

Kabelsvetsning börjar i dag fredag kl. 18

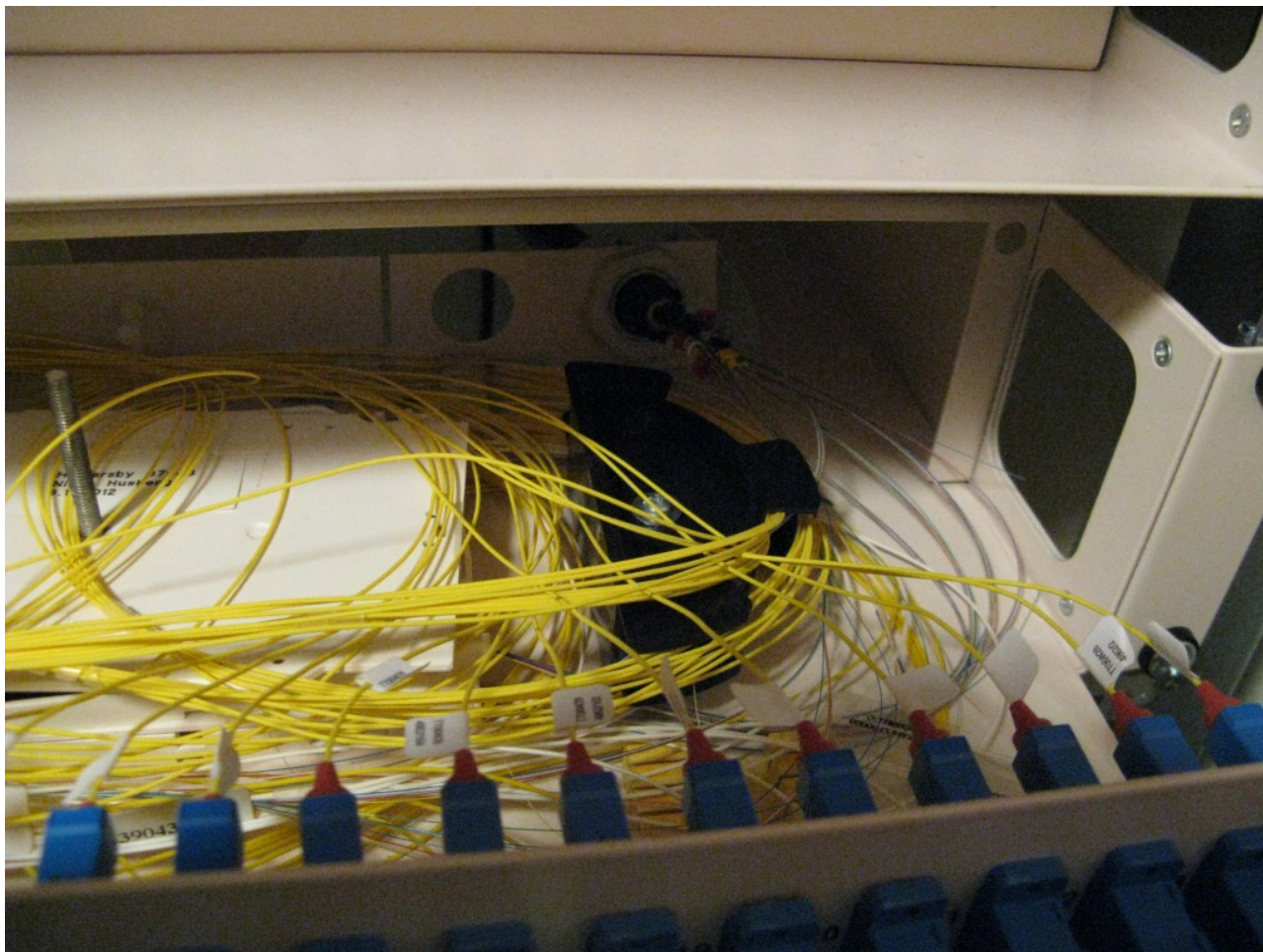
Efter många problem så är kablarna svetsade i den nya centralen. Förutom att jag fått fel "råmpår" (kallas av nån anledning för "pigtails" (grisknorrar) på engelska) som var riktigt jäkliga att skala före svetsandet så gick svetsen sönder och rent mekansikt fick jag brottas med de styva kablarna. En och annan natt gick det men nu är panelerna kopplade.



Den övre panelen är för kabeln till Bäckby (som vi skall koppla nu i vår) och den nedre till Labby, Harsböle och norra Hindersby. Kvar finns ännu luftkabeln till Hermanstad som senare kommer att flyttas till den nya centralen.

Så här ser panelerna ut inuti där de gula är "råmpår" dvs.

fiber med fastgjutna kontakter som svetsas fast i den fiber som kommer från kablarna. På det sättet får man väldigt bra kontakter med låg dämpning. En svets är numera nästan osynlig – så bra är de moderna svetsarna.



Allra längst till höger finns en grön fiber som brast då jag skulle försöka få den styva kabeln fäst vid väggen bakom skåpet. Till all tur var det en fiber som inte är kopplad någonstans utan tar slut vid Svyynbro diitji. Så jag brydde mej inte om att kapa kabeln och svetsa alla 48 fibrer på nytt.

Nu skall jag köra ned traktorn med "hönsburen" till skolan och skarva kablarna utanför nya skolan. Tanken är att först koppla in en kabel till den nuvarande växeln och sedan svetsa kabeln från Hindersby så att den nya centralen blir kopplad till Internet. Sedan svetsar jag kabeln från Labby och anefter som fibrerna blir tillkopplade så borde nätet börja fungera. Om det nu inte krånklar förstås och det är ju alltid möjligt ...

Först hade jag tänkt svetsa på lördag natt men det blir kallare och kyla är inte bra för svetsandet. Så jag laddar upp med chips och Coca-Cola och kanske den bättre hälften hämtar kaffe då och då ifall natten blir lång ...