

Департамент цивільного захисту, оборони та взаємодії з правоохоронними органами Київської обласної державної адміністрації (ДЦЗО ВПО Київської ОДА), в особі директора КОБИЖЧІ Валерія Петровича, який діє на підставі Положення (далі – **Замовник**), з однієї сторони, та Товариство з обмеженою відповідальністю «ІНЖЕНІРИНГ-АНАЛІТИКА», (далі – **Виконавець**) в особі директора СОХАНА Олега Євгеновича, що діє на підставі Статуту, з другої сторони,

далі разом Сторони, а кожна окремо Сторона, керуючись Законом України «Про публічні закупівлі», з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України "Про публічні закупівлі", на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування», уклали цей Договір на закупівлю послуг (далі - Договір) про наступне.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

1.1. На виконання п. 7.3. Переліку завдань (напрямів) та заходів Обласної комплексної програми забезпечення правопорядку та публічної безпеки у Київській області на 2022-2024 роки «Безпечна Київщина», затвердженої рішенням Київської обласної ради від 12.05.2022 № 254-10-VIII (із змінами, затвердженими рішенням Київської обласної ради від 21.03.2023 № 530-16-VIII), за цим Договором Замовник доручає, а Виконавець бере на себе зобов'язання надати послуги з **Обслуговування та поточного ремонту Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики Київської області** (далі – Системи) за кодом ДК 021:2015: 50340000-0 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування аудіовізуального та оптичного обладнання (надалі за текстом - Послуги), у порядку та на умовах, встановлених цим Договором.

1.2. Регламент та місця надання Послуг зазначено у Додатку № 1 до цього Договору.

1.3. Калькуляція на Послуги зазначена у Додатку № 2 до цього Договору.

1.4. Обсяги закупівлі можуть бути зменшені залежно від реального фінансування видатків.

2. ЦІНА ДОГОВОРУ ТА ПОРЯДОК РОЗРАХУНКІВ

2.1. Загальна ціна Договору становить **42 504 000,00 грн. (сорок два мільйони п'ятсот чотири тисячі грн. 00 коп.)**, в т.ч. ПДВ 20% - 7 084 000,00 грн. (сім мільйонів вісімдесят чотири тисячі грн. 00 коп.).

2.2. Загальна ціна Договору включає в себе всі витрати Виконавця, пов'язані з наданням Послуг, а також всі можливі податки, збори та інші обов'язкові платежі.

2.3. Розрахунки за надані Послуги здійснюються відповідно до ст. 49 Бюджетного кодексу України в безготівковій формі в національній валюті України – гривні, шляхом перерахування Замовником грошових коштів на поточний рахунок Виконавця протягом 10 (десяти) робочих днів, з дня підписання Сторонами акту приймання-передачі наданих послуг, та за умови здійснення відповідного бюджетного фінансування на рахунок Замовника.

2.4. Оплата Послуг здійснюється Замовником на підставі ч. 1 ст. 49 Бюджетного кодексу України за актами приймання-передачі наданих послуг.

2.5. У разі затримки бюджетного фінансування, оплата за надані Послуги здійснюється протягом 5 (п'яти) банківських днів з моменту отримання Замовником бюджетного фінансування на свій реєстраційний рахунок. Будь-які штрафні санкції в такому випадку до Замовника не застосовуються.

2.6. Сторони можуть змінити порядок розрахунків за Договором, про що складається

відповідна додаткова угода до цього Договору, що є його невід'ємною частиною.

2.7. Джерелом фінансування за цим Договором є Обласний бюджет Київської області на 2024 рік, КПКВК 2918230, КЕКВ 2240.

3. ПОРЯДОК НАДАННЯ ПОСЛУГ

3.1. Надання Послуг, передбачених цим Договором, здійснюється за місцем розташування Системи. Відновлення справності та часткове або повне відновлення ресурсу із заміною складових або всіх частин Системи можуть виконуватися на території Виконавця, якщо таке відновлення складових Системи в місцях її розташування неможливо з об'єктивних причин.

3.2. Замовник призначає особу, відповідальну за утримання, експлуатацію і забезпечення працездатності Системи, уповноважує її приймати Послуги у Виконавця та підписувати від імені Замовника необхідні документи.

3.3. Замовник має право викликати представника Виконавця при виявленні будь-якої несправності обладнання Системи, яку взято Виконавцем на обслуговування згідно з цим Договором. Виклик здійснюється по телефону (044)257-70-27 уповноваженою особою Замовника, яка інформує Виконавця про місце знаходження несправного обладнання Системи, виявлений дефект.

3.4. Представник Виконавця повинен з'явитися до Замовника не пізніше 1-ї (однієї) доби робочого часу Виконавця з моменту виклику.

4. ПОРЯДОК ПРИЙМАННЯ-ПЕРЕДАЧІ ПОСЛУГ

4.1. У процесі приймання-передачі наданих Послуг Сторони перевіряють відповідність наданих Послуг умовам цього Договору та вимогам чинного законодавства.

4.2. Виконавець надає Замовнику:

- акт приймання-передачі наданих послуг, у якому зазначається їх вартість;
- рахунок-фактуру.

4.3. Після отримання акту приймання-передачі наданих послуг Замовник протягом 3 (трьох) робочих днів перевіряє надані Виконавцем Послуги та підписує акт приймання-передачі наданих послуг, або відмовляє у підписанні такого акту, про що письмово повідомляє Виконавця.

4.4. У випадку відмови від підписання акту приймання-передачі наданих послуг Сторонами складається двосторонній протокол із зазначенням причин такої відмови, а також затверджується перелік і строки усунення недоліків. Недоліки усуваються Виконавцем за власний рахунок.

4.5. Якщо після прийняття наданих Послуг Замовник виявив допущені Виконавцем відступи від умов цього Договору або інші недоліки, які не могли бути виявлені під час звичайного способу прийняття Послуг (приховані недоліки), Замовник зобов'язаний повідомити про це Виконавця в день виявлення цих недоліків, а Виконавець зобов'язаний невідкладно усунути приховані недоліки за власний рахунок.

4.6. Замовник має право відмовитись від прийняття Послуг у разі виявлення недоліків, які виключають можливість використання результатів цих Послуг за їх цільовим призначенням і не можуть бути усунені Виконавцем, Замовником або третьою особою.

5. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

5.1. Виконавець зобов'язується:

5.1.1. Мати ліцензію та або інші дозвільні документи на право надання Послуг (якщо це передбачено законодавством), зазначених у цьому Договорі;

5.1.2. В зазначені в Договорі терміни, надати Замовнику Послуги належної якості та у повному обсязі.

5.1.3. Надавати Послуги відповідно до вимог законодавства України, державних стандартів, норм і правил;

5.1.4. Забезпечувати утримання і відновлення працездатності та справності Системи шляхом її технічного обслуговування згідно з вимогами, зазначеними у Додатку № 1 до Договору;

5.1.5. Надавати Послуги, якість яких відповідає умовам стандартів та загальноприйнятим вимогам, встановлених до даного виду послуг, своєчасно та на високому рівні;

5.1.6. Забезпечувати Замовнику можливість контролю за ходом надання Послуг;

5.1.7. Виконувати поточний ремонт обладнання, якщо воно підлягає ремонту;

5.1.8. Протягом 3 (трьох) робочих днів повідомляти за допомогою електронного та/або факсимільного зв'язку Замовника про зміну адреси та реквізитів Виконавця, а також про всі зміни, пов'язані з перейменуванням та реорганізацією Виконавця.

5.1.9. Невідкладно повідомляти за допомогою електронного та/або факсимільного зв'язку Замовника про всі непередбачувані обставини, що перешкоджають нормальному наданню Послуг за Договором або унеможливають одержання очікуваних результатів.

5.1.10. Виконувати інші обов'язки відповідно до законодавства України

5.2. Виконавець має право:

5.2.1. Своєчасно та в повному обсязі отримувати плату за надані Послуги в порядку, встановленому Договором.

5.3. Замовник зобов'язується:

5.3.1. Виконувати правила експлуатації Системи та іншого пов'язаного з нею обладнання, які рекомендовані виробником, вимоги інструкцій користувача і вказівки Виконавця, що стосуються правильної експлуатації Системи;

5.3.2. Надати допуск обслуговуючому персоналу Виконавця до Системи;

5.3.3. Своєчасно вносити плату за надані Послуги на умовах цього Договору;

5.3.4. Протягом 3 (трьох) робочих днів повідомляти за допомогою електронного та/або факсимільного зв'язку Виконавця про зміну адреси та реквізитів Замовника, а також про всі зміни, пов'язані з перейменуванням та реорганізацією Замовника.

5.4. Замовник має право:

5.4.1. Вимагати від Виконавця надання Послуг та використання відповідного обладнання, погодженого з Замовником;

5.4.2. Контролювати процес надання Послуг, якість яких має відповідати умовам стандартів та загальноприйнятим вимогам, встановлених до даного виду послуг, своєчасно та на високому рівні;

5.4.3. Подавати Виконавцю заяви, скарги з питань надання та отримання Послуг у письмовій формі.

5.4.4. Користуватися іншими правами, передбаченими чинним законодавством України.

6. ОСОБЛИВІ УМОВИ

6.1. Бюджетні зобов'язання за Договором виникають у разі наявності та в межах відповідних бюджетних асигнувань.

7. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

7.1. Цей Договір набирає чинності з моменту його підписання Сторонами і діє до **31 грудня 2024 року**, але в будь-якому випадку до повного виконання Сторонами своїх зобов'язань за Договором.

8. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

8.1. За порушення умов цього Договору винна Сторона несе відповідальність, передбачену цим Договором та законодавством. Порушенням умов цього Договору є невиконання або неналежне виконання зобов'язань за ним.

8.2. За кожне порушення умов цього Договору, що спричинило надання неякісних Послуг, Виконавець беззаперечно сплачує Замовнику штраф у розмірі 10 % від вартості неякісних Послуг, що надавались Замовником за звітний період.

8.3. У випадку збоїв у роботі Системи, що виникли у зв'язку з наданням неякісних Послуг, Виконавець зобов'язується за свій рахунок усунути такі збої та повторно провести технічне обслуговування Системи.

8.4. Замовник не несе відповідальності перед Виконавцем за несвоєчасне виконання грошових зобов'язань у разі затримки бюджетного фінансування та зобов'язується оплатити Послуги протягом 5 (п'яти) банківських днів з моменту отримання Замовником відповідного фінансування.

8.5. Сплата штрафних санкцій не звільняє Сторони від виконання умов цього Договору.

8.6. Сторона не несе відповідальності за порушення умов Договору, якщо таке порушення сталося не з її вини (умислу чи необережності).

8.7. Сторона вважається невинуватою і не несе відповідальності за порушення Договору, якщо вона доведе, що вжила всіх залежних від неї заходів щодо належного виконання Договору.

9. ФОРС-МАЖОР

9.1. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання своїх зобов'язань за цим Договором, якщо таке невиконання або неналежне виконання викликано обставинами непереборної сили, тобто обставинами, які виникли і діють незалежно від волі Сторін і які Сторона об'єктивно не могла передбачити та запобігти.

9.2. До обставин непереборної сили належать війни та інші військові дії, землетруси, повені та інші стихійні лиха, ухвалення органами державної влади та місцевого самоврядування нормативно-правових актів та інші подібні обставини, що перешкоджають належному виконанню Сторонами своїх зобов'язань за цим Договором.

9.3. У разі виникнення форс-мажорних обставин, які унеможливають виконання Сторонами своїх зобов'язань, Сторони звільняються від відповідальності за повне або часткове невиконання прийнятих на себе зобов'язань за Договором на час дії зазначених обставин. Сторона, для якої створилась неможливість виконання своїх зобов'язань за Договором, повинна негайно (але, у всякому разі, не пізніше 10 (десяти) календарних днів після виникнення чи припинення дії форс-мажорних обставин) письмово повідомити іншу Сторону про виникнення чи припинення таких обставин. Неповідомлення або несвоєчасне повідомлення не надає Стороні права посилається на існування форс-мажору як підстави для невиконання своїх зобов'язань за Договором.

9.4. Форс-мажор продовжує строк виконання своїх зобов'язань Сторонами за Договором пропорційно періоду часу, протягом якого форс-мажорні обставини та їх наслідки зберігаються, і тільки до моменту, поки обставини перешкоджають виконанню умов Договору. У разі коли дія зазначених обставин триває більш як 90 (дев'яносто) календарних днів, кожна із Сторін має право на розірвання Договору і не несе відповідальності за таке розірвання за умови, що вона повідомить про це іншу Сторону не пізніш як за 10 (десять) робочих днів до розірвання. Доказом існування таких обставин є документ, виданий Торгово-промисловою палатою України або іншим компетентним органом. В іншому випадку невиконуюча Сторона втрачає можливість посилається на обставини непереборної сили як на підставу звільнення від відповідальності за невиконання або неналежне виконання своїх зобов'язань за цим Договором.

10. АНТИКОРУПЦІЙНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ Й ПОРЯДОК ОБРОБКИ ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ

10.1. Уповноважені представники Сторін, які підписують Договір, керуючись Законом України «Про захист персональних даних», своїми підписами підтверджують надання беззастережної згоди (дозволу) на обробку своїх персональних даних, зокрема, їх збирання, реєстрацію, зберігання, адаптування, зміну (в тому числі за зверненням третіх осіб), поновлення, використання і поширення (розповсюдження, реалізацію, передачу), знеособлення, знищення, у тому числі з використанням інформаційних (автоматизованих) систем, виключно з метою виконання умов Договору на строк, що є необхідним та достатнім для виконання Сторонами своїх зобов'язань і дотримання положень чинного законодавства України, якщо інший строк не передбачено чинним законодавством України.

10.2. При виконанні Договору, Сторони, їх афілійовані особи, працівники або посередники не виплачують, не пропонують виплатити і не дозволяють виплату будь-яких грошових коштів або передачу цінностей, прямо або опосередковано, будь-яким особам, для впливу на дії чи рішення цих осіб з метою отримати будь-які неправомірні переваги чи на інші неправомірні цілі.

10.3. При виконанні Договору, Сторони, їх афілійовані особи, працівники або посередники не здійснюють дії, що кваліфікуються законодавством, як дача/отримання неправомірної вигоди, комерційний підкуп, а також дії, що порушують вимоги законодавства України та міжнародних актів про протидію легалізації (відмиванню) доходів, одержаних злочинним шляхом.

10.4. Кожна із Сторін відмовляється від стимулювання будь-яким чином працівників іншої Сторони, в тому числі шляхом надання грошових сум, подарунків, безоплатного виконання на їх адресу робіт (послуг) та іншими, не поійменованими у цьому пункті способами, що ставить працівника в певну залежність і спрямованого на забезпечення виконання цим працівником будь-яких дій на користь стимулюючої його Сторони.

10.5. У разі виникнення у Сторони підозр, що відбулося або може відбутися порушення будь-яких антикорупційних умов, відповідна Сторона зобов'язується повідомити іншу Сторону у письмовій формі. Після письмового повідомлення, відповідна Сторона має право призупинити виконання зобов'язань за Договором до отримання підтвердження, що порушення не відбулося або не відбудеться. Це підтвердження повинне бути надіслане впродовж 5 (п'яти) робочих днів з дати направлення письмового повідомлення. У письмовому повідомленні Сторона зобов'язана послатися на факти або надати матеріали, що достовірно підтверджують або дають підставу припускати, що відбулося або може відбутися порушення будь-яких положень цих умов контрагентом, його афілійованими особами, працівниками або посередниками виражається в діях, які кваліфікуються відповідним законодавством, як дача або одержання хабаря, комерційний підкуп, а також діях, що порушують вимоги законодавства України та міжнародних актів про протидію легалізації доходів, отриманих злочинним шляхом.

10.6. Сторони проводять процедури щодо запобігання корупції і контролюють їх дотримання. При цьому Сторони докладають розумні зусилля, щоб мінімізувати ризик ділових відносин з контрагентами, які можуть бути залучені в корупційну діяльність, а також надають взаємне сприяння одна одній в цілях запобігання корупції. При цьому Сторони забезпечують реалізацію процедур з проведення перевірок з метою запобігання ризиків залучення Сторін у корупційну діяльність.

11. ПОРЯДОК ВНЕСЕННЯ ЗМІН ДО ДОГОВОРУ

11.1. Умови Договору, включаючи положення, викладені в додатках та доповненнях до нього, мають однакову зобов'язальну силу для Сторін та можуть бути змінені лише за їх взаємною згодою, якщо інше не встановлено Договором або законом.

11.2. Усі зміни та доповнення повинні бути викладені у письмовій формі та містити відповідні реквізити Сторін, а також підписи уповноважених представників Сторін та печатки.

11.3. Зміни та доповнення до умов Договору набувають чинності з дати підписання їх Сторонами, якщо спеціально не обумовлено інше. Такі зміни та доповнення додаються до цього Договору та складають його невід'ємну частину.

11.4. Сторона, яка вважає за необхідне внести зміни до Договору, повинна надіслати письмово засобами поштового зв'язку або нарочним відправленням з відміткою про вручення відповідну пропозицію другій Стороні. Сторона, яка одержала пропозицію про внесення змін до Договору, у десятиденний строк повідомляє другу Сторону про своє рішення.

11.5. У разі коли Сторони не досягли згоди щодо внесення змін до Договору, чи у разі неодержання відповіді в установлений строк з урахуванням часу поштового обігу, заінтересована Сторона може звернутися до суду. Якщо судовим рішенням до Договору внесено зміни, він вважається зміненим з дня набрання чинності відповідним рішенням, якщо інше не встановлено рішенням суду.

11.6. Всі виправлення за текстом цього Договору мають силу та можуть братися до уваги виключно за умови, що вони у кожному окремому випадку датовані, засвідчені підписами Сторін та скріплені їх печатками.

12. ПОРЯДОК РОЗВ'ЯЗАННЯ СУПЕРЕЧОК

12.1. Сторони висловили намір у випадку виникнення спірних чи конфліктних ситуацій докласти максимальних зусиль до врегулювання їх власними силами.

12.2. У випадку недосягнення згоди між Сторонами шляхом переговорів – спір передається на розгляд суду згідно з законодавством України.

13. ІНШІ УМОВИ

13.1. Виконавець повинен забезпечити наявність ліцензій, дозволів тощо, які необхідні для надання Послуг за цим Договором (відповідно до чинних нормативно-правових актів) та самостійно відповідає за усі наслідки, які можуть виникнути у разі їх відсутності при виконанні цього Договору.

13.2. Підписанням цього Договору Виконавець гарантує і засвідчує, що він та/або його робітники, які безпосередньо залучені до надання Послуг, відповідають кваліфікаційним та іншим вимогам, які звичайно ставляться, нормативно вимагаються і є необхідними для надання Послуг та мають необхідні дипломи (свідоцтва, дозволи тощо).

13.3. Виконавець підтверджує та гарантує, що в результаті передачі Замовнику та використання останнім результату наданих Послуг за цим Договором, Виконавець не має права вимагати від Замовника будь-якої додаткової оплати.

13.4. Гарантійний строк якості наданих Виконавцем Послуг становить один місяць з моменту підписання Сторонами актів приймання-передачі наданих послуг. Дія гарантійних строків не залежить від строку дії Договору. Протягом гарантійних строків Виконавець несе перед Замовником відповідальність за якість наданих Послуг відповідно до закону, діючих норм, правил, умов Договору та бере на себе зобов'язання усунути за власний рахунок недоліки або виконати безоплатний ремонт, або замінити неякісне обладнання, складові Системи тощо.

13.5. Сторони засвідчують та гарантують, що їх уповноважені представники не визнані у встановленому порядку недієздатними чи обмежено дієздатними повністю або частково, однаково розуміють значення і умови цього Договору та його правові наслідки, підтверджують, що волевиявлення їх є вільним, усвідомленим і відповідає їх намірам, умови цього Договору є для них зрозумілими, відповідають їх волевиявленню і не викликають будь-яких запитань, а також те, що Договір не носить характеру фіктивного та удаваного правочину, а вартість Послуг відповідає їх дійсним намірам.

13.6. Додаткові угоди та додатки до Договору та інші документи, що складені у зв'язку з виконанням даного Договору, є його невід'ємними частинами і мають юридичну силу у разі, якщо вони викладені у письмовій формі, підписані Сторонами та скріплені їх печатками.

13.7. Істотними умовами цього Договору є предмет (найменування, кількість, якість), ціна та строк дії Договору. Інші умови Договору про закупівлю істотними не є та можуть змінюватися відповідно до норм Господарського та Цивільного кодексів України.

13.8. Істотні умови цього Договору не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов'язань Сторонами у повному обсязі, крім випадків, перелік яких зазначений п.19 Особливостей, затверджених Постановою від 12 жовтня 2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування».

13.9. Цей Договір укладено українською мовою у двох оригінальних примірниках, які мають однакову юридичну силу, по одному для кожної із Сторін.

13.10. Положення цього Договору обов'язкові для правонаступників Сторін.

13.11. Замовник не є платником податку на прибуток.

13.12. Виконавець є платником податку на прибуток на загальних підставах.

13.13. Взаємовідносини Сторін, що пов'язані з виконанням цього Договору, але не врегульовані ним, регулюються законодавством України.

14. ДОДАТКИ ДО ДОГОВОРУ

- Додаток № 1 – Регламент надання послуг з Обслуговування та поточного ремонту Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики Київської області.
- Додаток № 2 – Калькуляція на послуги з Обслуговування та поточного ремонту Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики Київської області.

15. РЕКВІЗИТИ СТОРІН

ЗАМОВНИК	ВИКОНАВЕЦЬ
Департамент цивільного захисту, оборони та взаємодії з правоохоронними органами Київської обласної державної адміністрації вул. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074 IBAN: UA148201720344260010000015163 ДКСУ, м. Київ, МФО 820172 код ЄДРПОУ 14372952 тел. (044) 430-01-10  Директор  В.П. Кобижча	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІНЖЕНІРИНГ-АНАЛІТИКА» Юридична адреса: 01133, м. Київ, бульвар Лесі Українки, буд. 21, приміщення 201 Поштова адреса: 03022, м. Київ, а/с 112 р/р UA15 320940 000 00 2600 71 13 94 80 01 в АТ «АЛЬТБАНК» (м. Київ) МФО 320940 Код ЄДРПОУ 41522192 ПІН 415221926556 Тел. (044)257-7027 E-mail: info@engineering-a.com.ua  Директор  О.Є.Сохан

Регламент надання послуг з Обслуговування та поточного ремонту Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики Київської області за кодом ДК 021:2015: 50340000-0 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування аудіовізуального та оптичного обладнання

1. Регламент технічного обслуговування Cloud-платформи і Моніторингового центру Національної поліції в Київській області Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики в Київській області

№	Найменування послуг	Загальна кількість обслуговувань (протягом 2024 року)
1	Візуальний огляд устаткування на предмет зовнішніх пошкоджень	12 (один раз на місяць)
2	Перевірка всіх підключень живлення	12 (один раз на місяць)
3	Перевірка мережевого підключення серверів з комутатором	12 (один раз на місяць)
4	Перевірка переходу серверів на резервний блок живлення	6 (один раз на два місяці)
5	Перевірка стану серверів cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	6 (один раз на два місяці)
6	Перевірка стану жорстких дисків cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	6 (один раз на два місяці)
7	Створення резервної копії серверів cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	6 (один раз на два місяці)
8	Перевірка стану роботи систем охолодження всього обладнання серверів, додавання мастила у вентилятори	6 (один раз на два місяці)
9	Перевірка нагріву тепловиділяючих компонентів обладнання	6 (один раз на два місяці)
10	Оновлення програмного забезпечення cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	2 (один раз на півроку)
11	Перевірка стану роботи систем охолодження всього обладнання моніторингового центру	6 (один раз на два місяці)
12	Перевірка логів системи на помилки	6 (один раз на два місяці)
13	Усунення помилок системи, виявлених в логах	6 (один раз на два місяці)
14	Зміна пароля адміністратора	6 (один раз на два місяці)
15	Перевірка логів на зовнішні атаки	6 (один раз на два місяці)

2. Регламент технічного обслуговування каналів зв'язку Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики у Київській області на дорогах Київської області

№ з/п	Найменування послуг	Один. виміру	Періодичність обслуговувань
1	Послуги з обслуговування 149 каналів зв'язку у Київській обл.: Забезпечення можливості передачі даних на ділянці від відеокамери (порт Ethernet, 100 Mbit/sec.) до мережі Інтернет для організації захищеного з'єднання з Cloud- платформою збору, обробки та накопичення відеоданих, з пропускною здатністю не менш ніж: - для оглядових відеокамер - 4 Mbit/sec.; - для відеокамер розпізнавання номерних знаків та роботизованих відеокамер - 6 Mbit/sec.; з можливістю збільшення до 100 Mbit/sec за вимогою Замовника.	послуга	щомісячно
2	Послуги з обслуговування основного каналу зв'язку Cloud-платформи каналу на ситуаційний центр: Забезпечення можливості передачі даних на ділянці від Cloud - платформою збору, обробки та накопичення відеоданих до мережі Інтернет для організації захищеного з'єднання з відеокамерами (порт Ethernet, 100 Mbit/sec.) з пропускною здатністю 10 Gbit/sec	послуга	щомісячно

3. Регламент технічного обслуговування вузлів відеоспостереження Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики у Київській області на дорогах Київської області

№ з/п	Найменування послуг	Один. виміру	Періодичність обслуговувань	Примітка
1	Комплексне ТО 1 вузлів відеоспостереження – 149 шт.: - детальний огляд та чистка блоків всій апаратури; - перевірка працездатності комплектуючих виробів у всіх режимах з використанням програмного забезпечення системи контролю та оновлення функціональних можливостей; - перевірки, чищення, перемикачів, роз'ємів і т. п.; - проведення при необхідності електричних і механічних регулювань, а також чищення оптичних частин;	послуга	один раз на два місяці	Підйомні механізми забезпечує виконавець
2	Комплексне ТО 2 вузлів відеоспостереження – 149 шт.: роботи в обсязі ТО-1 а також: - перевірки та заміни елементів та вузлів комплексу, гермо прокладок та інших	послуга	один раз на три місяці	Підйомні механізми забезпечує виконавець

	матеріалів, що мають обмежений термін служби (зберігання); - перевірка відповідності контурів заземлення та елементів грозозахисту; - вимірювання параметрів і характеристик апаратури, передбачених експлуатаційною документацією, і доведення їх, при необхідності, до встановлених норм; - аналіз відповідності поточного навантаження апаратному забезпеченню, що використовується, тестування продуктивності окремих операцій; - перевірки правильності ведення експлуатаційної документації.			
3	Комплексне ТО (сезонне) вузлів відеоспостереження – 149 шт.: роботи в обсязі ТО-1 та ТО-2 а також: -перевірка на герметичність закривання боксів (корпусів) відеокамер; - перевірка працездатності системи обігріву відеокамер при переході на зимовий період експлуатації; - перевірка відсутності перегріву відеокамер при переході на літній період експлуатації.	послуга	один раз на півроку	Підйомні механізми забезпечує виконавець

4. Регламент технічного обслуговування системи відеоспостереження з визначення обличч Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики у Київській області

№ з/п	Найменування послуг	Один. виміру	Періодичність обслуговувань
1	Послуги з обслуговування 92 вузлів відеоспостереження з визначення обличч у Київській обл. - детальний огляд та чистка блоків всієї апаратури; - перевірка працездатності комплектуючих виробів у всіх режимах з використанням програмного забезпечення системи контролю та оновлення функціональних можливостей; - перевірки, чищення, перемикачів, роз'ємів і т. п.; - проведення при необхідності електричних і механічних регулювань, а також чищення оптичних частин; - перевірки та заміни елементів та вузлів комплексу, гермо прокладок та інших матеріалів, що мають обмежений термін служби (зберігання); - перевірка відповідності контурів заземлення та елементів грозозахисту; - вимірювання параметрів і характеристик апаратури, передбачених експлуатаційною документацією, і доведення їх, при необхідності, до встановлених норм; - аналіз відповідності поточного навантаження	послуга	щомісячно

	апаратному забезпеченню, що використовується, тестування продуктивності окремих операцій; - перевірки правильності ведення експлуатаційної документації.		
2	Послуги з обслуговування 92 каналів зв'язку вузлів з визначення обличч у Київській обл. Забезпечення можливості передачі даних на ділянці від відеокамери (порт Ethernet, 100 Mbit/sec.) до мережі Інтернет для організації захищеного з'єднання з Cloud - платформою збору, обробки та накопичення відеоданих, з пропускною здатністю не менш ніж: - для оглядових відеокамер - 4 Mbit/sec.; - для відеокамер розпізнавання номерних знаків та роботизованих відеокамер - 6 Mbit/sec.; з можливістю збільшення до 100 Mbit/sec за вимогою Замовника.	послуга	щомісячно

5. Регламент технічного обслуговування Системи відеоспостереження та відеоаналітики на критичних об'єктах Київської області

№ з/п	Найменування послуг	Один. виміру	Періодичність обслуговувань
1	Комплексне ТО вузлів відеоспостереження на критичних об'єктах Київської області - 21 шт.: - детальний огляд та чистка блоків всієї апаратури; - перевірка працездатності комплектуючих виробів у всіх режимах з використанням програмного забезпечення системи контролю та оновлення функціональних можливостей; - перевірки, чищення перемикачів роз'ємів и т. п.; - проведення при необхідності електричних і механічних регулювань, а також чищення оптичних частин; - перевірки та заміни елементів та вузлів комплексу, гермо прокладок та інших матеріалів, що мають обмежений термін служби (зберігання); - перевірка відповідності контурів заземлення та елементів блискавкозахисту; - аналіз відповідності поточного навантаження апаратному забезпеченню, що використовується, тестування продуктивності окремих операцій.	послуга	щомісячно
2	Послуги з обслуговування каналів зв'язку на критичних об'єктах Київської області: - Інтернет канал на вузол - 21 шт.; - LTE канал на вузол - 21 шт.; - Радіоканали між вузлами - 18 шт.; - Захищені канали до пунктів керування - 5 шт. Забезпечення можливості передачі даних на ділянці від відеокамери (порт Ethernet, 100 Mbit/sec.) до	послуга	щомісячно

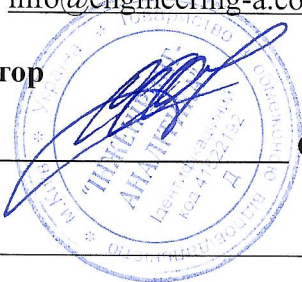
	мережі Інтернет для організації захищеного з'єднання з Cloud - платформою збору, обробки та накопичення відеоданих, з пропускнуою здатністю не менш ніж: - для оглядових відеокамер - 4 Mbit/sec.; - для відеокамер розпізнавання номерних знаків та роботизованих відеокамер - 6 Mbit/sec.; з можливістю збільшення до 100 Mbit/sec за вимогою Замовника.		
--	---	--	--

6. Регламент технічного обслуговування системи відеоспостереження та відеоаналітики у Київській області в Чорнобильській зоні відчуження

№ з/п	Найменування послуг	Один. виміру	Періодичність обслуговувань
1	Послуги з обслуговування вузлів відеоспостереження у Чорнобильській зоні відчуження – 38 шт.: - детальний огляд та чистка блоків всієї апаратури; - перевірка працездатності комплектуючих виробів у всіх режимах з використанням програмного забезпечення системи контролю та оновлення функціональних можливостей; - перевірки, чищення перемикачів роз'ємів и т. п.; - проведення при необхідності електричних і механічних регулювань, а також чищення оптичних частин; - перевірки та заміни елементів та вузлів комплексу, гермо прокладок та інших матеріалів, що мають обмежений термін служби (зберігання); - перевірка відповідності контурів заземлення та елементів блискавкозахисту; - аналіз відповідності поточного навантаження апаратному забезпеченню, що використовується, тестування продуктивності окремих операцій.	послуга	щомісячно
2	Послуги з обслуговування каналів зв'язку у Чорнобильській зоні відчуження: - Інтернет канал на вузол - 8 шт.; - Радіоканали між вузлами - 42 шт.; - Захищені канали до пунктів керування - 5 шт. Забезпечення можливості передачі даних на ділянці від відеокамери (порт Ethernet, 100 Mbit/sec.) до мережі Інтернет для організації захищеного з'єднання з Cloud - платформою збору, обробки та накопичення відеоданих, з пропускнуою здатністю не менш ніж: - для оглядових відеокамер - 4 Mbit/sec.; - для відеокамер розпізнавання номерних знаків та роботизованих відеокамер - 6 Mbit/sec.; з можливістю збільшення до 100 Mbit/sec за вимогою Замовника.	послуга	щомісячно

7. Вимоги до захисту довкілля

Агрегати, машини та механізми, що використовуються під час надання послуг, за технічними і функціональними характеристиками повинні відповідати основним вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля, їх експлуатація повинна здійснюватися відповідно до вимог чинного природоохоронного законодавства.

ЗАМОВНИК	ВИКОНАВЕЦЬ
Департамент цивільного захисту, оборони та взаємодії з правоохоронними органами Київської обласної державної адміністрації вул. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074 IBAN: UA148201720344260010000015163 ДКСУ, м. Київ, МФО 820172 код ЄДРПОУ 14372952 тел. (044) 430-01-10  Директор _____ В.П. Кобижча	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІНЖЕНІРИНГ-АНАЛІТИКА» Юридична адреса: 01133, м. Київ, бульвар Лесі Українки, буд. 21, приміщення 201 Поштова адреса: 03022, м. Київ, а/с 112 р/р UA15 320940 000 00 2600 71 13 94 80 01 в АТ «АЛЬТБАНК» (м. Київ) МФО 320940 Код ЄДРПОУ 41522192 ПІН 415221926556 Тел. (044)257-7027 E-mail: info@engineering-a.com.ua  Директор _____ О.Є.Сохан

Калькуляція на послуги з Обслуговування та поточного ремонту Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики Київської області

за кодом ДК 021:2015: 50340000-0 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування аудіовізуального та оптичного обладнання

№	Найменування послуг	Од. виміру	Кількість обслуговувань протягом дії договору	Ціна за одиницю з ПДВ (грн.)	Загальна вартість з ПДВ (грн.)
1. Обслуговування Cloud-платформи і Моніторингового центру Національної поліції в Київській області Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики в Київській області					
1.1.	Візуальний огляд устаткування на предмет зовнішніх пошкоджень	послуга	12	12 000,00	144 000,00
1.2.	Перевірка всіх підключень живлення	послуга	12	12 000,00	144 000,00
1.3.	Перевірка мережевого підключення серверів з комутатором	послуга	12	10 000,00	120 000,00
1.4.	Перевірка переходу серверів на резервний блок живлення	послуга	6	22 000,00	132 000,00
1.5.	Перевірка стану серверів cloud-платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	послуга	6	22 000,00	132 000,00
1.6.	Перевірка стану жорстких дисків cloud - платформи збору та обробки відеоданих та моніторингових центрів	послуга	6	30 000,00	180 000,00
1.7.	Створення резервної копії серверів cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	послуга	6	20 000,00	120 000,00
1.8.	Перевірка стану роботи систем охолодження всього обладнання серверів, додавання мастила у вентилятори	послуга	6	25 000,00	150 000,00
1.9.	Перевірка нагріву тепловиділяючих компонентів обладнання	послуга	6	25 000,00	150 000,00
1.10.	Оновлення програмного забезпечення cloud - платформи збору, обробки та накопичення відеоданих та моніторингових центрів	послуга	2	22 000,00	44 000,00

1.11.	Перевірка стану роботи системи охолодження всього обладнання моніторингового центру	послуга	6	5 000,00	30 000,00
1.12.	Перевірка логів системи на помилки	послуга	6	20 000,00	120 000,00
1.13.	Усунення помилок системи, виявлених в логах	послуга	6	25 000,00	150 000,00
1.14.	Зміна пароля адміністратора	послуга	6	4 000,00	24 000,00
1.15.	Перевірка логів на зовнішні атаки	послуга	6	12 000,00	72 000,00
Загалом по розділу:					1 712 000,00
2. Обслуговування каналів зв'язку Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики в Київській області на дорогах Київської області					
2.1.	Обслуговування 149 каналів зв'язку у Київській обл.	послуга	12	551 300,00	6 615 600,00
2.2.	Обслуговування основного каналу зв'язку Cloud-платформи та каналу на ситуаційний	послуга	12	84 000,00	1 008 000,00
Загалом по розділу:					7 623 600,00
3. Обслуговування вузлів відеоспостереження Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики в Київській області на дорогах Київської області					
3.1.	Комплексне ТО 1 вузлів відеоспостереження – 149 шт	послуга	6	372 500,00	2 235 000,00
3.2.	Комплексне ТО 2 вузлів відеоспостереження – 149 шт.	послуга	4	448 250,00	1 793 000,00
3.3.	Комплексне ТО (сезонне) вузлів відеоспостереження – 149 шт.	послуга	2	745 000,00	1 490 000,00
Загалом по розділу:					5 518 000,00
4. Обслуговування системи відеоспостереження з визначення обличч Інтегрованої системи відеоспостереження та відеоаналітики в Київській області					
4.1.	Обслуговування вузлів відспостереження з визначення обличч - 92 шт	послуга	12	460 000,00	5 520 000,00
4.2.	Обслуговування каналів зв'язку вузлів з визначення обличч 92 шт	послуга	12	377 200,00	4 526 400,00
Загалом по розділу:					10 046 400,00
5. Обслуговування системи відеоспостереження та відеоаналітики на критичних об'єктах Київської області					
5.1.	Обслуговування вузлів відспостереження на критичних об'єктах - 21 шт.	послуга	12	450 000,00	5 400 000,00
5.2.	Обслуговування каналів зв'язку на критичних об'єктах: - Інтернет канал на вузол - 21шт. - LTE канал на вузол - 21 шт. - Радіоканали між вузлами - 18 шт. - Захищені канали до пунктів	послуга	12	205 000,00	2 460 000,00

	керування - 5 шт.				
Загалом по розділу:					7 860 000,00
6. Обслуговування системи відеоспостереження та відеоаналітики у Київській області в Чорнобильській зоні відчуження					
6.1.	Обслуговування вузлів відспостереження у зоні відчуження - 38 шт.	послуга	12	747 000,00	8 964 000,00
6.2.	Обслуговування каналів зв'язку у зоні відчуження: - Інтернет канал на вузол - 8 шт. - Радіоканали між вузлами - 42 шт. - Захищені канали до пунктів керування - 5 шт.	послуга	12	65 000,00	780 000,00
Загалом по розділу:					9 744 000,00
Загальна вартість, грн. без ПДВ					35 420 000,00
ПДВ, грн.					7 084 000,00
Загальна вартість, грн. з ПДВ					42 504 000,00

ЗАМОВНИК	ВИКОНАВЕЦЬ
Департамент цивільного захисту, оборони та взаємодії з правоохоронними органами Київської обласної державної адміністрації вул. Вишгородська, буд. 21, м. Київ, 04074 IBAN: UA148201720344260010000015163 ДКСУ, м. Київ, МФО 820172 код ЄДРПОУ 14372952 тел. (044) 430-01-10	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІНЖЕНІРИНГ-АНАЛІТИКА» Юридична адреса: 01133, м. Київ, бульвар Лесі Українки, буд. 21, приміщення 201 Поштова адреса: 03022, м. Київ, а/с 112 р/р UA15 320940 000 00 2600 71 13 94 80 01 в АТ «АЛЬТБАНК» (м. Київ) МФО 320940 Код ЄДРПОУ 41522192 ПІН 415221926556 Тел. (044)257-7027 E-mail: info@engineering-a.com.ua
Директор  В.П. Кобижча	Директор  О.Є. Сохан