|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**на проведение работ по поверке метеорологического оборудования.

|  |  |
| --- | --- |
| г. Ташкент | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**,резидент Республики Узбекистан, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Устава/Положения/Приказа) с одной стороны и**, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** резидент **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые Стороны, заключили настоящий Договор (далее-Договор) о нижеследующем:**1.  ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**1.1 Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя работы по проведению поверки средств измерений, входящих в состав метеорологического оборудования, установленного на аэродромах Республики Узбекистан в г.г. Ташкент, Самарканд, Ургенч, Навои, Бухара, Термез, Наманган, Фергана, Андижан, Нукус, Карши, указанных в Приложении 1, являющегося неотъемлемой частью настоящего Договора.Исполнитель производит поверку согласно утвержденным методикам поверки, обоснованным нормам времени и правилам эксплуатации.1.2. Место проведения поверки: г. Ташкент, г. Самарканд, г. Ургенч, г. Навои, г. Бухара, г. Термез, г. Наманган, г. Фергана, г. Андижан, г. Нукус, г. Карши (Республика Узбекистан).**2. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН**2.1. Заказчик обязуется:* предоставить всю техническую документацию для проведения поверки средств измерений, входящих в состав метеорологического оборудования аэродромов;
* обеспечить к началу работ исправность и работоспособность всего метеорологического оборудования, подлежащего поверке;
* предоставить на все средства измерения, входящие в состав метеорологического оборудования, свидетельства о поверке, формуляры либо паспорта;
* предоставить контактные данные представителей метеослужбы в аэропортах: Ф.И.О., телефоны, адреса электронной почты;
* обеспечить при проведении поверки обязательное присутствие инженеров-прибористов с транспортом для передвижения по территории аэродромов;
* подготовить пропуска для инженеров-поверителей Исполнителя для допуска на территорию аэродромов и проведения работ по поверке;
* предоставить дополнительное оборудование, необходимое для проведения работ по поверке на местах, включая: лебедка, двунога, удлинители для подключения к электропитанию приборов;
* предусмотреть наличие на местах проведения поверки запасных частей, а именно: датчики влажности и температуры воздуха (HUMICAP180) для НМР45 и НМР155, подшипники для измерителей воздушного потока – анемометров WAA151 и флюгеров WAV151;

2.2. Исполнитель обязуется:* организовать проведение работ согласно пункту 1.1 настоящего Договора;
* по окончании работ при положительных результатах поверки выдать Заказчику свидетельства о поверке средства измерений, при отрицательных результатах - извещения о непригодности.

**3. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**3.1. Общая стоимость работ по Договору составляет **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_сум.** 3.2. Работы выполняются с предоплатой в размере 30% (тридцать процентов) от общей стоимости Договора, производится в течении 10 (десяти) банковских дней:для бюджетных заказчиков, после регистрации в Казначействе Министерства финансов Республики Узбекистан;для корпоративных заказчиков, после подписания договора.3.3. Цены на работы по проведению поверки средств измерений, входящих в состав метеорологического оборудования, установленного на аэродромах Республики Узбекистан в г.г. Ташкент, Самарканд, Ургенч, Навои, Бухара, Термез, Наманган, Фергана, Андижан, Нукус, Карши являются окончательными и до полного исполнения договора сторонами изменению не подлежат.3.4. Авансовый платеж производится Заказчиком в течение 10 (десяти) банковских дней после подписания Договора на основании счета на оплату, выставленного Исполнителем, в безналичном порядке на счет Исполнителя, указанный в ст.10 настоящего Договора.3.5. Окончательный расчет в размере 70% (семьдесят процентов) от общей стоимости Договора, производится в течение 10 (десяти) банковских дней после окончания выполнения работ, составления акта приема по представленным счетам-фактурам, с учетом вычета суммы произведенной предоплаты.3.6. Расчеты за продукцию производятся между «Заказчиком» и «Исполнителем» путем предварительной и последующей оплаты.3.7. После проведения взаиморасчетов, а также после истечения срока действия договора составляется акт сверки.**4. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**4.1. Работы, указанные в п.1.1. Договора, будут выполнены Исполнителем в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента поступления авансового платежа, предусмотренного ст.3 Договора, на счет Исполнителя при условии выполнения Заказчиком обязательств, указанных в п.2.1. Договора.**5. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ РАБОТ**5.1. В результате проведения работ Заказчику передаются:* **при положительных результатах поверки**:
1. сертификаты о поверке средств измерений;
2. акт сдачи-приемки выполненных работ.
* **при отрицательных результатах поверки**:
1. извещение о непригодности средств измерений;
2. акт сдачи-приемки выполненных работ.

5.2. Сертификаты о поверке средств измерений, прошедших поверку, либо извещения о непригодности средств измерений передаются Заказчику после проведения окончательной оплаты, согласно пункту 3.5 настоящего Договора, после чего Стороны подписывают Акт сдачи-приемки выполненных работ.5.3. В течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения акта сдачи-приемки выполненных работ (далее – Акт) Заказчик обязан подписать его или направить Исполнителю мотивированный отказ от его подписания.5.4. В случае мотивированного отказа Заказчиком от приемки работ Сторонами составляется двухсторонний акт с указанием перечня недостатков и сроков их устранения.5.5. В случае не подписания Заказчиком Акта и не предоставления мотивированного отказа от его подписания, в срок, установленный п. 5.3. Договора, Акт считается подписанным Заказчиком, а работы принятыми без каких-либо замечаний и претензий.**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН И ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**6.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору Исполнитель и Заказчик несут ответственность в соответствии с действующим законодательством по месту нахождения ответчика.6.2. В случае нарушения по вине Исполнителя сроков выполнения работ Заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты неустойки в размере 0,1% от стоимости работ, выполненных с нарушением срока, за каждый день просрочки, но не более 5% (пяти процентов) от общей стоимости работ по Договору.6.3. За нарушение установленных по настоящему Договору сроков оплаты Исполнитель вправе потребовать от Заказчика уплаты неустойки в размере 0,1% от общей стоимости Договора за каждый день просрочки, но не более 5% (пяти процентов) от общей стоимости Договора.6.4. Уплата неустойки не освобождает Стороны от выполнения лежащих на них обязательств или устранения нарушений.6.5. В случае возникновения споров по настоящему Договору Стороны принимают все меры к их урегулированию путем переговоров.6.6. Споры по данному Договору, не решенные путем переговоров, будут представлены на рассмотрение в судебных органах по месту нахождения ответчика.**7. ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**7.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное невыполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы. Для целей настоящего раздела «обстоятельство непреодолимой силы» означает событие, неподвластное контролю Сторон. Такие события могут включать, но не ограничиваться такими действиями, как военные действия, природные или стихийные бедствия, пандемия, эпидемия, карантин, эмбарго, закрытие государственных границ и другие.7.2. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои договорные обязательства в силу действия обстоятельств непреодолимой силы, незамедлительно информирует другую Сторону о начале, предполагаемой продолжительности и прекращении действия указанных обязательств, но в любом случае не позднее 10 (десяти) календарных дней после начала и окончания их действия. Несвоевременное уведомление об обстоятельствах непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права ссылаться на любое упомянутое обстоятельство в качестве причины освобождения от ответственности за невыполнение обязательств.7.3. Сторона, ставшая объектом действия непреодолимой силы, обязана предоставить другой Стороне, понесшей убытки из-за неисполнения или приостановления исполнения своих обязанностей документальное подтверждение о масштабах происшедших событий, а также их влияния на рассматриваемую деятельность. Сертификаты Торговых Палат городов расположения Исполнителя и Заказчика являются достаточным подтверждением указанных обстоятельств и сроков их действия. **8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**8.1.Стороны согласились, что факсимильное воспроизведение Договора, дополнений и изменений к нему, а также подписей и печатей на них, и других документов в рамках настоящего Договора имеют юридическую силу до поступления оригинала документа. Стороны несут ответственность за достоверность подписи. Оригиналы всех документов передаются обеими сторонами по почте в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты их отправления факсимильным сообщением либо посредством электронной почты.8.2. Дополнения и изменения к настоящему Договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны в установленном порядке.8.3. Договор может быть расторгнут досрочно по взаимному соглашению Cторон, либо по инициативе одной из Cторон в случае невыполнения другой Cтороной принятых на себя по настоящему Договору обязательств с обязательным письменным уведомлением другой Cтороны.8.4. В рамках выполнения работ по настоящему Договору Исполнитель имеет право привлекать иные сторонние организации.8.5. Исполнитель имеет право в пределах стоимости Договора перераспределять расходы между статьями затрат без увеличения стоимости Договора.8.6. Настоящий Договор подписан в двух экземплярах по одному экземпляру для каждой из сторон. Все экземпляры имеют одинаковую юридическую силу.8.7. При изменении адреса, банковских реквизитов и других существенных данных, сторона, в отношении которой они произошли, обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней уведомить об этом другую сторону.8.8. Стороны настоящим обязуются соблюдать требования антикоррупционного законодательства и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушить нормы антикоррупционного законодательства в связи со своими правами или обязательствами согласно настоящего договора, в том числе (не ограничиваясь) не совершать предложения, санкционирование, обещание и осуществление незаконных платежей, включая (но не ограничиваясь) взятки в денежной или любой форме каким либо физическим или юридическим лицам, включая (но не ограничиваясь) коммерческие организации, органы власти и самоуправления граждан, государственных служащих, частных компаний и их представителей.При несоблюдении антикоррупционных оговорок стороной договора и лицами, привлеченными ею (субподрядными организациями, агентами и иными лицами, подконтрольными сторонам), другая сторона вправе приостановить, расторгнуть договор в одностороннем порядке и потребовать возмещения убытков.**9. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**9.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания сторонами (для бюджетной организации с момента регистрации в Казначействе Министерства финансов Республики Узбекистан) и действует до 31.12.2022 г. Датой подписания Договора является более поздняя из дат, проставленных под подписями сторон, а в случае их отсутствия – дата составления Договора, указанная на первом листе настоящего Договора.**10. АДРЕСА СТОРОН И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ****ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.П. М.П.**Приложение 1** к Договору № \_\_\_\_от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.**Ведомость цен на поверку метеорологического оборудования,****установленного на аэродромах Республики Узбекистан в 2022 году.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование средств измерений** | **Кол-во датчиков в каждой станции (шт.)** | **Общее количество датчиков****(шт.)** | **Цена за ед., в долларах США** | **Сумма, в долларах США** |
| **1.** | **Аэродромы: Бухара, Ургенч, Самарканд** |
| 1.1 | Измерительные каналы системы КРАМС-4 | 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.2 | Трансмиссометр FS11 | 3 | 3x3=9 |  |  |
| 1.3 | Датчик высоты облаков CL31 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.4 | Первичный преобразователь параметров ветра WAA151 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.5 | Первичный преобразователь параметров ветра WAV151 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.6 | Измеритель влажности и температуры HMP155 | 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.7 | Барометр цифровой РТВ330 | 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.8 | Преобразователь измерительный WT500, WT501 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| **2.** | **Аэродром Навои** |
| 2.1 | Измерительные каналы системы КРАМС-4 | 1 | 1 |  |  |
| 2.2 | Трансмиссометр MITRAS | 2 | 2х1=2 |  |  |
| 2.3 | Трансмиссометр LT31 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.4 | Датчик высоты облаков СТ25К | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.5 | Датчик высоты облаков CL31 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.6 | Первичный преобразователь параметров ветра WAA151 | 3 | 3х1=3 |  |  |
| 2.7 | Первичный преобразователь параметров ветра WAV151 | 3 | 3х1=3 |  |  |
| 2.8 | Измеритель влажности и температуры HMP 45D | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.9 | Плата DPA21 преобразователя измерительного Milos500 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.10 | Преобразователь измерительный Milos500 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 2.11 | Преобразователь измерительный WT501 | 2 | 2х1=2 |  |  |
| **3.** | **Аэродром Ташкент** |
| 3.1 | Измерительные каналы системы КРАМС-4 | 1 | 1 |  |  |
| 3.2 | Трансмиссометр MITRAS | 6 | 6х1=6 |  |  |
| 3.3 | Датчик высоты облаков СТ25К | 4 | 4х1=4 |  |  |
| 3.4 | Первичный преобразователь параметров ветра WAA151 | 5 | 5х1=5 |  |  |
| 3.5 | Первичный преобразователь параметров ветра WAV151 | 5 | 5х1=5 |  |  |
| 3.6 | Измеритель влажности и температуры HMP 155 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 3.7 | Барометр цифровой РТВ220 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 3.8 | Преобразователь измерительный WT501 | 5 | 5х1=5 |  |  |
| 3.9 | Преобразователь измерительный QLI50 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| **4.** | **Аэродромы: Термез, Наманган, Фергана, Андижан, Нукус, Карши** |
| 4.1 | Измерительные каналы системы КРАМС-4 | 1 | 1х6=6 |  |  |
| 4.2 | Измеритель высоты облаков CL31 | 2 | 2х6=12 |  |  |
| 4.3 | Нефелометр FD12, FD12P, FS11 | 3 | 3х6=18 |  |  |
| 4.4 | Первичный преобразователь параметров ветра WAA151 | 2 | 2х6=12 |  |  |
| 4.5 | Первичный преобразователь параметров ветра WAV151 | 2 | 2х6=12 |  |  |
| 4.6 | Измеритель влажности и температуры HMP 45D | 1 (+1 в Термезе) | 1х5=5+1=6 |  |  |
| 4.7 | Измеритель влажности и температуры HMP 155 | 1 | 1х1=1 |  |  |
| 4.8 | Барометр цифровой РТВ220 | 1 (+1 в Термезе) | 1х6=6+1=7 |  |  |
| 4.9 | Преобразователь измерительный QLI50 | 1 | 1х6=6 |  |  |
| 4.10 | Преобразователь измерительный WT500, WT501 | 1 | 1х6=6 |  |  |
| **5.** | **Накладные расходы, включающие в себя: суточные, проживание, расходы на переезды/перелеты, расходы на транспортировку оборудования** |  |
| **ИТОГО, за выполнение работ по поверке метеорологического оборудования на аэродромах: Ташкент, Самарканд, Ургенч, Навои, Бухара, Термез, Наманган, Фергана, Андижан, Нукус, Карши, с учетом накладных расходов** |  |

***(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_сум)*****ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.П. М.П. | **AGREEMENT № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**for verification of meteorological equipment.

|  |  |
| --- | --- |
| Tashkent city | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022  |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_**,resident of the Republic of Uzbekistan, hereinafter referred to as the "Customer", represented by the Director \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, acting on the basis of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Of the Charter/Provisions/Order) on one side and**, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_** resident **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, hereinafter referred to as the "Executor", represented by the Director **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, acting on the basis of the Charter, On the other hand, collectively referred to as the Parties, have concluded this Agreement (hereinafter referred to as the Agreement) on the following:**1. SUBJECT OF THE AGREEMENT**1.1 The Customer assigns, and the Contractor assumes, the verification of measuring instruments included in the meteorological equipment installed at the aerodromes of the Republic of Uzbekistan in Tashkent, Samarkand, Urgench, Navoi, Bukhara, Termez, Namangan, Ferghana, Andijan, Nukus, Karshi specified in Appendix 1, which is an integral part of the Project. this Agreement.The contractor performs verification according to approved verification methods, reasonable time standards and operating rules.1.2. Place of verification: Tashkent, Samarkand, Urgench, Navoi, Bukhara, Termez, Namangan, Ferghana, Andijan, Nukus, Karshi (Republic of Uzbekistan).**2. OBLIGATIONS OF THE PARTIES**2.1. The Customer undertakes to:* provide all technical documentation for verification of measuring instruments included in the meteorological equipment of aerodromes;
* ensure that all meteorological equipment subject to verification is in good working order and operable by the start of work;
* provide verification certificates, forms or passports for all measuring instruments included in meteorological equipment;
* provide contact details of the meteorological service representatives at airports: full name, phone numbers, email addresses;
* ensure the mandatory presenceof instrument engineerswith transport for movement around the territory of airfields during verification;
* prepare passes forповерителей the Contractor's verification engineers to enter the territory of airfields and perform verification work;
* provide additional equipment required for on-site verification operations, including: a winch, a biped, and extension cords for connecting devices to the power supply.
* provide for the availability of spare parts at the verification sites, namely: humidity and air temperature sensors (HUMICAP180) for NMR45 and NMR155, bearings for air flow meters-WAA151 anemometers and WAV151 weather vane;

2.2. The Contractor undertakes to:* arrange for work to be carried out in accordance with clause 1.1 of this Agreement;
* upon completion of the work, if the verification results are positive, issue certificates of verification of the measuring instrument to the Customer, and if the results are negative, issue notices of unsuitability.

**3. COST OF WORK AND SETTLEMENT PROCEDURE**3.1. The total cost of work under the Contract is **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_euro, dollar USD.** 3.2. Works are performed with an advance payment in the amount of 30% (thirty percent) of the total Contract price, and are performed within 10 (ten) banking days:for budget customers, after registration with the Treasury of the Ministry of Finance of the Republic of Uzbekistan;for corporate customers, after signing the contract.3.3.3.Prices for verification of measuring instruments included in meteorological equipment installed at the aerodromes of the Republic of Uzbekistan in Tashkent, Samarkand, Urgench, Navoi, Bukhara, Termez, Namangan, Ferghana, Andijan, Nukus, Karshi are final and are not subject to change by the parties until the contract is fully fulfilled.3.4. The advance payment is made by the Customer within 10 (ten) banking days after signing the Agreement on the basis of the payment invoice issued by the Contractor, in a non-cash manner to the Contractor's account specified in Article10 of this Agreement.3.5. The final payment in the amount of 70% (seventy percent) of the total Contract price is made within 10 (ten) banking days after the completion of the work, drawing up the acceptance certificate for the submitted invoices, taking into account the deduction of the amount of prepayment made.3.6.6. Payments for products are made between the "Customer" and the" Contractor " by prior and subsequent payment.3.7.A reconciliation report is drawn up after mutual settlements are made, as well as after the agreement expires.**4. TERM OF WORK COMPLETION**4.1. The works specified in clause 1.1 of the Agreement will be performed by the Contractor within 30 (thirty) calendar days from the date of receipt of the advance payment provided for in Article 3 of the Agreement to the Contractor's account, provided that the Customer fulfills the obligations specified in clause 2.1 of the Agreement.**5. ORDER OF DELIVERY AND ACCEPTANCE OF WORKS**5.1. As a result of the work performed, the following documents are transferred to the Customer:* **if the verification results are positive**:
1. certificates of verification of measuring instruments;
2. certificate of delivery and acceptance of completed works.
* **if the verification results are negative**:
1. notification of unsuitability of measuring instruments;
2. certificate of delivery and acceptance of completed works.

5.2. Certificates of verification of measuring instruments that have passed verification, or notices of unsuitability of measuring instruments are transmitted to the Customer after final payment, in accordance with clause 3.5 of this Agreement, after which the Parties sign the Act of delivery and Acceptance of the work performed.5.3. Within 5 (five) business days from the date of receipt of the act of acceptance of completed works (hereinafter referred to as the Act) The Customer is obliged to sign it or send the Contractor a reasoned refusal to sign it.5.4. In the event of a reasoned refusal by the Customer to accept the work, the Parties draw up a two-way report indicating the list of shortcomings and the time frame for their elimination.5.5. If the Customer does not sign the Act and does not provide a reasoned refusal to sign it, within the time period specified in clause 5.3. of the Agreement, the Act is considered signed by the Customer, and the works are accepted without any comments or complaints.**6. LIABILITY OF THE PARTIES AND DISPUTE RESOLUTION PROCEDURE**6.1. For non-fulfillment or improper fulfillment of obligations under this Agreement, the Contractor and the Customer are responsible in accordance with the current legislation at the location of the respondent.6.2. In case of violation of the Contractor's deadlines, the Customer has the right to demand from the Contractor payment of a penalty in the amount of 0.1% of the cost of work performed in violation of the deadline for each day of delay, but not more than 5% (five percent) of the total cost of work under the Agreement.6.3. For violation of the payment terms established under this Agreement, the Contractor has the right to demand from the Customer payment of a penalty in the amount of 0.1% of the total Contract value for each day of delay, but not more than 5% (five percent) of the total Contract value.6.4. Payment of the penalty does not release the Parties from fulfilling their obligations or eliminating violations.6.5. In the event of disputes arising under this Agreement, the Parties shall take all measures to resolve them through negotiations.6.6. Disputes under this Agreement that are not resolved through negotiations will be submitted for consideration to the judicial authorities at the location of the respondent.**7. FORCE MAJEURE**7.1. The Parties are released from liability for full or partial non-fulfillment of obligations under this Agreement, if it was caused by force majeure circumstances. For the purposes of this section, "force majeure" means an event beyond the control of the Parties. Such events may include, but are not limited to, military actions, natural or natural disasters, pandemics, epidemics, quarantines, embargoes, closures of State borders, and others.7.2. A Party that is unable to fulfill its contractual obligations due to force majeure circumstances shall immediately inform the other Party of the beginning, expected duration and termination of the specified obligations, but in any case not later than 10 (ten) calendar days after the beginning and end of their validity. Late notification of force majeure circumstances deprives the relevant Party of the right to refer to any mentioned circumstance as a reason for exemption from liability for non-performance of obligations.7.3. The Party that has become the object of force majeure is obliged to provide the other Party that has suffered losses due to non-performance or suspension of performance of its duties with documentary evidence of the scale of events that occurred, as well as their impact on the activity in question. Certificates issued by the Chambers of Commerce of the cities where the Contractor and Customer are located are sufficient confirmation of these circumstances and their validity periods. **8. OTHER TERMS AND CONDITIONS**8.1.The Parties have agreed that facsimile reproductions of the Agreement, amendments and additions thereto, as well as signatures and seals on them, and other documents under this Agreement are legally valid until the original document is received. The parties are responsible for the accuracy of the signature. The originals of all documents are transmitted by both parties by mail within 10 (ten) business days from the date of their sending by fax or by e-mail.8.2. Additions and amendments to this Agreement are valid if they are made in writing and signed in accordance with the established procedure.8.3. The Agreement may be terminated prematurely by mutual agreement withToron, or on the initiative of one of theToron Parties in case of non-fulfillment of theobligations assumed by the other Party under this Agreement, with mandatory written notification to the other Cтороныparty.8.4. As part of the performance of work under this Agreement, the Contractor has the right to involve other third-party organizations.8.5. The Contractor has the right, within the limits of the Contract value, to redistribute expenses between cost items without increasing the Contract value.8.6. This Agreement is signed in two copies, one copy for each of the parties. All copies have the same legal force.8.7. If the address, bank details and other essential data are changed, the party in respect of which they occurred must notify the other party within 5 (five) business days.8.8.8. The Parties hereby undertake to comply with the requirements of the anti-corruption legislation and not to take any actions that may violate the provisions of the anti-corruption legislation in connection with their rights or obligations under this agreement, including (but not limited to) do not make offers, authorizations, promises, or illegal payments, including but not limited to: bribes in cash or in any form to any individuals or legal entities, including (but not limited to) commercial organizations, government and self-government bodies of citizens, civil servants, private companies and their representatives.In case of non-compliance with the anti-corruption clauses by the party to the contract and persons engaged by it (subcontractors, agents and other persons controlled by the parties), the other party has the right to suspend or terminate the contract unilaterally and demand compensation for losses.**9. TERM OF THE AGREEMENT**9.1.1. This Agreement comes into force from the moment of its signing by the parties (for a budget organization, from the moment of registration in the Treasury of the Ministry of Finance of the Republic of Uzbekistan) and is valid until 31.12.2022. The date of signing the Agreement is the later of the dates indicated under the signatures of the parties, and in case of their absence – the date of drawing up the Agreement indicated on the first sheet of this Agreement. The agreement.**10. ADDRESSES OF THE PARTIES AND BANK DETAILS****CUSTOMER PERFORMER****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_M. P. M. P.**Appendix 1** to Agreement No. \_\_ \_ \_ from "\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 city of**List of prices for verification of meteorological equipment,****installed at the airfields of the Republic of Uzbekistan in 2022.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **n /** | **a Name of measuring** | **instruments Number of sensors in each station (pcs.)** | **Total number of sensors****(pcs.)** | **Price per unit, in US dollars** | **Amount, in US dollars** |
| **1.** | **Airfields: Bukhara, Urgench, Samarkand** |
| 1.1.1 | Measurement channels of the KRAMS-4 | system 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.2 | Transmissometer FS11 | 3 | 3x3=9 |  |  |
| 1.3 | Cloud height sensor CL31 | CL31 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.4 | Primary wind parameter converter WAA151 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.5 | Primary wind parameter converter WAV151 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| 1.6 | Humidity and temperature meter HMP155 | 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.7 | Digital barometer RTV330 | 1 | 1x3=3 |  |  |
| 1.8 | Transmitter measuring WT500, WT501 | 2 | 2x3=6 |  |  |
| **2.** | **Navoi airfield** |
| 2.1 | Measurement channels of the KRAMS system-4 | 1 | 1 |  |  |
| 2. | 2 MITRAS | transmission Meter 2 | 2x1=2 |  |  |
| 2.3 | Transmission Meter | LT31 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.4 | Cloud height sensor | ST25K 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.5 | Cloud height sensor CL31 | CL31 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.6 | Primary wind parameter converter WAA151 | 3 | 3x1=3 |  |  |
| 2.7 | Primary wind parameter converter | WAV151 3 | 3x1=3 |  |  |
| 2.8 | Humidity and temperature meter HMP 45D | 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.9 | Плата DPA board21 measuring converter Milos500 | 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.10 | Measuring converter Milos500 | 1 | 1x1=1 |  |  |
| 2.11 | Measuring converter WT501 | 2 | 2x1=2 |  |  |
| **3.** | **Tashkent aerodrome** |
| 3.1 | Measurement channels of the KRAMS system-4 | 1 | 1 |  |  |
| 3. | 2 MITRAS | transmission Meter 6 | 6x1=6 |  |  |
| 3.3 | Cloud height sensor | ST25K 4 | 4x1=4 |  |  |
| 3.4 | Primary converter of wind parameters | WAA151 5 | 5x1=5 |  |  |
| 3.5 | Primary converter of wind parameters | WAV151 5 | 5x1=5 |  |  |
| 3.6 | Humidity and temperature meter HMP 155 | 1 | 1x1=1 |  |  |
| 3.7 | Digital barometer RTV220 | 1 | 1x1=1 |  |  |
| 3.8 | Measuring converter | WT501 5 | 5x1=5 |  |  |
| 3.9 | Measuring converter QLI50 | 1 | 1x1=1 |  |  |
| **4.** | **Airfields: Termez, Namangan, Ferghana, Andijan, Nukus, Karshi** |
| 4.1 | Measurement channels of the KRAMS-4 | system 1 | 1x6=6 |  |  |
| 4.2 | Cloud height meter CL31 | CL31 2 | 2x6=12 |  |  |
| 4.3 | Nephelometer FD12, FD12P, FS11 | 3 | 3x6=18 |  |  |
| 4.4 | Primary wind parameter converter | WAA151 2 | 2x6=12 |  |  |
| 4.5 | Primary wind parameter converter | WAV151 2 | 2x6=12 |  |  |
| 4.6 | Humidity and temperature meter HMP 45D | 1 (+1 in Termez) | 1x55=5+1=6 |  |  |
| 4.7 | Humidity and temperature meter HMP | 155 | 1x111x1=1 |  |  |
| 4.88 | Digital barometer RTV220 | 1 (+1 in Termez) | 1x6=6+1=7 |  |  |
| 4.99 | Transmitter measuring QLI50 | 1 | 1x6=6 |  |  |
| 4.1010 | Transmitter measuring WT500, WT501 | 1 | 1x6=6 |  |  |
| **5.** | **Overhead expenses, including: daily allowance, accommodation, travel/flight expenses, equipment transportation** |  |
| **expenses TOTAL, for performing verification of meteorological equipment at airfields: Tashkent, Samarkand, Urgench, Navoi, Bukhara, Termez, Namangan, Ferghana, Andijan, Nukus, Karshi, including overhead costs** |  |

***(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_euro, dollar USD)*****CUSTOMER PERFORMER****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_M. P. M. P. |