

Oprava technologického zařízení: Jez Řimice – stavidlový objekt na vtoku do Mlýnského potoka

Dne 5.8.2010 bylo technologovi závodu oznámeno, že na stavidlovém objektu došlo k odcizení 2 ks ochranných krytů hlavních převodovek. Stejného dne byla rovněž provedena obhlídka a změření rozměrů pro výrobu nových krytů.



Chybějící kryty na levém a pravém jezovém poli

Dne 14.9.2010 byly zakoupeny dvě tabule plechu o síle 2 mm. Po orýsování jednotlivých dílů se nastříhali na elektrických tabulových nůžkách. V dílně závodu se již na nastříhané díly narýsovaly otvory pro jednotlivé vývody hnacích hřídelí, pro ovládání šnekových převodovek stavidel a pro vývod k ručnímu pohonu – ovládacím kolům.

Dne 16.9.2010 byla provedena montáž krytů převodovek na konstrukci pouchu stavidel.





Výroba otvorů v krytech pro hřídele pohonu



Po zhotovení otvorů bylo provedeno nahýbání pláště krytů a následně svaření v celek.



Odmaštění plechů a následné obroušení svárů



*Nástřik krytů barvou z vnitřní i vnější strany
Pro nástřik byla zakoupena barva pro použití bez nutného předešlého základního nátěru.*



Vrtání otvorů pro uchycení krytů



Stavidlový objekt po instalaci nových krytů

Materiál potřebný na výrobu krytů:

2 tabule plechu 2x1000x2000
Barva, ředidlo, odmašťovač

1.662,-
362,-

Celkové materiálové náklady:

2.024,- Kč včetně DPH 20%