Třanovského 622/11, 163 04 Praha 6 – Řepy
tel.: 235 018 276, fax: 235 315 226
e-mail: szzpls@szzpls.cz

STÁTNÍ ZKUŠEBNA ZEMĚDĚLSKÝCH, POTRAVINÁŘSKÝCH A LESNICKÝCH STROJŮ,
akciová společnost

Hlavním posláním SZZPLS, a.s. je provádění úředních výkonů a služeb souvisejících se zkoušením, posuzováním shody a certifikací strojů, strojních zařízení a vozidel určených především pro zemědělství, lesnictví, potravinářský průmysl, stavebnictví, komunální služby a další oblasti.

Účelem poskytovaných služeb je: umožnit plnění povinností výrobců a dovozců vyplývajících ze zákonů (evropských směrnic) při uvádění výrobků na trh, podporovat vývoj a výrobu bezpečných výrobků, zvyšovat konkurenceschopnost výrobků, umožnit ochranu před náhradami škod způsobených vadným výrobkem apod.

- **POSUZOVÁNÍ SHODY VÝROBKŮ – ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ – OZNAČENÍ Œ**

SZZPLS, a.s. je autorizovaná osoba AO 255 a notifikovaná osoba NB 1016 pro činnosti spojené s posuzováním shody výrobků podle příslušných NV a směrnic EU.

Působnost AO/NB vymezují autorizace a notifikace pro oblasti:

Strojní zařízení a Emise hluku.

Výsledkem těchto činností SZZPLS, a.s. je příprava dokumentace dokládající shodu vlastností výrobku s požadavky příslušných NV nebo směrnic EU.

Výsledkem těchto činností AO/NB jsou příslušné certifikáty.

- **ZKOUŠENÍ VÝROBKŮ**

SZZPLS, a.s. je zkušební laboratoř č. 1054 akreditovaná podle ČSN EN ISO/IEC 17025 pro zkoušení výrobků s cílem ověřit jejich shodu s danými požadavky technických předpisů (obecná bezpečnost, hygienické parametry, dopravní bezpečnost, elektrické vlastnosti, elektromagnetická kompatibilita, hluk, vibrace apod. Výsledky zkoušek mohou být použity při certifikaci, schvalování strojů k provozu na pozemních komunikacích nebo při posuzování shody se základními požadavky.

SZZPLS, a.s. v oblasti zkoušek kolových a pásových traktorů působí v mezinárodním certifikačním systému podle Kodexu OECD.

• CERTIFIKACE VÝROBKŮ

SZZPLS, a.s. jako AO 255/NB 1016 certifikuje posuzování shody výrobků podle požadavků jednotlivých NV a směrnic EU v rozsahu své působnosti.

SZZPLS, a.s. je certifikační orgán č. 3062 akreditovaný podle ČSN EN 45011 pro certifikaci výrobků. Certifikátem SZZPLS, a.s. osvědčuje, že výrobek a jeho vlastnosti jsou v souladu s požadavky technických předpisů.

SZZPLS, a.s. v oblasti kolových a pásových traktorů působí v mezinárodním certifikačním systému podle Kodexu OECD.

• DOPRAVNÍ BEZPEČNOST – TECHNICKÁ ZPŮSOBILOST ZVLÁŠTNÍCH VOZIDEL

SZZPLS, a.s. je pověřena ministerstvem dopravy ČR k vypracování podkladů pro schválení technické způsobilosti k provozu na pozemních komunikacích zvláštních vozidel. Jsou to: traktory a traktorové návěsy a přívěsy, zemědělské a lesnické pracovní stroje samojízdné, přípojné a nesené, stavební stroje, stroje pro zemní práce, stroje pro stavbu vozovek, komunální stroje, nástavby vozidel.

SZZPLS, a.s. pro zemědělské a lesnické traktory vyhotovuje doklady pro homologaci typu podle směrnic EHS/ES.

SZZPLS, a.s. je mezinárodně uznávanou homologační zkušebnou (registrovanou pod značkou E8/F) k provádění zkoušek vybraných vlastností traktorů podle předpisů EHK-OSN a směrnic EU.

• KATEGORIZACE PRACÍ – BEZPEČNOST PRACOVIŠTĚ

SZZPLS, a.s. nabízí poradenství při kategorizaci prací; podle zákona č. 258/2000 Sb. provádí měření hygienických parametrů pracoviště – zejména hluku a vibrací.

• TVORBA NOREM

SZZPLS, a.s. působí jako „Centrum technické normalizace" v systému normalizační činnosti ÚNMZ jako CTN č.reg. 2009/0043/RS a aktivně se podílí na tvorbě technických předpisů; v této oblasti poskytuje i poradenství.