

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 Расово", с местонахождение: поземлени 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 Расово, Община Медковец, Област Монтана и Подобект: "Ново въздушно ел. захранване ВЛ 20 kV - Основно от далекопровод ВЛ 20 kV "Запад" и Резервно от далекопровод ВЛ 20 kV "Поп Андрей", с местонахождение: територията на землището на с. Расово, община Медковец и землищата на с. Якимово и с. Комошица, община Якимово, област Монтана"

Страница 56 от 239

34 - Сграда „Пропуск“:

В помещението на пропуска е разположен 19“ комуникационен шкаф 12U с размери 600x600 mm, с монтирани в него оптичен разпределителен панел, меден пач панел Cat.5e, на който са развити комуникационните кабели към работното място, оптично шаси за медиаконвертори, дуплексни едномодови оптични пач кабели с конектори SC/PC на LC/PC с дължина 1 m медни пач кабели Cat.5e с дължина 1 m.

Разположен е IP-телефон. Монтирани са контакти и двойни розетки RJ-45. От комуникационния шкаф в пропуска е изтеглен едномодов оптичен кабел 12 влакна по препоръка ITU G.652.D до комуникационен шкаф в СЕБ.

35 - Сграда „Склад“:

В помещението на склада е обособено работно място с персонален компютър и IP-телефон. За свързване на същите към структурната мрежа на КС е разположен 19“ комуникационен шкаф 12U с размери 600x600 mm, с монтирани в него: оптичен разпределителен панел с 6 броя дуплексни адаптери SC/PC, на който да се развият 12 влакна едномодов оптичен кабел ITU G.652.D, меден пач панел Cat.5e, на който са развити комуникационните кабели към работното място, оптично шаси за медиаконвертори оптични карти и SFP модули за 20 km, дуплексни едномодови оптични пач кабели с конектори SC/PC на LC/PC с дължина 1 m, и медни пач кабели Cat.5e с дължина 1 m. Монтирани са контакти и двойни розетки RJ-45. От комуникационния шкаф в склада е изтеглен едномодов оптичен кабел 12 влакна ITU G.652.D до комуникационен шкаф в ремонтно стопанство.

45 - Сграда „Служебно-експлоатационен блок“:

В сградата на Служебно експлоатационен блок (СЕБ) е изградена структурна кабелна мрежа, която обезпечава комуникационната свързаност в сградата и връзката ѝ към другите сгради на площадката.

В сградата е обособено и оборудвано комуникационно помещение (№ 11 „АТЦ“), в което са концентрирани връзките до всички комуникационни точки. Връзката от сграда СЕБ и останалите сгради на прилежащата площадка на КС "Расово" е през шахта № 32-2 на тръбно-каналната мрежа, разположена от външната страна на помещение № 11 в сграда СЕБ. Връзката между помещение № 11 в сграда СЕБ и шахта № 32-2 на тръбно-каналната мрежа предоставя възможност за бъдещо разширяване на връзките и лесно обслужване.

В комуникационното помещение са монтирани 2 броя комуникационни шкафа, в които е разположено пасивно и активно комуникационно оборудване.

На всяка комуникационна точка в сграда СЕБ са монтирани по 1 брой двойна комуникационна розетка RJ45 и 3 броя единични контакти в общ модул за 4 елемента. Връзката от комуникационната зала (помещение № 11 „АТЦ“), шкаф № 2 до комуникационните точки е чрез медни кабели FTP Cat.5e, неотделящи вредни газове при горене.

В помещение АТЦ в сграда СЕБ е монтирана заземителна шина. Към нея са свързани заземителните проводници от магистралните оптични кабели и двата комуникационни шкафа. Оптичният кабел от Шкаф № 1 до Мачти с №№ 1, 2 и 3 се разклонява посредством оптични разклонителни муфи, положени в шахти от тръбоканалната мрежа до мачтите.

Камерите за видеонаблюдение са монтирани на мачтите.

В комуникационен шкаф № 2 на помещение № 11 на сграда СЕБ са монтирани 2 броя мрежови видеорекордера, които ще записват събитията от всички видеокamери разположени на обекта.

В помещение „Пропуск“ е инсталирана работна станция за видеонаблюдение с 2 дисплея с връзка до мрежовите рекордери, на която ще се визуализират всички камери от обекта и служителите ще може да получава информация за възникнали събития в момента.