Приложение 1

к приказу ПАО «Башинформсвязь»

от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тарифы, условия дифференциации за предоставление**

**доступа к инфраструктуре**

Услуги по размещению и

обеспечению функционирования технологического

оборудования сторонних организаций

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование услуг** | **Единица измерения/платеж** | **Тариф, руб. (не включая НДС)** |
| **1** | **Единовременный платеж за размещение оборудования сторонних организаций** | | |
| 1.1 | Стойко-место | стойка/единовременно | 13 778,00 |
| 1.2 | Оборудование в стойке | юнит/единовременно | 1 083,00 |
| **2.** | **Размещение оборудования сторонних организаций** | | |
| 2.1 | Размещение технологической стойки, стойки систем электропитания, стойки с оборудованием базовых станций, ~~с учетом установленной мощностью до 2 кВт (свыше 2 кВт, электроэнергия оплачивается отдельно по максимально установленной мощности)~~ | стойка/месяц | 24 462,00 |
| 2.2 | стойки коммутации | стойка/месяц | 2 952,00 |
| 2.3 | системы кондиционирования | система/месяц | 13 365,00 |
| 2.4 | отдельное устройство, установленное вне стойки | юнит/месяц | 1 559,00 |
| 2.5 | оборудование в стойке ПАО «Башинформсвязь» | юнит/месяц | 1 182,00 |
| 2.6 | контейнер с оборудованием | контейнер/месяц | 17 820,00 |
| 2.7 | соединение волоконно-оптическим кабелем/соединителем | соединение/месяц |  |
| 2.7.1 | 1-волоконное | соединение/месяц | 2 227,00 |
| 2.7.2 | 2-6-волоконное | соединение/месяц | 3 119,00 |
| 2.7.3 | 7-16-волоконное | соединение/месяц | 4 010,00 |
| 2.7.4 | свыше 16 волокон | соединение/месяц | 4 455,00 |
| 2.9 | соединение металлическим кабелем  (симметричным, коаксиальным) | соединение/месяц | 4 455,00 |
| **3.** | **Размещение оборудования сторонних организаций** | | |
|  | размещение антенно-фидерных устройств (АФУ) | устройство | 4 212,10 |

|  |
| --- |
| **Примечания к статьям** |
| 1. Базовый тариф рассчитан для стойки/шкафа, размеры которых ШхГхВ не превышают 800х800х2200 мм ~~с потреблением электроэнергии до 2 Квт~~, среднее количество юнитов в стойке/шкафу 32 шт. |
| 1. ~~Стоимость обеспечения электропитанием до 2 Квт, включена в стоимость услуг за размещение оборудования и дополнительно не взимается.~~ Стоимость обеспечения электропитанием за размещение оборудования взимается отдельно, из расчета среднего показания (из паспорта оборудования) или по показаниям счетчика, установленного за счет Арендатора. |
| 3.Габаритные размеры устройств определяются по параметрам, указанным в паспорте изготовителя или сертификате. |
| 4.Стоимость услуг по обеспечению функционирования технологических стоек и стоек коммутации, шкафов не стандартных размеров, ширина или глубина которых отличается от размеров, указанных в п.1 определяется путем приведения нестандартного оборудования к целому числу стоек исходя из отношения площади основания нестандартного оборудования к площади основания стандартного оборудования. При неполном количестве стоек производится округление до целого числа по правилам математического округления. |
| 5.Тарифы, указанные в статье 2.6. распространяются на контейнеры с оборудованием сторонней организации, площадь основания которых составляет не более 14кв.м. При превышении указанной площади стоимость услуг рассчитывается путем умножения стоимости 1кв.м на фактическую площадь (стоимость 1 кв. м. рассчитывается путем деления соответствующего тарифа на 14). |
| 6.При установке сторонней организацией более одной единицы оборудования в стойках ПАО «Башинформсвязь» количество юнитов рассчитывается отдельно для каждого устройства исходя из отношения высоты каждого устройства к высоте юнита(45мм). При неполном количестве юнитов каждый неполный юнит округляется до полного юнита в большую сторону для каждого устройства. Допускается в рамках одного договора округление неполного количества юнитов в большую сторону до целого числа. |
| 7.Габаритные размеры одного юнита составляют 600х800х45 мм (ШхГхВ). |
| 8.Стоимость услуг по предоставлению в пользование комплекса ресурсов для размещения не стандартного оборудования сторонних организаций вне шкафов/стоек определяется по условному количеству единиц объема (УЕО) по тарифам за 1 юнит за размещение оборудования в шкафу/стойке путем деления объема оборудования на объем УЕО (600х800х45 мм). Неполное количество УЕО округляется в большую сторону для каждого договора. |
| 9.В случае предоставления услуг по размещению оборудования в течение не полного календарного месяца, расчет платы за данный месяц производится с учетом фактически отработанных дней. При этом суточная плата определяется путем деления фиксированной платы, установленной за месяц, на количество календарных дней в месяце. |
| 10. Для пользователей,  10.1. размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 450 шт. и технологических стоек более 50 шт. - разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,20,  10.2. размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 470 шт, и технологических стоек более 70 шт. разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,26,  10.3. размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 485 шт, и технологических стоек более 85 шт. разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,30. |
| 11. Стоимость размещения радиоблоков (RRU, ODU и др.) взимается из расчета стоимости одного отдельного устройства, установленного вне стойки ~~юнита~~ (п. 2.4 Приложения № 1 настоящего Приказа). |
| 12. При установке Арендатором собственной трубостойки на АМС/здании Арендодателя плата за трубостойку не взимается, но установленное на ней оборудование рассчитывается по расценкам настоящего Приказа |
| 13. Установка и монтаж оборудования выполняются силами Заказчика. |
| 14. НДС взимается дополнительно к тарифам. |

~~Приложение 2~~

~~к приказу ПАО «Башинформсвязь»~~

~~от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

**~~Тарифы на размещение антенно-фидерных устройств (АФУ)~~**

**~~сторонних организаций на объектах ПАО «Башинформсвязь»~~**

**~~(на зданиях, на антенно-мачтовых сооружениях (АМС) и т.д.)~~**

|  |  |
| --- | --- |
| ~~Размещение на антенно-мачтовых сооружениях, для МВ, ДМВ, СВЧ диапазона волн~~  ~~зданиях.~~ | ~~Размер оплаты в рублях за 1 час. использования конструктивного элемента антенно-мачтового сооружения, здания~~ |
| ~~Антенно-мачтовые сооружения~~  ~~Антенно-фидерное устройство (АФУ)~~ | ~~5,77~~ |

1. ~~Стоимость размещения радиоблоков (RRU, ODU и др.) взимается из расчета стоимости одного юнита (п. 2.4 Приложения № 1 настоящего Приказа).~~
2. ~~При установке Арендатором собственной трубостойки на АМС/здании Арендодателя плата за трубостойку не взимается, но установленное на ней оборудование рассчитывается по расценкам настоящего Приказа.~~
3. ~~Для пользователей, размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 450 шт., разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,20, размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 470 шт, разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,26, размещающих антенно-фидерных устройств общим количеством более 485 шт, разрешается стоимость ежемесячной платы устанавливать с коэффициентом 0,30.~~
4. ~~НДС взимается дополнительно к тарифам.~~

Приложение 2

к приказу ПАО «Башинформсвязь»

от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тарифы на аренду волокон ВОЛС по внутризоновой связи**

**руб. в месяц, без НДС**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Стоимость |
| 1. | Аренда 1 км 1-го волокна | 3 000 |

**Тарифы на аренду волокон ВОЛС по местной связи,**

руб. в месяц, без НДС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Протяжённость, км  Колич.волокон, шт. | До 2 км  (за 1 км) | За каждый км свыше 2 км | | |
| До 5 км | До 10 км | Свыше 10 км |
| 1 | 1 | 2 500 | 2 450 | 2 400 | 2 350 |
| Скидка, % | - | 2 | 4 | 6 |
| 2 | 2 | 5 000 | 4 900 | 4 800 | 4 700 |
| Скидка, % | - | 2 | 4 | 6 |
| 3 | 4 | 9 500 | 9 400 | 9 300 | 9 200 |
| Скидка, % | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 4 | 8 | 18 800 | 18 600 | 18 400 | 18 200 |
| Скидка, % | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | 16 | 37 200 | 36 800 | 36 400 | 36 000 |
| Скидка, % | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 6 | 32 | 73 600 | 72 800 | 72 000 | 70 400 |
| Скидка, % | 8 | 9 | 10 | 12 |

НДС взимается дополнительно к тарифам.

Приложение 3

к приказу ПАО «Башинформсвязь»

от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тарифы на размещение кабелей связи в кабельной канализации**

|  |  |
| --- | --- |
| Единовременные платежи | |
| Предоставление доступа в кабельную канализацию для размещения кабеля связи любого типа (в том числе волоконно-оптического) сторонними организациями, за 1 метр, руб. без НДС | 40 |
| Организация соединения, без НДС | 8 910 |
| Ежемесячные платежи | |
| Размещение 1 м оптического/медного кабеля в кабельной канализации, руб./месяц без НДС | |
| РБ | 7,50 |

Для пользователей, размещающих в кабельной канализации волоконно-оптического кабеля общей протяженностью более 300 км, разрешается стоимость ежемесячной платы для волоконно-оптического кабеля устанавливать с коэффициентом 0,581.

**Примечание:**

1. Применение к тарифу коэффициента рассматривается по письменному заявлению пользователя и оговаривается отдельно в договоре.
2. Все расходы на прокладку кабеля связи в кабельной канализации несет организация-владелец кабеля связи.
3. Протяженность определяется без учета участков, проложенных по зданиям и кабельростам ПАО «Башинформсвязь».

**Тарифы на эксплуатационно-техническое обслуживание оборудования и линий связи сторонних организаций**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № статьи | Наименование услуг | Единица измерения | Тарифы, руб. |
| 1. | Эксплуатационно-техническое обслуживание комплектов ТДНВ (ТДНИ) | комплект/месяц | 1 840 |
| 2. | Эксплуатационно-техническое обслуживание линейно-кабельных сооружений связи: | | |
|  | - симметричный 1х4 | км/месяц | 783 |
|  | - симметричный 4х4 | км/месяц | 1 058 |
|  | - симметричный 7х4 | км/месяц | 1 329 |
|  | - малогабаритный коаксиальный | км/месяц | 1 625 |
| 3. | Эксплуатационно-техническое обслуживание волоконно-оптического кабеля: | | |
|  | - оптический до 8 волокон | км/месяц | 2 139 |
|  | - оптический до 16 волокон | км/месяц | 2 674 |
|  | - оптический до 32 волокон | км/месяц | 3 385 |
|  | - оптический до свыше 32 волокон | км/месяц | 3 743 |

**Примечания:**

1. Эксплуатационно-техническое обслуживание (ЭТО) оборудования и линий связи сторонних организаций осуществляется в соответствии с «Правилами технической эксплуатации взаимоувязанной сети связи РФ» и включает в себя проведение следующих работ специалистами ПАО «Башинформсвязь», при наличии у них сертификатов на обслуживание данного оборудования или соответствующей квалификации:

- периодический эксплуатационный контроль,

- текущее и планово-профилактическое обслуживание,

- плановая замена компонентов аппаратуры,

- измерения рабочих характеристик,

- ремонтно-настроечные и ремонтно-восстановительные работы,

- охранно-предупредительные мероприятия по предотвращению повреждений ЛКС.

2. В тарифы настоящего Раздела не включены затраты на запасные части, необходимые для ремонтных работ и плановой замены компонентов оборудования. Все дополнительные расходы на приобретение запасных частей несет сторонняя организация.

3. При осуществлении ЭТО ВОЛС, проложенных в коллекторе, к тарифам статьи 3 настоящего Раздела применяется понижающий коэффициент 0,85.

4. Протяженность объекта измеряется в километрах с округлением до двух знаков после запятой по правилам математического округления.

5. При ЭТО волокон в волоконно- оптическом кабеле, принадлежащим нескольким организациям, стоимость услуг ЭТО волокон рассчитывается по тарифам статьи 3 пропорционально количеству волокон, принадлежащих Заказчику.

6. При осуществлении ЭТО волоконно- оптических кабелей сторонних операторов протяженностью не менее 500 км к статье 3 Раздела в соответствии с «ЭТО линейно-кабельных сооружений связи” допускается применение понижающего коэффициента 0,7. При этом не допускается применение других понижающих коэффициентов, указанных в данных примечаниях.

7. При осуществлении ЭТО волоконно- оптических кабелей сторонних операторов протяженностью не менее 1 500 км к статье 3 Раздела в соответствии с «ЭТО линейно-кабельных сооружений связи” допускается применение понижающего коэффициента 0,047 При этом не допускается применение других понижающих коэффициентов, указанных в данных примечаниях.

8. НДС взимается дополнительно к тарифам.

Приложение 4

к приказу ПАО «Башинформсвязь»

от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тарифы на услуги тактовой сетевой синхронизации (ТСС)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ статьи** | **Наименование услуги** | **Тариф, руб.** |
| **1.** | **Единовременные платежи** |  |
| 1.1. | Подключение к источнику синхронизации и проведение измерения качественных показателей синхросигнала без составления «Электрического паспорта присоединения к сети ТСС оператора связи» | 23 166 |
| **2.** | **Ежемесячные платежи** |  |
| 2.1. | Контроль качественных характеристик синхросигнала базовой сети ТСС по III классу | 4 670 |

НДС взимается дополнительно к тарифам.

Приложение 5

к приказу ПАО «Башинформсвязь»

от \_\_\_.\_\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Тарифы на прочие услуги**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ статьи** | **Наименование услуг** | **Единица измерения/платеж** | **Тариф, руб.**  **без НДС** |
| 1. | Предоставление доступа линии прямого абонента к цифровому коммутатору АСКО-РИССА  ПАО «Башинформсвязь» | линия/месяц | 2 567 |
| 2. | Точка подключения в коммутационную емкость станции АХЕ-10-1,2, TeS: |  | |
| - включение | линия/единовременно | 4 229 |
| - абонементная плата | линия/месяц | 745 |
| 3. | Предоставление МУЭС в пользование дополнительного порта на мультиплексоре для организации «последней мили» канала ПАО «Башинформсвязь» (абонентской линии заказчика) в случае, если пропускная способность основного выделенного порта не реализована полностью | порт/месяц | 4 530 |
| 4. | Предоставление гнезда (клемм) коммутационных стоек ПАО «Башинформсвязь» для расшивки оконечного оборудования сторонней организации по РБ | гнездо/месяц | 593 |
| 5. | Предоставление гнезда (клемм) коммутационных стоек ПАО «Башинформсвязь» для расшивки оконечного оборудования сторонней организации по г. Уфе | гнездо/месяц | 558 |

НДС взимается дополнительно к тарифам.