

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 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 Мелковец, 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 Мелковец и землищата на с. Якимово и с. Комошица, община Якимово, област Монтана"

Страница 49 от 239

Изпълнените автомобилни пътища и площадки ще се ползват за обслужващи и противопожарни нужди.

Отводняването на пътищата, площадките и тротоарите от повърхностни води е повърхностно по наклоните на настилките, към уличните оттоци на дъждовната канализация на площадката. Основните пътища са с ширина 6 m и двустранен напречен наклон. Настилката е ограничена с видими бетонови бордюри с височина 15 cm.

Пътна конструкция:

- Бетонно неармирано покритие - бетон С 30/37 - Вм 150, Вв 0.6 по БДС EN-206 с дебелина 22 cm;
- Полиетиленово платно;
- Изравнителен пласт от пясък - БДС 15783 - 5 cm;
- Основа от трошен камък /Е =350Мра/ - БДС EN 13043 - /долен основен пласт от едрозърнести минерални материали/ с дебелина 25 cm.

Бетонното неармирано покритие е изпълнено с fugи. Натискови /работни/ fugи се изпълняват покрай бордюрите, при промяна на наклона на нивелетата и напречното сечение и покрай съоръженията.

Пътната настилка е оразмерена правилно, като са постигнати изискуемите показатели в това число за топлинно съпротивление на бетоновата настилка и мразоустойчивост.

Тротоарите са изпълнени с бетонни тротоарни плочи 30/30/4.5 на циментоваров разтвор М50 върху пясъчно легло. Откъм зелените площи тротоарите са оградени с бетонни бордюри 8/16/50. Изпълнени са разширителни fugи през 3 m.

Изграден е Открит паркинг за леки автомобили на входа на площадката на Компресорна станция „Расово“ с 32 паркоместа.

Пътната и тротоарната настилки на Открития паркинг са изпълнени като на автомобилните пътища, площадките и тротоарите на Компресорната станция.

Предвидени са необходимите хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация за организация на движението в района на Открития паркинг.

2.9. ЧАСТ ОЗЕЛЕНЯВАНЕ:

Предвидените за озеленяване площи са затревени. Площта, която е предвидена за озеленяване е в размер на 31 109.49 m² (31,109 dka).

2.10. ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ:

Монтирани са три комплекта нискоемисионни газови турбокомпресорни агрегати (ГТКА), напълно окомплектовани с изискващите се спомагателни системи и съоръжения. Изградени са сградите свързани с експлоатацията на компресорната станция. Изградени са необходимите пътни, електрически, комуникационни, водопроводни, битови и други инфраструктури.

Трите комплекта нискоемисионни газови турбокомпресорни агрегати (ГТКА) са монтирани на открито върху монолитни стоманобетонни фундаменти. Монтирана е спирателната арматура за изключване на всеки ГТКА от газовите колектори, както и по тръбопроводите, свързващи ГТКА с други инсталации и съоръжения. ГТКА са оборудвани с аварийна сигнализация и блокировки, автоматично изключващи компресорите и затварящи крановете им на вход - изход. Топлоизолацията на апаратите и тръбопроводите е с клас по реакция на огън А2.

Тръбопроводите на газопроводните линии за обслужване на ГТКА са метални.