



**SPREMINJAMO
GRADBENO
KULTURO**

Javno naročanje, tehnične specifikacije in pripis ali enakovredno

Zamenjava ali enakovredno: - primeri

Ljubljana, 22.10.2014

mag. Vinko Volčanjk, univ.dipl.inž.el.

28.10.2014

Izhodišča za spremembo opreme

83. člen (obveznost izvajalca) ZGO navaja, da je izvajalec dolžan vgrajevati samo tiste gradbene proizvode, ki ustrezajo nameravani vgradnji in ki ustrezajo veljavnim predpisom. Zato tudi če projektant potrdi predlagano opremo, s tem ne odveže odgovornosti izvajalca, saj je takšno soglašanje izdano na predpostavki, da predlagani gradbeni proizvodi ustrezajo veljavnim predpisom, dokazila pa mora predložiti izvajalec.

Isti člen tudi nalaga izvajalcu dolžnost, da vsa dokazila o gradbenih proizvodih preda investitorju oz. odgovornemu nadzorniku, zato so tudi iz te alineje vidne odgovornosti za vgrajeno opremo.

Primeri iz področja električnih instalacij

Pogosto ni moč nedvoumno definirati elementov in navedba “..kot na primer element X, tip Y ali enakovredno” lahko služi le osnovni usmeritvi pri izboru:

- stikala, vtičnice, inštalacijski parapetni kanali ipd.: končni izbor je v mnogočem odvisen od arhitekta, ki mora sodelovati s projektantom elek. inštalacij, saj gre za odločitev iz oblikovnega in tehničnega vidika – tu gre običajno za sistem sprememb “enakovredno”,
- svetilke: pri določitvi je pogosto potrebno sodelovanje arhitekta, je pa velik delež na tehničnem vidiku – zaradi pritiskov na ceno se pogosto dogaja predlog izvajalca po sistemu “zamenjava”, četudi izvajalec zagotavlja, da gre za enakovredno spremembo,
- elementi v električnih razdelilnikih: na videz in običajno mogoče nekoliko nezahtevna naloga pri spremembah, vendar gre za sklop, ki je lahko močno vezan na določen tip opreme (dimenzijsko, tehnične karakteristike, pregrevanje); v teh primerih je podana rešitev vezana na določene zahteve predvidenih elementov, zato so spremembe lahko problematične in jih mora predlagatelj sprememb obravnavati v celotnem sklopu kot “enakovredno”,

Primeri iz področja električnih instalacij

Pogosto ni moč nedvoumno definirati elementov in navedba “..kot na primer element X, tip Y ali enakovredno” lahko služi le osnovni usmeritvi pri izboru:

- diesel električni agregat: zaradi množične in raznolike ponudbe je tu še kako pomembno, da projektant natančno opredeli zahteve in končne cilje naprave – sistem spremembe po načinu “zamenjava” zaradi velike pomembnosti ni dopusten, saj so poleg elektro tehničnih karakteristik tu še pomembni teža, velikost, prezračevanje prostora ipd., kar zahteva sistemski pristop večih projektantov različnih strok,
- zasilna razsvetljava: sprememba koncepta med centralnim in lokalnim napajanjem svetilk – sprememba je zelo važna in se mora obravnavati le kot “enakovredno” za cel sistem in ne le za posamezen element, tudi “zamenjava” svetilke brez tehnične preverbe ni dopustna, saj mora svetilka zadostiti kriterijem enakovrednosti (poraba, osvetlitev, avtonomija...),
- spremembe ostalih sklopov npr. klimatov, črpalk ipd. imajo lahko za posledico spremembe elek. inštalacij, zato je potrebno k temu pristopiti sistemsko

Drugi kriteriji

Pri odločitvi o spremembi pogosto lahko vplivajo še drugi dejavniki, četudi gre za spremembo po načelu “enakovredno”.

Na primer: garancija (ang: garantie) in jamstvo (ang: warranty)

Garancija je obvezna, jamstvo ne.

Garancija je običajno časovno krajša.

Jamstvo je v veliki meri pogojevano s strani proizvajalca.

X letno jamstvo velja za napake pri delovanju proizvodov, ki so posledica pomanjkljivosti uporabljenih materialov in nepravilnosti v procesu proizvodnje, pod pogojem, da je izdelek montiran in uporabljen v skladu z navodili proizvajalca in pogoji navedenimi v nadaljevanju tega teksta.

Razlike, ki lahko kot primer nastopijo pri jamstvu:

Proizvode bo proizvajalec po lastni presoji popravil ali zamenjal na svojem sedežu na svoje stroške s proizvodom iste vrste ali najmanj iste kakovosti.

Proizvajalec ne bo nosil stroškov transporta niti dostave niti montaže niti drugih podobnih stroškov.

Jamstvo velja pod pogoji, ki se lahko razlikujejo od pogojev garancije.