SLOVENSKI STANDARD

oSIST DIN 18920

marec 2019

Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Zaščita drevja, rastlinskih sestojev in nasadov pri gradbenih posegih

Vegetation technology in landscaping – Protection of trees, plantations and vegetation areas during construction work

Technologie de végétation dans l'architecture de paysage – Protection des arbres, des plantes et des zones de végétation pendant les travaux de construction

Vegetationstechnik im Landschaftsbau – Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen

iTeh Standards
(https://standards.iteh.ai)
Document Preview

SIST DIN 18920:2019
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4b9ab179-a483-4b25-87f2-a925b9a24ae4/sist-din-18920-2019

ICS 65.020.40

Referenčna oznaka
oSIST DIN 18920:2019 (sl)

Nadaljevanje na straneh od 2 do 8

© 2019-03. Standard je založil in izdal Slovenski inštitut za standardizacijo. Razmnoževanje celote ali delov tega standarda ni dovoljeno.

NACIONALNI UVOD

Standard SIST DIN 18920 (sl), Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Zaščita drevja, rastlinskih sestojev in nasadov pri gradbenih posegih, 2019, ima status slovenskega standarda in je enakovreden nemškemu standardu DIN 18920 (de), Vegetationstechnik im Landschaftsbau – Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen, 2014-07.

NACIONALNI PREDGOVOR

Nemški standard DIN 18920:2014 je pripravil delovni odbor NA 005-01-13 AA "Urejanje zunanjih površin" v okviru tehničnega odbora DIN za standarde v gradbeništvu. Slovenski standard SIST DIN 18920:2019 je prevod besedila nemškega standarda DIN 18920:2014. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda v tem standardu je odločilen izvirni standard v nemškem jeziku. Slovenski standard je pripravila strateška delovna skupina za urejanje zelenih površin pod okriljem Zbornice za arhitekturo in prostor Slovenije (ZAPS).

Odločitev za privzem tega standarda je ……. sprejel Strokovni svet SIST za splošno področje.

ZVEZE S STANDARDI

S privzemom tega nemškega standarda veljajo za omejeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvirniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST DIN 18915: 2012 (sl) Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Zemeljska dela

SIST DIN 18916: 2019 (sl) Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Rastline in saditvena dela

SIST DIN 18917: 2019 (sl) Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Trata in setvena dela

SIST DIN 18919: 2019 (sl) Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Vzdrževalna dela v fazi razvoja in pri oskrbi zasaditev (začetno in redno vzdrževanje)

iTeh Standards
(https://standards.iteh.ai)
Document Preview

SKLICEVANJE NA NORMATIVNE DOKUMENTE

Pri uporabi standarda je priporočljivo upoštevati tudi drugo strokovno literaturo:

– Mestno drevje (Botanični vrt Univerze v Ljubljani)

SIST DIN 18920:2019
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4b9ab179-a483-4b25-87f2-a925b9a24ae4/sist-din-18920-2019

OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

– privzem standarda DIN 18920:2014

PREDHODNA IZDAJA

– SIST DIN 18920:2013, Uporaba rastlin pri urejanju zelenih površin – Zaščita drevja, rastlinskih sestojev in nasadov pri gradbenih posegih

OPOMBE

– Povsod, kjer se v besedilu standarda uporablja izraz “nemški standard”, v SIST DIN 18920:2019 to pomeni “slovenski standard”.

– Uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.

– Nemški izrazi v besedilu standarda imajo v slovenščini naslednji pomen:

  Vegetationsfläche – nasad

  Pflanze – rastlina

  DKE – kratica za nemško organizacijo, odgovorno za razvoj in sprejem standardov in varnostnih specifikacij na področju elekroinženirstva, elektronike in informacijskih tehnologij

VSEBINA **Stran**

Predgovor 5
1 Področje uporabe 5
2 Zveza s standardi 5
3 Vzroki poškodb pri gradbenih delih 6
4 Zaščitni ukrepi 6
4.1 Splošno 6
4.2 Zaščita pred kemičnim onesnaženjem 6
4.3 Zaščita pred vročino 6
4.4 Zaščita pred zasičenostjo tal z vodo in zastajanjem vode 6
4.5 Zaščita nasada 6
4.6 Zaščita drevja pred mehanskimi poškodbami 6
4.7 Zaščita drevja, okrog katerega se odstrani zasaditev 6
4.8 Zaščita območja korenin pri nasipavanju zemlje 7
4.9 Zaščita območja drevesnih korenin pri izkopih zemlje 7
4.10 Zaščita območja drevesnih korenin pri kopanju jarkov ali gradbenih jam 7
4.10.1 Splošno 7
4.10.2 Koreninska zavesa 7
4.11 Zaščita območja drevesnih korenin pri izdelavi temeljev 8
4.12 Zaščita območja drevesnih korenin pri začasnih obremenitvah 8
4.13 Zaščita drevja pri začasnem znižanju nivoja podtalnice 8
5 Preskusi 8
5.1 Predhodne raziskave 8
5.2 Preskusi ustreznosti 8
5.3 Kontrolni preskusi 8

iTeh Standards
(https://standards.iteh.ai)
Document Preview
SIST DIN 18920:2019
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4b9ab179-a483-4b25-87f2-a925b9a24ae4/sist-din-18920-2019

Predgovor

Ta standard je pripravil delovni odbor NA 005-01-13AA "Urejanje zunanjih površin" v okviru tehničnega odbora DIN za standarde v gradbeništvu.

Opozoriti je treba na možnost, da so posamezni deli tega dokumenta lahko predmet patentnih pravic. DIN ne prevzema odgovornosti za identifikacijo katerihkoli ali vseh takih patentnih pravic.

Spremembe

V primerjavi z DIN 18920:2002-08 so bile izvedene naslednje spremembe:

a) opravljeni so bili redakcijski pregled in popravki;

b) predelana je bila točka 4.3;

c) predelana je bila točka 4.10.1;

d) predelana je bila točka 4.11;

e) predelana je bila točka 4.12;

f) predelana je bila točka 4.13;

g) črtana je bila točka 4.14.

Predhodne izdaje

DIN 18920:1973-10, 1990-09, 2002-08

iTeh Standards
(https://standards.iteh.ai)
Document Preview

SIST DIN 18920:2019
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/4b9ab179-a483-4b25-87f2-a925b9a24ae4/sist-din-18920-2019