

- Защитата на тръбите, фасонните части и спирателната арматура от корозия се осигурява с външно антикорозионно полимерно покритие, нанесено в заводски условия, което гарантира качество на покритието и увеличава темпа на строителство на газопровода.

- Изолацията на заваръчните съединения се извършва с полиуретаново покритие "Протеол 32-55PN".

- Изолацията на заваръчните съединения се извършва с помощта на маншети HTLP80-M-CONVALENCE S1301 / M /.

- Изолацията на заваръчните съединения на тръбопровода, който се издърпва по метода на наклоненото-насочено сондиране се извършва с външно покритие CONVALENCE DIRAX / ROCS60E S062818-CONVALENCE S1301 / M / и допълнително външно покритие „GRP TECH“

- При преходи, изпълнени по метода на наклоненото-насочено сондиране допълнително на тръбите е предвидено външно защитно покритие „GRP TECH“.

Част А6 от км 288.7 до км 346.1 е с дължина 57,4 км.

Трасето на газопровод участък А6 започва от обработваеми земеделски земи на територията на общ. Пордим , около км 288 + 400 е разположена технологична площадка за КВ Борислав и площадка КИП и ел към част А5. Газопроводът продължава в същата посока през обработваеми земеделски земи, като минава южно от село Катерица. През землищата на с. Борислав и с. Катерица трасето върви успоредно в близост до съществуващ газопровод от преносната система на България. Между землищата на горните две села, трасето преминава около 1 км в землището на с. Александрово, което е в област Ловеч.

Около км. 296 трасето навлиза в област Ловеч (землищна граница с. Катерица, община Пордим и с. Дренов, община Ловеч). Трасето пресича съществуващия газопровод и проектен газопровод Набуко и заобикаля селата Дренов и Владиня от юг. Пресича републикански път III - 3402 Дренов - Вълчитрън и навлиза в област Плевен. След около 3 км минава през ниви и ливади в землището на с. Вълчитрън, община Пордим в разстояние на 1.5 км и отново навлиза в област Ловеч (землищна граница с. Вълчитрън и с. Владиня, община Ловеч). Трасето преминава през обработваеми земеделски земи и се доближава до съществуващия газопровод и проектен газопровод Набуко. Върви в посока запад успоредно в близост до тях от северната им страна и около км 309.5 (землищна граница с. Слагина, община Ловеч и с. Бохот, община Плевен) навлиза в област Плевен. Продължава през обработваеми земеделски земи в посока запад успоредно на съществуващия газопровод и проектен газопровод Набуко

Сервитутна зона на новопроектирания подземен преносен газопровод DN1200 е ивица с широчина 35.00м, по 17,50м от двете страни на оста на трасето.