

Pani, problem odstraneny!!!!!!

Neviem od radosti ani kde zacat, aby ste to spravne pochopili. Cely tento problem bol divny od zaciatku a ma aj divne rozlutenie... Myslím že je veľkou náhodou že sa včera stalo to čo sa stalo a pomohlo to cele objasniť.

Včera som prišiel na miesto problemovej instalácie, že skúsím dať ten chránic tesne pred čerpadlo. Ako som liezol do vodarenskej jamy, tak sa mi prihovoriť sused toho domu, ktorý strihal stromky v záhrade. Prihovoriť sa slovami ktoré ma úplne vytocili “pane, môžem sa opýtať? čo tu vy v tej jame robíte každý deň?” Vytocilo ma to preto, lebo ožaj som posledné 3 týždne liezol do tej jamy skoro každý deň. Tak som mu len odvrkol, že opravujem vodaren. A on na to, že aj som si myslel a čo s tým majú? Ja som znova odvrkol že niečo s elektrikou a liezol som do jamy. A on ďalej... A vy ste elektrikár? Ja mu v hneve kricím že ano... On prišiel bližšie k plotu a hovorí, že viete čo a nemal by ste čas prísť pozrieť aj ku mne elektrikú? Ja sa ho pýtam a čo potrebujete? A on že, mám tiež problém s elektrikou v hospodarskej budove. Občas keď sa chytím vodovodného kohútika, tak ma nenormálne zatrasie elektrika a tiež keď polievam ma veľa krát zatrasie elektrika. Ja sa ho pýtam, že ako veľmi? Ci len preskoci statika, alebo trasie viac? A on na to, že to je nenormálne, že veľa krát mu z ruky hadica vypadne keď polieva a že ju musí držať za suché miesto, inak ho to kope každú chvíľu. Tak som sa hneď opýtal že odkedy mu to robí, ci niečo nerobil s elektrikou a tak... A jeho odpoveď ma zarazila. Že jeho to už takto kope viac než rok, ale že už sa naučil že kde sa nema chytať, aby ho netriaslo. Tak som mu povedal že to prídem pozrieť, len tu niečo dorobím. Tak sa aj stalo, náhodil som na test chránic za čerpadlo, povedal som majiteľom že keď im prestane ist znova voda, nech mi hneď zavolajú a išiel som k ich susedovi riešiť jeho problém.

Tu sa začali objavovať zaujímavé veci a v podstate rozuzlovať problém...

Sused ma hneď zaviedol do hospodarskej budovy, kde mal 1000l zásobník na vodu. Pozerám na to, že naco mu je taká veľká nádrž? On že pracoval niekedy ako zvarár a zvaral tieto nádrže. Takže bolo jasné... Pýtam sa ho, kde je čerpadlo? On že, no v studni... Ja že a kde je studňa? On že, no vonku pri plote. Tak ma tam zaviedol a tu sa mi dali v hlave do chodu rôzne myšlienky. Tá jeho studňa je vzdialená od studne kde riešim problém len 5 metrov. **Hneď ma napadali možné súvislosti a zároveň ma predstava o technickej funkčnosti chránica odhovarala od mojej myšlienky, že ten chránic zhadzujú susedové ponorné čerpadlo.** No nedalo mi to a chcel som to skúsiť. Zavolať som majiteľa, nech ide do vodárne a nech sleduje chránic. Ja som bol u suseda a odpustali sme vodu. Trvalo asi 15 minút pokiaľ odtieklo dostatok vody aby zopalo čerpadlo. No potom to prišlo... Hneď v tom momente ako zoplo čerpadlo, tak majiteľ kričí z jamy “vyrazilo chránic!!!!”. Zostal som ako palicou oťiahnutý a znova som premysľal nad funkciou chránica. No ale mohla to byť náhoda, tak znova, odpustenie vody, zoplo čerpadlo, vyhodilo chránic. Potom znova ešte ďalšie 2 testy a potvrdené....

Chranic ktory tu v diskusii riesim zhadzujе susedove ponorne cєrpadlo. Bol uz vecer, tak som to nechal na dnes, ze budeme hladat problem co u suseda preraza.

Tak dnes som u suseda overil jeho tvrdenie, ze obcas ho trasie elektrika, ked sa dotkne baterie alebo vody. Ano, mal pravdu, vzdy ked zacalo tahat cєrpadlo, hned sa objavilo cca. 50-80V na baterii. Tak sme vytiahli cєrpadlo a zistil som ze privodny kabel do cєrpadla je cely dopraskany, na vela miestach je vidiet uz farby vodicov. Ako je mozne ze mu nevyhodi chranic? No ziadny nema. Pytam sa ho kde je rozvadzac, on odpoveda, tu nieje rozvadzac. Pytam sa odkial je to napojene, od odpoveda ze z domu. Ideme do domu, ukazuje mi 3 poistky, ze toto je pre celu hospodarsku budovu. Hned vidim ze poistky su doma obnovovane. Vysrobujem jednu z nich a vidim pocin hodny odtatia ruk. Doma obnovená poistka s CU vlasmi odpovedajucimi prudu minimalne 50-70A. Pytam sa ho ze co to ma znamenat? On hovorí, no stale mi ich vyrazalo, tak som ich musel spravit silnejsie. Dokonca na stlpe mi ich vela krat vyrazilo, aj tam som musel spravit silnejsie. Nedalo mi to, isiel som aj na stlp pozriet a ano, mal pravdu, tam spravil tak 70-80A istenie.

Takze tu skoncil pribeh instalacie, ktoru som neuspesne riesil niekoľko mesiacov. Myslim ze cele tak ako to dopadlo je len velka nahoda. Keby som nebol stretol toho suseda a on by nepovedal ze ma problem s elektrikou, tak by sa to asi tahalo donekonecna. Nepravidelne vypadavanie chranica sposobovalo susedove cєrpadlo s rozpadnutym kablom vo vode. Nepravidelne to bolo preto, lebo sused ma 1000l nadrz a ked nepusta moc vodu, tak jednoducho cєrpadlo nespina. A zase naopak, ked sused minal vela vody, tak chranic vyhadzovalo castejsie.

Stale sa vsak pozastavujem nad funkciou chranica. Ako je mozne ze vypadne, ked nema na zaklade coho posudit rozdiel prudov cez neho tecucimi a prudov mimo neho. Kazdopadne je to tak...

Ale uvidime dokedy... Ten sused s vadnym cєrpadlom a celou jeho elektroinstalaciou nema peniaze na opravu a povedal ze to nebude teraz riesit. Ja som mu povedal ze nech ho ani nenapadne znova pouzivat to cєrpadlo. On povedal ze nebude, ale moc sa mi tomu verit nechce, nakolko ked som videl jeho zahradu a domace zvierata, tak tam sa bez vody neobide...

Takze pani, co na to hovorite?

Dakujem aj vam vsetkym, co ste sa zapojili do diskusie. Vazne som nevedel kadiaľ vedie cesta, no myslim ze toto nenapadlo ani nikoho z vas...