

PARENGĖ:

Uždaroji akcinė bendrovė „Sistela“
Žalgirio g. 88, LT-09303 Vilnius
Įmonės kodas 123743633
Tel. 8-5 2752645, faks. 8-5 2750411
El. paštas info@sistela.lt, www.sistela.lt
2015-10-27 Nr. 15-SK/02

ĮREGISTRAVO:

VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras
Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius
Įmonės kodas 110068926
Tel. 8-5 2728077, faks. 8-5 2728075
El. paštas centras@spsc.lt, www.spsc.lt
2015 m. spalio 29 d. įsakymas Nr. B-15-029

**DARBO, MEDŽIAGŲ IR MECHANIZMŲ SAŪAUDŲ STATYBOJE
NORMATYVAI
N21P rinkinys**

Elektros apšvietimo įrenginių ir kabelių linijų montavimo darbai

1. Kabelių linijų tiesimas

Kabelių linijų tiesimas tranšėjose

Žemės darbai iki 1 kV įtampos kabelių linijų tiesimui

Tranšėjų kasimas

Tranšėjų užpylimas

Pakloto kabeliams tranšėjose įrengimas

Kabelių, paklotų tranšėjose, pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu

Kabelių tiesimas tranšėjose

Kabelių tiesimas paruoštose tranšėjose rankiniu būdu

Kabelių tiesimas paruoštose tranšėjose elektrinės gervės pagalba

Kabelių tiesimas paruoštose tranšėjose kabelių traukimo įrenginiu

Kabelių apsaugos vamzdžių klojimas tranšėjose

Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius

Signalinių ir apsauginių juostų paklojimas tranšėjose virš paklotų kabelių

Kabelių tiesimas kanalų dugnais be tvirtinimo

Kabelių tiesimas įrengtomis konstrukcijomis arba loviais, tvirtinant visu ilgiu

Komunikacijų žymėjimo ženklų įrengimas

Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas

Komunikacijų žymėjimo ženklų tvirtinimas prie sienos

Termositraukiančių movų iki 1 kV įtampos kabeliams montavimas

Termositraukiančių jungiamųjų movų iki 1 kV įtampos kabeliams su plastiko izoliacija montavimas

Termositraukiančių jungiamųjų movų iki 1 kV įtampos kabeliams su popieriaus izoliacija montavimas

Termositraukiančių pereinamųjų movų iki 1 kV įtampos kabeliams su popieriaus izoliacija montavimas

Termositraukiančių atsišakojamųjų – jungiamųjų movų iki 1 kV įtampos kabeliams su plastiko izoliacija montavimas

Termositraukiančių galinių movų iki 1 kV įtampos kabeliams su plastiko izoliacija montavimas

Termositraukiančių galinių movų iki 1 kV įtampos kabeliams su popieriaus izoliacija montavimas

Skylių kabelių įvadams gręžimas žiediniais deimantiniais grąžtais pastatų atitvarose

Kabelių įvadų įrengimas

Kabelių įvadų modulinį rėmų įstatymas į gelžbetonio (betono) konstrukcijose paruoštas angas

Kabelių įvadų modulinį rėmų tvirtinimas konstrukcijų paruoštose angose

Vieno kabelio įvadų įrengimas, hermetizuojant guminėmis sandarinimo įvorėmis

Kabelių įvadų įrengimas modulinuose daugiaviečiuose rėmuose, hermetizuojant

PARENGĖ:

Uždaroji akcinė bendrovė „Sistela“
Žalgirio g. 88, LT-09303 Vilnius
Įmonės kodas 123743633
Tel. 8-5 2752645, faks. 8-5 2750411
El. paštas info@sistela.lt, www.sistela.lt
2015-10-27 Nr. 15-SK/02

ĮREGISTRAVO:

VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras
Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius
Įmonės kodas 110068926
Tel. 8-5 2728077, faks. 8-5 2728075
El. paštas centras@spsc.lt, www.spsc.lt
2015 m. spalio 29 d. įsakymas Nr. B-15-029

modulinėmis guminėmis sandarinimo įvorėmis

Antgalių prijungimas prie kabelių gyslų

Neizoliuotų antgalių prijungimas prie kabelių gyslų

Izoliuotų antgalių prijungimas prie kabelių gyslų

Kabelių gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų

2. Įvadinių paskirstymo įrenginių montavimas

Kabelių įvadinių tranzitinių skirstomųjų spintų (dėžių) montavimas

Kabelių įvadinių tranzitinių skirstomųjų spintų su apskaita montavimas

Tranzitinių apskaitos spintų montavimas ant įrengtų pamatų arba atraminių konstrukcijų

Įvadinių apskaitos spintų (dėžių) montavimas ant įrengtų konstrukcijų lauke

Paskirstymo spintų (dėžių) montavimas

Paskirstymo spintų (dėžių) montavimas, tvirtinant medsraigčiais prie sienos

Paskirstymo spintų (dėžių) montavimas ant įrengtų pamatų arba atraminių konstrukcijų

Modulinių paskirstymo skydelių surinkimas ir montavimas

Laidų, kabelių ženklavimas žyminėmis plokštelėmis

3. Elektros instaliacijos įrengimas

Plastikinių elektros instaliacijos kanalų montavimas

Plastikinių elektros instaliacijos stovų montavimas

Kabelių, laidų apsaugos vamzdžių klojimas

Plieno vamzdžių montavimas sprogimo atžvilgiu pavojingose patalpose

Metalinių kopėčių kabeliams montavimas

Lizdų ir vagų įrengimas paslėptai elektros instaliacijai

Lizdų gręžimas paslėptai elektros instaliacijai

Vagų iškirtimas paslėptai elektros instaliacijai

Vagų užtaisymas (tinkavimas), nutiesus apšvietimo tinklo laidus

Potinkinių elektros instaliacinių dėžučių įstatymas į paruoštus lizdus

Virštinkinių elektros instaliacinių dėžučių montavimas

Elektros instaliacijos prietaisų montavimas potinkinėse dėžutėse

Elektros instaliacijos prietaisų montavimas plastikiniuose kanaluose

Elektros instaliacijos prietaisų montavimas, kai instaliacija atviroji

Elektros instaliacinių laidų, kabelių tiesimas

Laidų, kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius

Laidų gyslų jungimas paskirstymo dėžutėse arba lizduose

4. Prietaisų, aparatų, blokų montavimas spintose (dėžėse)

Prietaisų, aparatų, blokų montavimas ant montavimo plokščių (panelių)

Plokščių (panelių) su prietaisais, aparatais, blokais montavimas spintose (dėžėse)

Laidų montavimas spintose, dėžėse, ant skydų

Laidų ir kabelių gyslų prijungimas prie aparatų gnybtų

Galios automatinų jungiklių, galios automatinų jungiklių priedų montavimas spintose (dėžėse)

Daugiafunkcinių elektros skaitiklių montavimas apskaitos skyduose

Įtampą žeminančių transformatorių dėžių montavimas

PARENGĖ:

Uždaroji akcinė bendrovė „Sistela“
Žalgirio g. 88, LT-09303 Vilnius
Įmonės kodas 123743633
Tel. 8-5 2752645, faks. 8-5 2750411
El. paštas info@sistela.lt, www.sistela.lt
2015-10-27 Nr. 15-SK/02

ĮREGISTRAVO:

VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras
Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius
Įmonės kodas 110068926
Tel. 8-5 2728077, faks. 8-5 2728075
El. paštas centras@spsc.lt, www.spsc.lt
2015 m. spalio 29 d. įsakymas Nr. B-15-029

Modulinių automatinių išjungiklių, relių ir kontaktorių montavimas spintose (dėžėse)
Elektros skaitiklių montavimas
Bėgelių automatiniams aparatams ir prietaisams montavimas
Kontaktinių arba paskirstymo kaladėlių blokų montavimas ant sumontuotų bėgelių
Prisukamų kontaktinių arba paskirstymo kaladėlių blokų montavimas
Saugiklių blokų montavimas ant plokščių (panelių)
Kirtiklių – saugiklių blokų montavimas ant plokščių (panelių)

5. Šildymo kabelių sistemos įrengimas

Šildymo kabelių montavimas vamzdynuose
Šildymo kabelių montavimas šlaitinių stogų latakuose ir nutekėjimo vamzdžiuose
Savireguliuojančių šildymo kabelių montavimas plokščių (sutapdintų) stogų latakuose ir įlajose
Šildymo kabelių montavimas grindyse
Šildymo kabelių montavimas betono grindyse, naudojant montavimo juostas
Šildymo kabelių montavimas betono grindyse, rišant prie armatūros tinklų
Šildymo kabelių montavimas grindyse su medine danga
Šildymo kabelių kilimėlių klojimas grindyse
Šildymo kabelių sistemos reguliavimo ir valdymo prietaisų montavimas

6. Atraminių konstrukcijų montavimas

Atraminių konstrukcijų montavimas, privirinant
Atraminių konstrukcijų montavimas, tvirtinant medsraigčiais
Atraminių konstrukcijų montavimas prie kolonų, sąramų varžtais

7. Šviestuvų montavimas

Šviesos diodų lempų šviestuvų gatvių apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų
Lauko šviestuvų, tvirtinamų prie sienos, montavimas
Lauko šviestuvų parkų apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų
Vidaus apšvietimo šviestuvų montavimas pakabinamų lubų angose
Vamzdelinių šviesos diodų lempų šviestuvų vidaus apšvietimui montavimas pakabinamų lubų konstrukcijose
Interjerinių šviestuvų montavimas

8. Pastatų žaibosaugos įrengimas

Pastatų žaibosaugos įžemiklių įgilinimas
Įžeminimo revizijos dėžių įrengimas
Žaibolaidžių montavimas
Žaibo gaudyklių (priėmiklių) montavimas, kai tvirtinama prie konstrukcijų, dirbant ant stogo
Metalinių konstrukcijų prijungimas prie žaibolaidžio kontūrų
