2\_0-ZavZpr\_PrirLana\_18\_ PRTN19

**Závěrečná zpráva**

(projednaná dne 9. 11. 2018)

k řešení úkolu zařazeného do

Programu rozvoje technické normalizace 2018

|  |  |
| --- | --- |
| **Název úkolu:** | **„Vydání tištěné osvětové publikace k podpoře využívání technických norem pro lanová centra**“ (dále jen „dílo”) |
| **Číslo úkolu:** | **18/ PRTN 19** |
| **Objednatel:** | Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace - ČAS |
| **Zhotovitel:** | Kabinet pro standardizaci, o.p.s. (KaStan) |
| **Řešitel:** | (KaStan), Ing. Libor Dupal a kol. |
| **Termín splnění:** | do 15. 11. 2018 |
| **Smluvní cena:** | 45 000 Kč (slovy čtyřicetpěttisíckorunčeských) bez DPH.; (proplacená záloha 20.000 Kč bez DPH) |

1. **Předmět závěrečné zprávy:**

Informovat objednatele o splnění svých závazků dle smlouvy citované výše - zejména:

* **Podrobná specifikace díla** (čl. 2, odst. 1):
  + Zpracování publikace pro spotřebitele a poskytovatele služeb/provozovatele pro používání norem pro lanová centra (ČSN EN 15567-1 Sportovní a rekreační zařízení - Lanová centra - Část 1: Konstrukční a bezpečnostní požadavky a ČSN EN 1567-2 Sportovní a rekreační zařízení - Lanová centra - Část 2: Požadavky na provoz).

Splněno

* **Výsledek řešení díla** (čl. 2, odst. 2):
  + Vydání tištěné osvětové publikace k podpoře využívání technických norem pro lanová centra.

Splněno

1. **Oponenti řešení:**

Jmenovaná osoba za objednatele ve smyslu čl 7 odst 4 písm d) citované smlouvy: Ing. Petr Kříž, předseda komise

Externí členové

Ing. Martina Pavlínková, ITC Zlín (zpracovatel normy)

Petr Brynda, spotřebitelský expert

1. **Plnění zadání, výsledek řešení:**

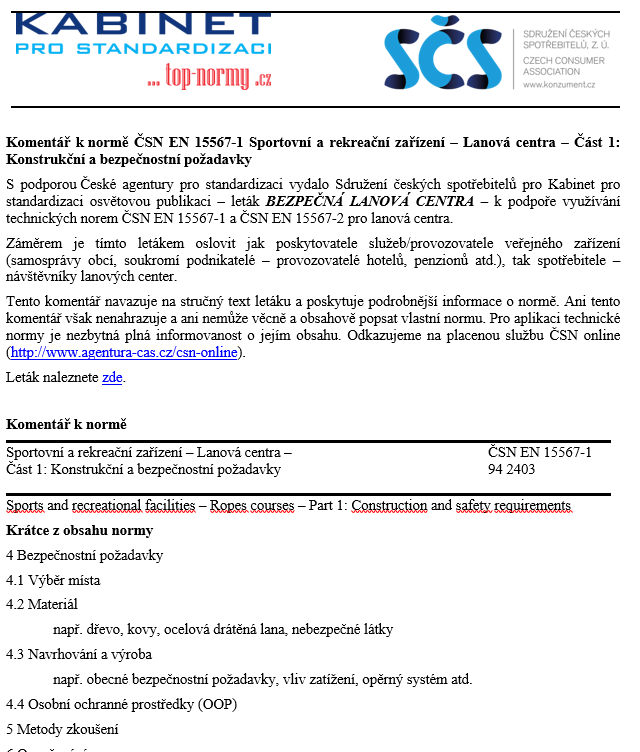
Publikace: e-formát viz [Zde](https://www.overenehriste.cz/users/files/dokumenty/Lanova-centra-web.pdf); náhled zpracování – pžed finální úpravou

Prezentace na webu - [Zde](https://www.overenehriste.cz/bezpecne-hriste-jak-na-to/lanova-centra.php), náhled



Věcný rozklad dvou částí normy: Část 1 [Zde](https://www.overenehriste.cz/users/files/dokumenty/%C4%8CSN-EN-14467-1-vecny-rozklad-f.pdf), část 2  [Zde](https://www.overenehriste.cz/users/files/dokumenty/%C4%8CSN-EN-15567-2-komentar_f.pdf).

Ukázka (Část 1):



Publikace je ve výrobě.

Distribuce je zajištěna prostřednictvím Komory SOTKVO i vlastními prostředky a cestami Kabinetu/SČS.

**Povinnosti zhotovitele zejména ve vztahu k čl. 7, odst. 4):**

Zhotovitel splnil všechny povinnosti specifikované v předmětném článku s pozn. k bodu g:

a) provést dílo na vysoké odborné úrovni a v dohodnutém termínu,

b) postupovat při řešení díla v souladu s platnými právními předpisy,

c) při řešení využívat výsledků dosaženého stupně rozvoje vědy a techniky,

d) při specifikaci a tvorbě díla spolupracovat se jmenovaným zástupcem objednatele. Doporučeným způsobem spolupráce je realizace 3 setkání/kontrolních dnů se zástupcem objednatele a to na začátku, v průběhu a v závěru řešení úkolu.

e) informovat neprodleně objednatele o všech skutečnostech, které by mohly podstatným způsobem ohrozit zhotovení díla,

f) ustavit oponentní komisi s přihlédnutím k čl. 7 odst. 2 písm. d), přičemž jmenovaný zástupce objednatele je členem oponentní komise,

g) poskytnout oponentní komisi výsledek řešení díla nejpozději 2 týdny před termínem uvedeným v článku 4 odst. 1,

Pozn.: Z důvodu vkládání velkého množství aktualizací byla zpráva předložena oponentům dne 4.11. Oponenti se zkrácením termínu pro zpracování posudků souhlasili.

h) zajistit oponenturu díla a předat ji spolu s konečným dílem objednateli nejpozději ve lhůtě stanovené ve čl. 4 Smlouvy.

Pracovní schůzky proběhly odděleně ve dnech 24. 7. (Ing. Peková, ČAS /namísto Ing Kříže – dovolená)) a 25. 7. (pánové Brynda a Mamula). Průběžně pak byla komunikace zajištěna korespondenčně, telefonicky i osobními kontakty.

**Závěrečná zpráva** – byla řešitelem zpracována a projednána v oponentním řízení.

1. **Řešení realizovaného úkolu vedlo, či dále povede:**

* K postupné implementaci Koncepce 21 (Koncepce pro zapojení českých spotřebitelů do technické normalizace 2017–2021 / Krok ke standardizaci pro 21. století – ... nejen slovy! ([zde](https://www.top-normy.cz/users/files/temata-norm/01-politiky-planovan/Koncepce-zapojeni-2017plus_10-Fin.pdf)).
* K podpoře a zviditelnění normalizace obecně a k posílení informovanosti různých zainteresovaných stran o normách a procesu TN, a to v konkrétním sektoru – lanová centra.

1. **ZÁVĚRY A DOPORUČENÍ**

Doporučuje se České agentuře pro standardizaci dále podporovat úkoly, směřující ke zviditelňování normalizace a konkrétních technických norem.

V Praze dne 2018-11-09

Zpracoval: Ing. Libor Dupal, řešitel

**Přílohy:**

1. Rozpočet

Příloha 1 Rozpočet řešení úkolu – náklady

|  |  |
| --- | --- |
| Plán standardizace – Program rozvoje technické normalizace | Náklady v Kć |

|  |  |
| --- | --- |
| Výstupy, mezivýstupy | bez DPH |
| Úkol celkem (včetně administrace, oponentury atd.) | 45.000,00 |
| Příprava edičního záměru, scénář | 7.500,00 |
| Grafické zpracování, návrh | 12.500,00 |
| Výroba, tisk | 15.000,00 |
| Distribuce | 5.000,00 |
| Administrace, oponentury, závěrečná zpráva | 5.000,00 |