

Протокол образец 16 (чл. 7, ал. 3, т.16 от Наредба № 3/2003г. - за съставане на актове и протоколи по време на строителството за строеж: "Разширение на газопреносната инфраструктура на "Булгартрансгаз" ЕАД, паралелно на северния (магистрален) газопровод до българо-сръбската граница", Първи етап "Компресорна станция Раково", с местонахождение: поземлен имоти с идентификатори по КККР 62222.580.55 (ПИ № 580055), 62222.580.57 (ПИ № 580057), 62222.580.59 (ПИ № 580059), 62222.580.61 (ПИ № 580061), 62222.580.14 (ПИ № 580014), 62222.580.15 (ПИ № 580015), 62222.580.16 (ПИ № 580016), 62222.580.17 (ПИ № 580017), 62222.580.18 (ПИ № 580018), 62222.580.19 (ПИ № 580019), 62222.580.20 (ПИ № 580020), 62222.580.39 (ПИ № 580039), 62222.580.40 (ПИ № 580040), 62222.580.49 (ПИ № 580049), 62222.580.51 (ПИ № 580051), 62222.580.53 (ПИ № 580053) и част от поземлен имот с идентификатор по КККР 62222.580.22 (ПИ № 580022), село Раково, Община Медковец, Област Монтана и Подобект: "Ново въздушно ел. захранване ВЛ 20 кВ - Основно от далекопровод ВЛ 20 кВ "Запад" и Резерво от далекопровод ВЛ 20 кВ "Поп Андрей", с местонахождение: територията на землището на с. Раково, община Медковец и землищата на с. Якимово и с. Комощница, община Якимово, област Монтана"

Страница 61 от 239

Изпълнените водопровод и канализация във фундаментите на сградата са съобразени със спецификата на земната основа, като водопроводите са изпълнени в бетонов канал, а канализацията е осигурена на муфените връзки.

37 - Покрит паркинг:

Покритият паркинг е изпълнен със скатен покрив. Отводняването на покрива е изпълнено с окачени улуци и водосточни тръби. Водосточните тръби от входната част на паркинга се изливат на настилката и водата се отвежда повърхностно към най-близките дъждоприемни шахти. Другите водосточни тръби се отвеждат към площадковата дъждовна канализация.

Подобекти: 13 - Блок подготовка горивен газ (БПГГ); 14 - Компресорно за КИП въздух и 38 - Котелно за отопление- разположени в обща сграда:

Сградата е на едно ниво, като на кота ±0,00 са разположени три помещения: Блок за подготовка на горивен газ /БПГГ/, където се разполага технологичното оборудване; Котелно; Компресорно за КИП въздух. Всяко от помещенията е с отделен вход. Покривът е едноскатен с наклон 12% и се отводнява посредством улук и външни водосточни тръби. В Котелното помещение е монтиран подов сифон. В сградата няма постоянно работещ персонал.

Изпълнен е питеен водопровод за допълване на отопителната инсталация чрез връзка от площадковия питеен водопровод. Връзката е изпълнена от тръба PEHD, а водоснабдяването в сградата е изпълнено от тръби PPR. В сградата е изпълнен противопожарен водопровод с ПК от поцинковани тръби 2“, свързан чрез PEHD връзка към площадковия противопожарен водопровод. Канализацията на сградата е изпълнена разделна - за битово-фекална и за дъждовна отпадна вода, които се заузват в площадковите канализации съответно за битово-фекална и за дъждовна отпадна вода. Отводняването на покрива е изпълнено с водосточни тръби към площадковата дъждовна канализация. Отвеждане на водата от подовия сифон в котелното и конденза в помещението се осигурява чрез връзка към площадковата БФК.

Изпълнените водопровод и канализация във фундаментите на сградата са съобразени със спецификата на земната основа, като водопроводите са изпълнени в бетонов канал, а канализацията е осигурена на муфените връзки.

44 - Пречиствателна станция за отпадни води:

За осигуряване на условията за заузваване на отпадните води от КС "Раково" във воден обект яз. "Раково-2", е монтирана пречиствателна станция за отпадната битово-фекална вода. Монтирана е локална пречиствателна станция, напълно автоматизирана и без необходимост от обслужващ персонал на място. Състои се от: три полипропиленови резервоара, тръбни разводки, табло за управление, рециркулационна помпа за вътрешна рециркулация.

ЛПСОВ осигурява следните степени на пречистване:

1. Първично утайване и камера за утайки;
2. Биологична стъпало с потопена фиксирана биомаса и аerationна система;
3. Вторично утайване с вертикален утайтел.

Битовите отпадъчни води първоначално се подлагат на предварително пречистване в първия резервоар. Той се използва за първичен утайтел и силоз за съхранение на утайките за период от 4 месеца. Излишната утайка от вторичния утайтел се препомпва обратно в първата камера и се съхранява там, заедно с първичната утайка.

Вторият резервоар е разделен на две камери като първата камера работи като изравнител, който обира пиковите натоварвания, характерни при този вид станции. За тази цел на дъното ще бъде монтирана помпа, която да подава равномерно водата към биофилтъра.