|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект капитального строительства | | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)* | | | | | | | | | |
| Застройщик или технический заказчик | | | |  | | | | | |
|  |  |  |  | *(наименование, ОГРН, ИНН, номер и дата выдачи свидетельства о допуске к видам работ* | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, с указанием саморегулируемой организации, его выдавшей1, почтовые реквизиты, телефон/факс - для юридических лиц и* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)* | | | | | | | | | |
| Лицо, осуществляющее строительство | | | |  | | | | | |
|  |  |  |  | *(наименование, ОГРН, ИНН, номер и дата выдачи свидетельства о допуске к видам работ* | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, с указанием саморегулируемой организации, его выдавшей1, почтовые реквизиты, телефон/факс - для юридических лиц и* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)* | | | | | | | | | |
| Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации | | | | | |  | | | |
|  |  |  |  |  |  | *(наименование, ОГРН, ИНН, номер и дата выдачи свидетельства* | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *о допуске к видам работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, с указанием саморегулируемой организации, его выдавшей1, почтовые реквизиты, телефон/факс - для* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *юридических лиц и индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)* | | | | | | | | | |
| Лицо, выполнившее работы, подлежащие освидетельствованию | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(наименование, ОГРН, ИНН, номер и дата выдачи свидетельства о допуске к видам работ по строительству, реконструкции, которые оказывают влияние на* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *безопасность объектов капитального строительства, с указанием саморегулируемой организации, его выдавшей1, почтовые реквизиты, телефон/факс - для* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *юридических лиц и индивидуальных предпринимателей; фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Акт** | | | | | | | | | |
| **о проведении приемочного гидравлического испытания напорного** | | | | | | | | | |
| **трубопровода на прочность и герметичность** | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **№** |  |  |  |  |  | " " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г. | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Представитель застройщика или технического заказчика по вопросам строительного контроля | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, осуществляющего строительство | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)* | | | | | | | | | |
| Представитель строительно-монтажной организации | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)* | | | | | | | | | |
| Лицо, осуществляющее строительный контроль | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)* | | | | | | | | | |
| Представитель эксплуатационной организации | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| составили настоящий акт о проведении приемочного гидравлического испытания | | | | | | | | |  |
| на прочность и герметичность участка напорного трубопровода | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(наименование объекта и номер пикетов на его границах,* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *длина трубопровода, диаметр, материал труб и стыковых соединений)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Указанные в рабочей документации величины расчетного внутреннего давления испытываемого | | | | | | | | | |
| трубопровода Рр= | |  | МПа ( |  | кгс/см2) и испытательного давления Ри= | | | |  |
| МПа ( |  | кгс/см2). | |  |  |  |  |  |  |
| Измерение давления при испытании производилось техническим манометром класса точности | | | | | | | | | |
|  | с верхним пределом измерений | | | |  | кгс/см2. | |  |  |
| Цена давления шкалы манометра | | | |  | кгс/см2. Манометр был расположен выше оси | | | | |
| трубопровода на Z= | |  | м. |  |  |  |  |  |  |
| При указанных выше величинах внутреннего расчетного и испытательного давлений испытываемого трубопровода показания манометра Рр.м. и Рр.и. должны быть соответственно: | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Рр.м. = Рр – (Z/10) = | |  | кгс/см2, | Ри.м. = Ри – (Z/10) = | | |  | кгс/см2. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Допустимый расход подкаченной воды на 1 км трубопровода равен | | | | | | |  | л/мин. |  |
| или, в пересчете на длину испытываемого трубопровода | | | | | |  | л/мин. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ И ЕГО РЕЗУЛЬТАТЫ: | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Для испытания на прочность давление в трубопроводе было повышено до | | | | | | | | |  |
| Ри.м. = |  | кгс/см2 и поддерживалось в течение | | | |  | мин., при этом не допускалось | | |
| его снижение более чем на 1,0 кгс/см2. После этого давление было снижено до величины внутреннего | | | | | | | | | |
| расчетного манометрического давления Рр.м. = | | | | |  | кгс/см2 и произведен осмотр узлов | | | |
| трубопровода в колодцах (камерах); при этом утечек и разрывов не обнаружено и трубопровод был | | | | | | | | | |
| допущен для проведения дальнейшего испытания на герметичность. | | | | | | |  |  |  |
| Для испытания на герметичность давление в трубопроводе было повышено до величины испытательного | | | | | | | | | |
| давления на герметичность Рг=Рр.м.+∆Р= | | | | |  | кгс/см2, отмечено время начала испытания | | | |
| Тн= |  | ч.мин. | и начальный уровень воды в мерном бачке hн= | | | | |  | мм. |
| Испытания трубопровода производились в следующем порядке: | | | | | | |  |  |  |
|  | | | | | | | | | |
| *(указать последовательность проведения испытания и наблюдения* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *за падением давления; производился ли выпуск воды из трубопровода* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *и другие особенности методики испытания)* | | | | | | | | | |
| За время испытания трубопровода на герметичность давление в нем по показанию манометра было сни- | | | | | | | | | |
| жено до |  | кгс/см2, отмечено время окончания испытания Тк= | | | | | |  | ч.мин. |
| и конечный уровень воды в мерном бачке hк= | | | | |  | мм. Объем воды, потребовавшийся для | | | |
| восстановления давления до испытательного, определенный по уровням воды в мерном | | | | | | | | | |
| бачке, Q= |  | л. |  |  |  |  |  |  |  |
| Продолжительность испытания трубопровода на герметичность Т=Тк-Тн= | | | | | | | |  | мин. |
| Величина расхода воды, подкаченной в трубопровод во время испытания, равна: | | | | | | | | |  |
| qn=Q/T= |  | л/мин., что менее допустимого расхода. | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ: | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Трубопровод признается выдержавшим приемочное испытание на прочность и герметичность. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Представитель застройщика или технического заказчика по вопросам строительного контроля | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, осуществляющего строительство | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель монтажной (строительной) организации | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Лицо, осуществляющее строительный контроль | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель эксплуатационной организации | | | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |