

Санитарен инспектор - д-р Стоянка Александрова Моллова-Гарилова, дипл. № 23852/11.03.1974г. на МА- София.

Б. ПО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР:

1.Строежът се класифицира като строеж от първа категория съгласно ЗУТ, чл.137 (1), т.1, б. „Б“ и Наредба № 1 за класификацията на видовете строежи, чл. 2, ал. 2, т.3.

СОГ и КВ "Златина" по същество са началната точка на обект: „Разширение на газопреносната инфраструктура на „Булгартрансгаз“ ЕАД паралелно на северния (магистрален) газопровод до българо-сръбската граница“, етап Линейна част. Ситуирани са в поземлени имоти 31005.3.423 и 31005.3.425 от землището на с. Златина, ЕКАТТЕ 31005, община Провадия, обл. Варна. Пътният достъп се осъществява от полски път чрез новопроектиран пътен подход с ширина 4m през поземлен имот с идентификатор по КККР 31005.3.422. Радиуса на завиване от полския път е 11m.

Изградени са СОГ, КВ "Златина", пътен подход, нов оптичен кабел, газопровод осъществяващ технологична връзка между съществуващият транзитен газопровод за Турция с диаметър DN 1200 и проектната площадка на СОГ и КВ „Златина“.

Газопроводът е с диаметър DN1200 и дължина 54.53m.

Газопроводът осъществява технологична връзка между съществуващия Магистрален газопровод DN1200 за Турция и СОГ .

Трасето на газопровода, заедно с неговия сервитут преминава през един имот от землището на с. Златина, ЕКАТТЕ 31005, община Провадия, а именно ПИ с идентификатор по КККР 31005.3.423.

Началната му точка е съществуващ Транзитен газопровод за Турция и завършва в контура на площадката на СОГ и КВ "Златина".

Сервитутната зона на подземния преносен газопровод DN 1200 е ивица с широчина 35.00 m, по 17.50 m от двете страни на оста на трасето (чл.7, ал.1, Приложение №3 от Наредба №16 за сервитутите на енергийните обекти).

Режим на превантивна устройствена защита е установена за територия с широчина по 200m от двете страни на новопроектирания преносен газопровод, в съответствие с чл.13, ал.1 от Наредба за устройството и безопасната експлоатация на преносните и разпределителни газопроводи, на съоръженията, инсталациите и уредите за природен газ.

Газопроводът е реализиран, така че да издържа следните налягания:

максимално работно налягане $MOP = 7.5 \text{ Мра};$

проектно (изчислително) налягане $DP = 7.875 \text{ Мра};$

налягане за изпитване на якост $STP = 9.84 \text{ Мра};$

налягане за изпитване на плътност $TTP = 7.5 \text{ Мра};$

СОГ и Кранов възел „Златина“ са ситуирани на обособена площадка с метална ограда с височина $H=2.5m$ и с 2 броя диаметрално разположени заключващи се врати. Разположени са съгласно разработен ПУП и са съобразени с изискванията за отстояние от инженерни мрежи, сгради и съоръжения. СОГ и КВ "Златина" са разположени върху два имота – с идентификатори по КККР 31005.3.425 и 31005.423.

Продухващите свещи са изведени на хоризонтално разстояние 15m от спирателната арматура и на 3m над нивото на терена.

Сервитутната зона на СОГ и КВ "Златина" е 5m около външната граница на обекта.

Изградена е оптична кабелна линия (ОКЛ). Тя е разположена в сервитутната зона на транзитния газопровод DN1200 за Турция и в сервитутната зона на транзитния газопровод до Златина-граница с Р. Сърбия до влизане в площадката на СОГ и КВ "Златина". Начало на ОКЛ е съществуваща