 1 267,45 |
| 36 | Термометр біметалевий S5412-4-CEA-MI-B100GZ-ZZZZ довжина штока-100мм нерж.сталь в з захисною гільзою TW45 виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 3 | 5 555,16 | 16 665,48 |
| 37 | Термометр біметалічний S5412-4-CEA-GD-B100GZ-ZZZZ довжина штока-100мм нерж.сталь в з захисною гільзою TW45-F-L5-GD-TD-0082-8-ZZ виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 5 | 5 186,06 | 25 930,30 |
| 38 | Термометр біметалічний S5412-4-CEA-GD-B250GZ-ZZZZ довжина штока-250мм нерж.сталь в з захисною гільзою TW45 -F-L5-GD-TD-0232-8-ZZ виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 7 | 5 221,78 | 36 552,46 |
| 39 | Термоперетворювач з уніфікованим вихідним сигналом довжина занурювальної частини 250мм ТСМУ 0289 в комплекті з захисною гільзою довжина 230мм або еквівалент | шт. | 3 | 2 114,88 | 6 344,64 |
| 40 | Термоперетворювач з уніфікованим вихідним сигналом довжина занурювальної частини 500мм ТСМУ 0289 в комплекті з захисною гільзою довжина 480мм або еквівалент | шт. | 3 | 2 225,87 | 6 677,61 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|------------|------------|
| 41 | Термоперетворювач з уніфікованим вихідним сигналом довжина занурювальної частини 2020мм ТСМУ 0289 в комплекті з захисною гільзою довжина 2000мм або еквівалент | шт. | 1 | 4 834,14 | 4 834,14 |
| 42 | Манометр з трубкою Бурдонавик.нерж.сталь 233.50-Е-EG360Z-GD-UZHVCZZ-ZZZZ виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 3 | 1 643,45 | 4 930,35 |
| 43 | Манометр з капсульною пружиною, промисловий 233.50-Е-МAAEZZ-GD-UZZAZZZ-ZZZ виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 18 | 12 897,78 | 232 160,04 |
| 44 | Манометр з трубкою Бурдонавик.нерж.сталь 233.50-Е-EG460Z-GD-UZHVCZZ-ZZZZ виробник WIKA Німеччина або еквівалент | шт. | 8 | 1 889,51 | 15 116,08 |
| 45 | Комплек "ФЛОУТЕК-ТМ"-33-11 у складі: обчислювач комплексу ВР2 -1шт, перетворювач тиску ПД-1-А (2шт), перетворювач температури ПТ-П (2шт), бар'єр іскробезпечний БИ-3 (3шт), джерело живлення 12В з акумулятором(1шт), контролер джерела живлення КИП-1 (1шт), пристрій спраження комплексів УСК (1шт) або еквівалент | шт. | 2 | 242 308,81 | 484 617,62 |
| 46 | Комплек "ФЛОУТЕК-ТМ"-3-1 у складі: обчислювач комплексу ВР2 -1шт, перетворювач тиску ПД-1-А (1шт), перетворювач температури ПТ-П (1шт), бар'єр іскробезпечний БИ-3(2шт), джерело живлення 12В з акумулятором (1шт),КИП-1, шафа або еквівалент | шт. | 1 | 191 545,01 | 191 545,01 |
| 47 | Ультрозвуковий лічильник Ду50 ру160 ГУВР-011G100 в комплекті з відповідними фланцями, прокладками,кріплення ПАТ "Енергооблік" Харків або еквівалент | шт. | 1 | 197 617,37 | 197 617,37 |
| 48 | Витратомір турбінний DN80 PN80 G100 TZ/Fluxi "Actaris" ТОВ"Енергетичний Портал" або еквівалент | шт. | 2 | 70 529,16 | 141 058,32 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|------------|--------------|
| 49 | Ротаметр цельнометаллический ду50 ру63 фланцевый FAM 541.E.1.A4.F1.C.1.D5XA2-Y1.A1 ABB Україна або еквівалент | шт. | 6 | 176 889,95 | 1 061 339,70 |
| 50 | Рівнемір поплавковий BM26A/C/RR/K/EXI нерж.сталь тип присіднання-два гориз.патрубка з фланцями ду25 ру40, монтажна відстань L- 1100мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 1 | 53 954,23 | 53 954,23 |
| 51 | Рівнемір поплавковий BM26A/C/RR/K/EXI нерж.сталь тип присіднання-два гориз.патрубка з фланцями ду25 ру100, монтажна відстань L- 900мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 4 | 76 126,87 | 304 507,48 |
| 52 | Рівнемір поплавковий BM26A/C/RR/K/EXI нерж.сталь тип присіднання-два гориз.патрубка з фланцями ду25 ру40, монтажна відстань L-800мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 1 | 42 391,64 | 42 391,64 |
| 53 | Рівнемір поплавковий BM26A/C/RR/K/EXI нерж.сталь тип присіднання-два гориз.патрубка з фланцями ду25 ру100, монтажна відстань L- 600мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 2 | 85 614,84 | 171 229,68 |
| 54 | Рівнемір поплавковий BM26A/C/RR нерж.сталь тип присіднання-два гориз.патрубка з фланцями ду25 ру100, монтажна відстань L - 900мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 2 | 88 615,53 | 177 231,06 |
| 55 | Рівнемір буйковий BW25/RR/M40/ESK тип присіднання-фланцідт ду100 ру40,глибина занурення L-1540мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 1 | 90 281,80 | 90 281,80 |
| 56 | Рівнемір рефлексний OPTIFLEX 2200C довжина сенсора-3300мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 1 | 60 225,01 | 60 225,01 |
| 57 | Рівнемір рефлексний OPTIFLEX 2200C довжина сенсора-1700мм виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 1 | 54 324,65 | 54 324,65 |
| 58 | Рівнемір рефлексний OPTIFLEX 1300C довжина сенсора-1400мм в комплекті з виносною камерою виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 2 | 152 381,73 | 304 763,46 |

2014

| | | | | | |
|----|--|-----|----|------------|--------------|
| 59 | Рівнемір рефлексний OPTIFLEX 1300C довжина сенсора-900мм тиск 100бар в комплекті з виносною камерою виробник KROHNE або еквівалент | шт. | 4 | 151 164,61 | 604 658,44 |
| 60 | Клапан регулюючий з перфорованим затвором фланцевий ду25, ру63, електропривід Auma SAR Exc 07.2 з блоком управління AumaticACEXC 01.2 LDM RV320 Чехія або еквівалент | шт. | 5 | 754 541,41 | 3 772 707,00 |
| 61 | Клапан регулюючий фланцевий ду25, ру63, електропривід Auma SAR Exc 07.2 з блоком управління AumaticACEXC 01.2 LDM RV501 Чехія або еквівалент | шт. | 4 | 963 464,52 | 3 853 858,08 |
| 62 | Клапан запірний фланцевий ду50, ру63, елетропривід Auma SAR Exc 10.2 з блоком управління Aumatic ACEXC 01.1 Valvosider тип 1560 Італія або еквівалент | шт. | 10 | 571 087,72 | 5 710 877,20 |
| 63 | Клапан перепускний прохідний сідловий тиску прямої дії "до себе" ущільнення затвору-FPM(Viton), діафрагма-FPM (Viton), Kvs=4,0м3/год Mankenberg UV5.1F25*10 4E-%FV DN25 PN10/10 Німеччина або еквівалент | шт. | 1 | 212 553,00 | 212 553,00 |
| 64 | Перетворювач надлишкового тиску Rosemount 3051TG діапазон вимірювання тиску 2,8...5,5МПа в комплекті з вентильним блоком 0306RT22BA11, з кабельним вводом EU8100-0187-0166 Emerson або еквівалент | шт. | 7 | 72 506,88 | 507 548,16 |
| 65 | Перетворювач надлишкового тиску Rosemount 3051TG діапазон вимірювання тиску 0...1,6МПа в комплекті з вентильним блоком 0306RT22BA11, з кабельним вводом EU8100-0187-0166 Emerson або еквівалент | шт. | 5 | 72 506,88 | 362 534,40 |
| 66 | Перетворювач перепаду тиску Rosemount 3051CD діапазон вимірювання тиску 0...63кПа в комплекті з вентильним блоком 0305RC32B11B4, з кабельним вводом EU8100-0187-0166 Emerson або еквівалент | шт. | 4 | 90 621,21 | 362 484,84 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|---------------|---------------|
| 67 | Перетворювач перепаду тиску Rosemount 3051CD діапазон вимірювання тиску 0...150kPa в комплекті з вентильним блоком 0305RC32B11B4, з кабельним вводом EU8100-0187-0166 Emerson або еквівалент | шт. | 4 | 90 621,21 | 362 484,84 |
| 68 | АРМ установки установки осушки газу у складі: робочої станції, блока безперебійного живлення, монітор, клавіатура, миша. ТОВ "Системи Автоматизації Сервіс" або еквівалент | шт. | 1 | 214 466,36 | 214 466,36 |
| 69 | САК установки осушки газу. ТОВ "Системи Автоматизації Сервіс" або еквівалент | шт. | 1 | 12 650 391,36 | 12 650 391,36 |
| 70 | Принтер. ТОВ "Системи Автоматизації Сервіс" або еквівалент | шт. | 1 | 14 263,94 | 14 263,94 |
| 71 | Програмне забезпечення. ТОВ "Системи Автоматизації Сервіс" або еквівалент | шт. | 1 | 318 750,00 | 318 750,00 |
| 72 | GSM-модем Siemens IRZ MC551T або еквівалент | шт. | 2 | 1 816,39 | 3 632,78 |
| 73 | Насос мембранний високого тиску G35EKSGHFENN Рном.=58бар з електродвигуном в вибухозахисному виконанні АИММ180М6 18,5кВт, 380В, 970об/хв ООО"Тапфло"Україна або еквівалент | шт. | 3 | 1 759 183,65 | 5 277 550,95 |
| 74 | Насос шестиренчатий TG H23-65 в комплекті з клапаном R10 V27, двигуном АИММ112 М6 АТЕХ ExdIICT3 5,5кВт, 230/400В, 900об/хв, муфтою на станині ООО"Тапфло"Україна або еквівалент | шт. | 3 | 482 438,11 | 1 447 314,33 |
| 75 | Агрегат електронасосний напівзанурений з магнітної муфтою ГДМП 7-04-Е-25/32-А-3,2-7,5-У2 або еквівалент | шт. | 1 | 479 587,27 | 479 587,27 |
| 76 | Ємність вуглеводневого конденсату, підземна V=5м3 або еквівалент | шт. | 1 | 644 964,28 | 644 964,28 |
| 77 | Блок фільтрів гліколю ГПУ 373.04.000 (поставки ТОВ «Гарантія») або еквівалент | шт. | 1 | 3 633 800,37 | 3 633 800,37 |
| 78 | Блок регенерації гліколю ГПУ 375.00.00.000, у складі блока випарника та блоку насосної (поставки ТОВ «Гарантія») або еквівалент | шт. | 1 | 48 944 255,90 | 48 944 255,90 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|--------------|--------------|
| 79 | Затвор дисковий поворотний запірний з потрійним ексцентриситетом, сталевий фланцевий DN 300 PN 63, електропровід Auma SA ExC 07.6 з блоком управління Aumatic ACEx01.2 та редуктором GS160, допустима температура -40...40грС в комплекті з відповідними фланцями, прокладками, кріпленням ZwickсеріяTri-Cop модель D1, арт.D1 0300E-AT11SE з захисним пристроєм ламінованого ущільнення диска Німеччина або еквівалент | шт. | 4 | 1 583 490,05 | 6 333 960,20 |
| 80 | Затвор дисковий поворотний запірний з потрійним ексцентриситетом, сталевий фланцевий DN 300 PN 63, електропровід Auma SA ExC07/6 з блоком управління Aumatic ACEx01.2 та редуктором GS160, допустима температура -40...40грС в комплекті з відповідними фланцями, прокладками, кріпленням ZwickсеріяTri-Cop модель D1, арт.D1 0300E-AT11SE Німеччина або еквівалент | шт. | 4 | 1 491 353,22 | 5 965 412,88 |
| 81 | Затвор дисковий поворотний запірно-регулюючий з потрійним ексцентриситетом, сталевий, фланцевий, DN 250 N63, електропровід Auma SAR Exc07.6 з блоком управління Aumatic та редуктором GS125.3, допустима температура -40...40грС в комплекті з відповідними фланцями, прокладками, кріпленням ZwickсеріяTri-Cop модель D1, арт.D1 0250E-AT11SE Німеччина або еквівалент | шт. | 4 | 1 413 490,43 | 5 653 961,72 |
| 82 | Ємність вивітрювання гліколю, надземна V=10м3 або еквівалент | шт. | 1 | 678 694,33 | 678 694,33 |
| 83 | Ємність регенованого гліколю, надземна V=10м3 або еквівалент | шт. | 1 | 509 182,33 | 509 182,33 |

| | | | | | |
|----|--|-----|-----|------------|-----------------------|
| 84 | Гігрометр автоматичний поточний стаціонарний (вибухонебезпечному виконанні) Торос-3-1.15 в комплекті: масляний фільтр-абсорбер, сепаратор газовий тонкого очищення з пробовідбірним пристроєм для установки на трубопроводі ду700, обігриваєма шафа або еквівалент | шт. | 1 | 317 842,54 | 317 842,54 |
| 85 | Електронний термостат в комплекті з датчиком температури RAUSTAT-ECO-10 або еквівалент | к-т | 1 | 35 963,42 | 35 963,42 |
| 86 | Оптичний бокс FOB-19/1-016/16-2-24 або еквівалент | шт. | 1 | 1 262,90 | 1 262,90 |
| 87 | Модуль RM 20/0 RM00300201000 або еквівалент | шт. | 12 | 147,72 | 1 772,64 |
| 88 | Модуль RM 40 10-32 RM00140101000 або еквівалент | шт. | 285 | 522,34 | 148 866,90 |
| 89 | Модуль RM 60 RM00100601000 або еквівалент | шт. | 4 | 1 118,42 | 4 473,68 |
| | Сума без ПДВ | | | | 119 473 575,38 |
| | ПДВ 20% | | | | 23 894 715,08 |
| | Разом | | | | 143 368 290,46 |

ЗАМОВНИК

**ПАТ «УКРТРАНСГАЗ» в особі Філії
«Управління магістральних газопроводів
«КИЇВТРАНСГАЗ»**

ПІДРЯДНИК

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ТЕХСТАНДАРТ ЛТД»**

**Заступник директора
УМГ «КИЇВТРАНСГАЗ»**

/Ю.Л. Василенко/



**Директор
ТОВ «ТЕХСТАНДАРТ ЛТД»**

/В.П. Мовчан/



| Специфікація погодження | | |
|-------------------------|------------------|-----------------|
| Підпис | ПІБ | Дата |
| <i>[Signature]</i> | <i>Василенко</i> | <i>24.11.16</i> |

[Handwritten signature]

"ПОГОДЖЕНО"

УМГ "Київтрансгаз"

Ю.П. Василенко

2016 р.



Додаток № 2

до договору № 1612000057

від "06" червня 2016 р.

"ЗАТВЕРДЖЕНО"

Директор ТОВ "ТЕХСТАНДАРТ ЛТД"

Мовчан В.П.

2016 р.



ГРАФІК

виконання та фінансування робіт

по об'єкту: "Реконструкція установки осушення газу з автоматизацією технологічного процесу. Червонопартизанське підземне сховище газу"

| № з/п | Найменування етапів виконання робіт | Вартість виконаних робіт / Обсяг фінансування | | | | | | | | | | | Строк виконання робіт по етапу | ВСЬОГО | |
|-------------------------------|-------------------------------------|---|--|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------------------------|------------|-------------|
| | | ВСЬОГО | у т.ч. по місяцях з дати отримання письмового дозволу Замовника на початок робіт | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1-й міс. | 2-й міс. | 3-й міс. | 4-й міс. | 5-й міс. | 6-й міс. | 7-й міс. | 8-й міс. | 9-й міс. | 10-й міс. | | | 11-й міс. |
| 1 | Постачання обладнання | Виконання | 60 000,00 | 12 360,29 | 15 600,00 | 19 479,00 | 17 479,00 | 17 479,00 | 971,00 | | | | | 210 к.днів | 143 368,290 |
| | | Оплата | | | 60 000,00 | 12 360,29 | 15 600,00 | 19 479,00 | 17 479,00 | 17 479,00 | 971,00 | | | | |
| 2 | Будівельні роботи | Виконання | 200,00 | 200,00 | 4 036,33 | 4 036,33 | 2 118,16 | 2 118,16 | 4 236,33 | 4 236,33 | 4 236,33 | | | 270 к.днів | 25 417,957 |
| | | Оплата | | | 200,00 | 200,00 | 4 036,33 | 4 036,33 | 2 118,16 | 2 118,16 | 4 236,33 | 4 236,33 | 4 236,33 | | |
| Обсяг фінансування, тис.грн.: | | | 0,000 | 0,000 | 60 200,000 | 12 560,290 | 19 636,326 | 23 515,326 | 19 597,163 | 19 597,163 | 5 207,326 | 4 236,326 | 4 236,326 | 270 к.днів | 168 786,247 |

"ПОГОДЖЕНО"

Начальник відділу ПСГ

Івануляк А.М.

Склав: