**Príloha k Typovému technologickému postupu pre pripájanie plynových prípojok na miestnych sieťach**

Vec: **Podmienky pre domový regulátor tlaku plynu a domovú regulačnú zostavu**

 V snahe zabezpečiť unifikáciu domových regulátorov tlaku plynu a  domových regulačných zostáv, ako aj efektivitu výkonov prevádzky a údržby do budúcnosti je potrebné, aby v rámci procesu budovania prípojky plynu boli dodržané nasledovné parametre:

* **domový regulátor tlaku plynu (RTP)** **s prietokom do 10m3/hod**. musí spĺňať nasledovné podmienky:
* má certifikát zhody (v zmysle požiadaviek STN 334 a STN EN 12 279);
* je v rohovom prevedení s rozmermi:
* vstup - 3/4“ sférokonický;
* výstup - 5/4“;
* pripojovací rozmer - 103 mm.
* **domová regulačná zostava (skrinka regulácie a merania)** musí spĺňať nasledovné podmienky:
* *minimálne rozmery:*
* pre jedného odberateľa: 510 x 455 x 210mm (Š x V x H);
* pre dvoch odberateľov (2-skriňa): 1070 x 455 x 210mm (Š x V x H);
* *a zároveň musí umožňovať:*
* bezpečné ovládanie hlavného uzáveru plynu;
* bezpečnú a jednoduchú montáž a výmenu domového regulátora tlaku plynu;
* bezpečné a jednoduché osadenie montážnej plomby meradla spotreby plynu.

Dodržanie uvedených parametrov je podmienkou na pripojenie odberateľa k distribučnej sieti. Kontrolu vykonajú pracovníci SPP - distribúcia, a.s.

 Vedúci oddelenia prevádzky (meno, podpis):