



## SMLOUVA O DÍLO č. 201801

uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“):

### ***I. Smluvní strany a pověření***

#### **Objednatel:**

**Základní škola, Česká Lípa, Šluknovská 2904, příspěvková organizace,**  
se sídlem ul. Šluknovská 2904, Česká Lípa 47005

Zastoupená: PhDr. Radek Častulík, ředitel školy  
IČO: 48283070  
Č. účtu: [REDACTED]  
GSM: +420 487714666, e-mail: info@zslada.cz

#### **Zhotovitel:**

##### ***DPNETCZ, spol. s r.o.***

se sídlem Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01  
zapsána v obchodním rejstříku KS v Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792

Zastoupen: David Peška, jednatel společnosti  
IČO: 05687993  
DIČ: CZ05687993  
Bank. spojení: Fio banka, a.s.  
Č. účtu: [REDACTED]  
GSM: +420 722080709, e-mail: peska@dpnet.cz

### ***II. Předmět smlouvy***

1. Předmětem smlouvy je kompletní rekonstrukce datových rozvodů v rozsahu nabídky. (Součástí této smlouvy).
2. Předmět díla bude dodán: ul. Šluknovská 2904, Česká Lípa 47005

### ***III. Plnění smlouvy***

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Zhotovitel dodá předmět díla do 31.03.2018.
3. Smlouva je ze strany zhotovitele splněna předáním díla objednateli sepsáním předávacího protokolu.
4. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na zboží i na provedené dílo záruku 24 měsíců.

### ***IV. Cena, placení a fakturace***

1. Cena dodávky činí: 349.929,-Kč s 21% DPH,  
slovy: (třistačtyřicetdevěttisícdevětsetdvacetdevětikorunčeských).

**DPNETCZ, s.r.o.**  
Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01  
M: (+420) 722 08 07 09, E: [info@dpnet.cz](mailto:info@dpnet.cz)  
W: [www.dpnet.cz](http://www.dpnet.cz)

zapsána v obchodním rejstříku KS v  
Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792  
IČ: 05687993, DIČ: CZ05687993



2. Akce bude provedena se zálohou 70% z celkové částky. Tj. po zaokrouhlení 244.950,- Kč s 21% DPH, slovy: (dvěstěčtyřicetčtyřitisícdevětsetpadesátkorunčeských).
3. Doplatek 104.979,- Kč s DPH slovy: (stočtyřitisícdevětsetsedmdesátdevětkorunčeských) bude uhrazen do 5ti dnů po převzetí díla (bude vypracován a podepsán předávací protokol.)
4. O předání bude vypracován a podepsán předávací protokol.

#### **V. Povinnost objednatele**

1. Objednatel se zavazuje zboží převzít podle čl.II odstavec 1 a zaplatit smluvní cenu podle článku IV. této smlouvy.
2. Objednatel se stává vlastníkem zboží dnem uhrazení veškerých závazků vůči zhotoviteli vyplývajících z této smlouvy. Do této doby není oprávněn převést vlastnictví ke zboží, podle této smlouvy na třetí osobu. Nezabývá se však odpovědností za škody vzniklé zhotoviteli na předmětu smlouvy počínaje dnem předání.
3. Případné reklamace je objednatel povinen zhotoviteli zasílat písemně.

#### **VI. Povinnost zhotovitele**

1. Po dobu záruční lhůty 24 měsíců bude bezplatně provádět opravy závad prokazatelně vzniklých jeho vinou. Závady způsobené neodborným zásahem, nedodržením zásad pro užívání nebo zásahem třetích osob či z důvodu vyšší moci (např. živelná pohroma katastrofa, krádež ap.) budou odstraněny pouze na náklady objednatele. Povinnost zhotovitele provádět záruční opravy vzniká dnem uhrazení veškerých finančních závazků objednatele vůči zhotoviteli.
2. Záruka podle předchozího odstavce začíná běžet dnem předání zboží.
3. V případě prodlení s úhradou dlužných závazků objednatele vůči zhotoviteli je ten oprávněn:
  - zakázat objednateli užívání předmětu smlouvy
  - žádat po objednateli vydání předmětu smlouvy
4. Případně další doklady o zboží (atesty apod.) dodá zhotovitel objednateli jejich odesláním popř. předáním objednateli, nejpozději, do 7 dnů po úplném uhrazení všech závazků objednatele vůči zhotoviteli vyplývajících z tohoto smluvního vztahu. Místem je sídlo objednatele. Nebezpečí ztráty v případě doručování nese zhotovitel.

#### **VII. Smluvní pokuta**

1. V případě nedodržení termínu dodání zboží je zhotovitel povinen uhradit penále ve výši 0,05% z ceny nedodaného zboží za každý den prodlení s dodáním zboží.
2. V případě prodlení s úhradou konečné faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení až do doby uhrazení faktury.

#### **VIII. Další ujednání**

1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných číslovaných dodatků, ve kterých si prodávající vyhrazuje právo změny termínu plnění a případně i ceny díla. Dodatky budou platné jen, budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.



**dpnetcz s.r.o.**  
Partner for Information Technology

2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích a obsahuje 3 listy a 4 listy cenové nabídky. Obě strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a že nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V České Lípě dne 5. ledna 2018

---

**Objednatel**

---

**Zhotovitel**

**DPNETCZ, s.r.o.**  
Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01  
M: (+420) 722 08 07 09, E: [info@dpnet.cz](mailto:info@dpnet.cz)  
W: [www.dpnet.cz](http://www.dpnet.cz)

zapsána v obchodním rejstříku KS v  
Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792  
IČ: 05687993, DIČ: CZ05687993



## Cenová kalkulace na rekonstrukci datových rozvodů pro Základní školu, Šluknovská 2904, Česká Lípa, příspěvková organizace.

### 1. Realizace páteřní optické sítě.

Cenová kalkulace obsahuje propojení šesti rack skříní optickou sítí. Osazení aktivními prvky, realizace elektrických rozvodů pro switche, materiál a práci.

Umístění hlavních rack skříní:

**1ks - patro kanceláří**

**1ks - II stupeň druhé podlaží**

**1ks - II stupeň třetí podlaží**

**1ks - II stupeň čtvrté podlaží**

**1ks – prostory šaten**

**1ks – patro nad šatnami**

Položky realizace optické sítě:	Počet	Cena celkem s DPH
Rack 6U/600x450, na zeď, jednoduchý, skleněné dveře, černý	6ks	12 615,-
Elektrické zásuvky, rozdvojky do všech racků, držáky atd...	6ks	2 300,-
KABEL CYSY 3G1,5 H05VV-F / dutinky / vývodky / upevňovací držáky	50m	1 100,-
LISTA LHD 40X20 HD 2M	30 m	900,-
LISTA LHD 40X40 HD 2M	20 m	940,-
JISTIC 6kA Ex9BN 1P B10 / upevňovací držák / kryt	1 ks	220,-
ZLAB MERKUR 2 50/50 GZ	24 m	1 980,-
SPOJKA SZM 1 GZ-PRO SPOJENI ZLAB-ZLAB-M2	30 ks	455,-
ZAVITOVA TYC 8MM/1M GZ	6 ks	120,-
DRZAK DZM 2 GZ-M1+M2	6 ks	245,-
DRZAK DZM 13 GZ-M1+M2	6 ks	145,-
NOSNIK NZM 50 GZ-PRO ZLAB 50/50-M1+M2	20 ks	1 100,-
SPOJKA SUM 1 GZ-UZEMNOVACI (SU 1)-M1+M2	10 ks	540,-
KRYT LH 40X20 OHYBOVY 8633	10 ks	300,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNEJSI 8636	10 ks	300,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNITRNI 8635	10 ks	300,-
Vodič H07V-K 6 žlutozelená (CYA) / KABELOVÁ OKA GPH 10X6 KU-L	50 m	1 400,-
OHEB.TRUBKA MALPRO 25MM 320N / spojky 25MM	50 m + 10ks	600,-
TRUBKA TUHA 1525 KA SEDA /3M/	30 m	480,-
Upevňovací materiál, víčka průchodů, pomocný materiál	1 ks	5 900,-
Solarix 24 portů černý 1U SX24M-0-STP-BK-UNI	7 ks	2 600,-
Solarix Keystone CAT5E UTP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU	24 ks	1 080,-
HPE 1920S 48G 4SFP Switch / konfigurace	5 ks	53 500,-
HPE 1920S 24G 2SFP Switch / konfigurace	1 ks	5 800,-
SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-SX, MM, LC	15 ks	10 620,-
FO patch LC-LC 7m 50/125 duplex OM3 , LSOH	4 ks	1 320,-
FO patch LC-LC 15m 50/125 duplex OM3 , LSOH	1 ks	550,-
FO patch LC-LC 20m 50/125 duplex OM3 , LSOH	1ks	605,-
FO patch LC-LC 50m 50/125 duplex OM3 , LSOH	1ks	1 550,-
Instalace, práce za realizaci hlavní sítě, elektrické rozvody, konfigurace Switchů, oživení sítě, proměření optických tras.	1 ks	48 400,-

**Celkem cena za materiál a práci na realizaci hlavní optické sítě: 157 965,- s DPH**

**DPNETCZ, s.r.o.**

Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01

M: (+420) 722 08 07 09, E: [info@dpnet.cz](mailto:info@dpnet.cz)

W: [www.dpnet.cz](http://www.dpnet.cz)

zapsána v obchodním rejstříku KS v

Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792

IČ: 05687993, DIČ: CZ05687993



## 2. Realizace datových rozvodů, patro kanceláře.

Výčet položek a prací na kanceláře:	Počet na patro:	Cena celkem s DPH
LISTA EKD 100X40 HD 2M	4 m	550,-
KRYT EKD 100X40 OHYBOVY 8513	3 ks	255,-
KRYT EKD 100X40 KONCOVY 8511	2 ks	105,-
LISTA LHD 40X40 HD 2M	70 m	3 220,-
LISTA LHD 40X20 HD 2M	70 m	2 030,-
KRYT LH 40X20 OHYBOVY 8633	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNEJSI 8636	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNITRNI 8635	20 ks	600,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNEJSI 8646	10 ks	380,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNITRNI 8635	10 ks	380,-
Spojovací a instalační materiál	1 ks	3 500,-
Solarix Box na/pod omítku pro zásuvku SX9 bílý 80 x 80 x 32mm	9 ks	350,-
Solarix Eth.Zás. modulární pro 2 keystoney pod omítku bílá SX9-2-0-WH	9 ks	490,-
Solarix keystone c6 STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU SXXJ-6-STP-BK-NA	18 ks	1 481,-
Solarix Keystone CAT5E STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU	18 ks	1 154,-
Solarix Instalační kabel CAT6 FTP LSOH drát 500m/špulka (SXXD-6-FTP-LSOH)	290 m	3 685,-
Solarix Kabel FTP LSOH drát c5e, 500m/reel, SXXD-5E-FTP-LSOH	290 m	2 913,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 0,5m modrý	18 ks	436,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 2m modrý	15 ks	581,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 3m modrý	5 ks	230,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 5m modrý	5 ks	345,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 10m modrý	3 ks	243,-
Práce, instalace, proměření, oživení patra kanceláři.	1 ks	24 200,-

**Celkem cena za materiál a práci na kovových a plastových rozvodech: 48 328,- s DPH**

## 3. Realizace datových rozvodů, II stupeň druhé patro.

Výčet položek a prací na II stupeň druhé patro:	Počet na patro:	Cena celkem s DPH
LISTA EKD 100X40 HD 2M	4 m	550,-
KRYT EKD 100X40 OHYBOVY 8513	3 ks	255,-
KRYT EKD 100X40 KONCOVY 8511	2 ks	105,-
LISTA LHD 40X40 HD 2M	70 m	3 220,-
LISTA LHD 40X20 HD 2M	70 m	2 030,-
KRYT LH 40X20 OHYBOVY 8633	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNEJSI 8636	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNITRNI 8635	20 ks	600,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNEJSI 8646	10 ks	380,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNITRNI 8635	10 ks	380,-
Spojovací a instalační materiál	1 ks	3 500,-
Solarix Box na/pod omítku pro zásuvku SX9 bílý 80 x 80 x 32mm	9 ks	350,-
Solarix Eth.Zás. modulární pro 2 keystoney pod omítku bílá SX9-2-0-WH	9 ks	490,-
Solarix keystone c6 STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU SXXJ-6-STP-BK-NA	18 ks	1 481,-
Solarix Keystone CAT5E STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU	18 ks	1 154,-
Solarix Instalační kabel CAT6 FTP LSOH drát 500m/špulka (SXXD-6-FTP-LSOH)	270 m	3 430,-
Solarix Kabel FTP LSOH drát c5e, 500m/reel, SXXD-5E-FTP-LSOH	270 m	2 712,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 0,5m modrý	18 ks	436,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 2m modrý	15 ks	581,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 3m modrý	5 ks	230,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 5m modrý	5 ks	345,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 10m modrý	3 ks	243,-
Práce, instalace, proměření, oživení patra.	1 ks	24 200,-

**Celkem cena za materiál a práci na plastových rozvodech: 47 872,- s DPH**



#### 4. Realizace datových rozvodů, II stupeň třetí patro.

Výčet položek a prací na II stupeň třetí patro:	Počet na patro:	Cena celkem s DPH
LISTA EKD 100X40 HD 2M	4 m	550,-
KRYT EKD 100X40 OHYBOVY 8513	3 ks	255,-
KRYT EKD 100X40 KONCOVY 8511	2 ks	105,-
LISTA LHD 40X40 HD 2M	70 m	3 220,-
LISTA LHD 40X20 HD 2M	70 m	2 030,-
KRYT LH 40X20 OHYBOVY 8633	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNEJSI 8636	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNITRNI 8635	20 ks	600,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNEJSI 8646	10 ks	380,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNITRNI 8635	10 ks	380,-
Spojovací a instalační materiál	1 ks	3 500,-
Solarix Box na/pod omítku pro zásuvku SX9 bílý 80 x 80 x 32mm	9 ks	350,-
Solarix Eth.Zás. modulární pro 2 keystoney pod omítku bílá SX9-2-0-WH	9 ks	490,-
Solarix keystone c6 STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU SXXJ-6-STP-BK-NA	18 ks	1 481,-
Solarix Keystone CAT5E STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU	18 ks	1 154,-
Solarix Instalační kabel CAT6 FTP LSOH drát 500m/špulka (SXXD-6-FTP-LSOH)	290 m	3 685,-
Solarix Kabel FTP LSOH drát c5e, 500m/reel, SXXD-5E-FTP-LSOH	290 m	2 913,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 0,5m modrý	18 ks	436,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 2m modrý	15 ks	581,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 3m modrý	5 ks	230,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 5m modrý	5 ks	345,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 10m modrý	3 ks	243,-
Práce, instalace, proměření, oživení patra.	1 ks	24 200,-

**Celkem cena za materiál a práci na plastových rozvodech: 48 328,- s DPH**

#### 5. Realizace datových rozvodů, II stupeň čtvrté patro.

Výčet položek a prací na II stupeň třetí patro:	Počet na patro:	Cena celkem s DPH
LISTA EKD 100X40 HD 2M	4 m	550,-
KRYT EKD 100X40 OHYBOVY 8513	3 ks	255,-
KRYT EKD 100X40 KONCOVY 8511	2 ks	105,-
LISTA LHD 40X40 HD 2M	70 m	3 220,-
LISTA LHD 40X20 HD 2M	70 m	2 030,-
KRYT LH 40X20 OHYBOVY 8633	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNEJSI 8636	20 ks	600,-
KRYT LH 40X20 ROH.VNITRNI 8635	20 ks	600,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNEJSI 8646	10 ks	380,-
KRYT LH 40X40 ROH.VNITRNI 8635	10 ks	380,-
Spojovací a instalační materiál	1 ks	3 500,-
Solarix Box na/pod omítku pro zásuvku SX9 bílý 80 x 80 x 32mm	8 ks	311,-
Solarix Eth.Zás. modulární pro 2 keystoney pod omítku bílá SX9-2-0-WH	8 ks	435,-
Solarix keystone c6 STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU SXXJ-6-STP-BK-NA	16 ks	1 316,-
Solarix Keystone CAT5E STP RJ45 černý pro kleště SXXJ-NA-BU	16 ks	1 026,-
Solarix Instalační kabel CAT6 FTP LSOH drát 500m/špulka (SXXD-6-FTP-LSOH)	270 m	3 430,-
Solarix Kabel FTP LSOH drát c5e, 500m/reel, SXXD-5E-FTP-LSOH	270 m	2 712,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 0,5m modrý	16 ks	387,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 2m modrý	15 ks	581,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 3m modrý	5 ks	230,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 5m modrý	5 ks	345,-
Netrack patch kabel RJ45, s litou ochranou Cat 6 UTP, 10m modrý	3 ks	243,-
Práce, instalace, proměření, oživení patra.	1 ks	24 200,-

**Celkem cena za materiál a práci na plastových rozvodech: 47 436,- s DPH**

Rekapitulace cen:

**DPNETCZ, s.r.o.**  
Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01  
M: (+420) 722 08 07 09, E: [info@dpnet.cz](mailto:info@dpnet.cz)  
W: [www.dpnet.cz](http://www.dpnet.cz)

zapsána v obchodním rejstříku KS v  
Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792  
IČ: 05687993, DIČ: CZ05687993



**dpnetcz s.r.o.**  
Partner for Information Technology

**Rekapitulace cen:**

**Realizace páteřní optické sítě + osazení aktivními prvky - 157 965,- s DPH**

**Realizace datových rozvodů, patro kanceláře - 48 328,- s DPH**

**Realizace datových rozvodů, II stupeň druhé patro - 47 872,- s DPH**

**Realizace datových rozvodů, II stupeň třetí patro - 48 328,- s DPH**

**Realizace datových rozvodů, II stupeň čtvrté patro - 47 436,- s DPH**

**Celkem cena realizace: 349 929,- Kč včetně 21% DPH**



**DPNETCZ s.r.o.**

Hálkova 1690  
470 01 Česká Lípa  
Tel.: +420 722 08 07 09  
IČ: 056 87 993  
DIČ: CZ 05687993

**DPNETCZ, s.r.o.**

Hálkova 1690, Česká Lípa 470 01

M: (+420) 722 08 07 09, E: [info@dpnet.cz](mailto:info@dpnet.cz)

W: [www.dpnet.cz](http://www.dpnet.cz)

zapsána v obchodním rejstříku KS v  
Ústí nad Labem – oddíl C, vložka 38792  
IČ: 05687993, DIČ: CZ05687993