

Протокол образец 16 (чл. 7, ал. 3, т. 16 от Наредба № 3/2003г. - за съставяне на актове и протоколи по време на строителството за строеж: "Разширение на газопроводната 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 32 от 239

5 cm и с вграден оберлихт. Прозорците са от PVC дограма със стъклопакет, с едно обикновено и едно нискоемисионно стъкло, с една част, отваряема на долна хоризонтална ос. Над вентилационните отвори с размери 100/80 cm са поставени по 2 броя щурцове с размери 1,25/0,12 m, а пред отворите са монтирани жалузийни решетки.

СГРАДА ПРОИЗВОДСТВЕНО ЕНЕРГИЕН БЛОК (ПЕБ). ТРАФОПОСТ. КОМПЛЕКСНО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО УСТРОЙСТВО, (КРУ) 20/0, 4 kV:

16 - ПРОИЗВОДСТВЕНО ЕНЕРГИЕН БЛОК (ПЕБ)

17 - ТРАФОПОСТ. КОМПЛЕКСНО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО УСТРОЙСТВО, (КРУ) 20/0, 4 kV

Застроена площ на Сграда производствено енергиен блок (ПЕБ). Трафопост. Комплексно разпределително устройство, (КРУ) 20/0, 4 kV. Инсталация за подготовка на уплътнителен газ - 604,90 m²

Застроен обем на Сграда производствено енергиен блок (ПЕБ). Трафопост. Комплексно разпределително устройство, (КРУ) 20/0, 4 kV - 2 521,54 m³

Сградата е едноетажна, с височина 3,73 m и съдържа: „Производствено енергиен блок“ (ПЕБ); „Трафопост“; „Комплексно разпределително устройство“ (КРУ) 20/0,4 kV и други помещения - общо 29 броя. Трафопостът, КРУ и две трафокамери са разположени в източната част на сградата, като всяко от помещенията има отделен вход с двукрила метална врата. Централният вход е разположен от север, с ветробран и коридор, ориентиран по направлението изток-запад. От изток на запад по коридора са разположени: Операторна, Апаратна КИП, Ел и КИП работилници, Абонатна и помещение с аусгус, Ел. работилница и КИП работилница. В южната част на сградата са разположени няколко офиса - „Главен механик“, „Технолог диспечер“, „Главен енергетик“, „Стая за шофьор и чистачка“, „Лаборатория с тегловна“ и склад към нея, а в северната част - Съблекални с душове, „Стая за почивка“ и тоалетни.

Конструкцията на сградата е стоманобетонна скелетна, с външни стени, изпълнени от керамични блокове с дебелина 25 cm, топлоизолация от каменна вата с дебелина 10 cm над нивото на цокъла и топлоизолация от XPS с дебелина 10 cm от горния ръб на цокъла до под нивото на тротоара. Вътрешните стени също са изпълнени от керамични блокове с дебелина 25 cm и 12 cm. Подовите са топлоизолирани с XPS с дебелина 10 cm. Покривът е двускатен с височина на билото 4,52 m, със стоманобетонна покривна конструкция, положена върху нея топлоизолация от твърди плочи каменна вата ($\lambda=0,036 \text{ W/mK}$) с дебелина 12 cm и стоманена конструкция за монтиране на покривни термопанели с изолация от минерална вата с дебелина 6 cm.

Таванът и стените в помещенията без мокри процеси са довършени с циментова мазилка, гипсова шпакловка и латекс. В баните, тоалетните, лабораторията и аусгусът, финалното покритие е фаянс на височина до 2,10 m, латексът за останалата част от стените е влагоустойчив, а таваните на баните, тоалетните, на коридора и стаята за почивка са тип растерен окачен таван от минералватови пана на метална носеща скара.

Подовата настилка в КИП апаратната е система за двоен под с плочи 60/60 cm (антистатична) и е с височина 60 cm. Същата система от двоен под е използвана и над кабелния канал в операторната, а настилка в останалата част от помещението е гранитогрес. В помещения „Трафопост с КРУ“, „Трафокамери“ и „Абонатна“ подовата настилка е армирана циментова замазка. В офисите подовата настилка е ламиниран паркет, а във всички други помещения е гранитогрес.