



7320/20

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

1. Kraj Vysočina

se sídlem: Žitkova 57, 587 33 Jihlava
zastoupený: **MUDr. Jiřím Běhounkem**, hejtmánem kraje
IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a. s.
číslo účtu: 4050005000/6800
(dále jen „objednatel“)

a

2. PRVNÍ TELEFONNÍ, a.s.

se sídlem: Českomoravská 206/35, 190 00 Praha 9
zastoupení: Štěpánem Hazdrou – místopředsedou představenstva
IČO: 25527797
DIČ: CZ25527797
bankovní spojení: ČSOB, a.s., Jihlava
číslo účtu: 672738833/0300
(dále jen „zhotovitel“)

I.

Předmět a účel smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy jsou zemní výkopové práce, uložení HDPE trubky a záfuk optického kabelu v lokalitě ul. Na Pláckách, Zahrádecká v Ledči nad Sázavou, dle projektové dokumentace stavby „ROWANet Leděč n/S – KSÚSV“. Předmět smlouvy, dále jen „dílo“, je blíže specifikován v příloze č. 1.
- 2) Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje dodat objednateli a převést na něj vlastnické právo k dílu a objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu stanovenou v článku III. této smlouvy.

II.

Technická specifikace řešení propojení

- 1) Propojení bude řešeno prostřednictvím 24 single-mode optického kabelu uloženého v HDPE40/33 trubce na KSÚSV, cestmistrovství Leděč n/S vyvařené na konektorech SC/APC. Půčátek HDPE trasy má souřadnice 49°41'19.329"N, 15°16'37.460"E, kde bude realizováno propojení se stávající Metropolitní sítí Města Leděč nad Sázavou.
- 2) Objednatel požaduje výrobcem doloženou specifikaci, resp. certifikát (v elektronické formě), o min. ITU-T G.652.C či lepší.
- 3) Optické vlákno musí být spojitě a dle možností maximálně přímé, bez spojování např. patchkabely.

- 4) Součástí předávacího protokolu bude:
 - Dokumentace skutečného provedení trasy, tzn. zaměření trasy ve formátu DGN/DWG,
 - měřicí protokol (OTDR výstup) provedený na opt. vláknech a vlnových délkách 1310 a 1550 nm dle ITU-T G.694.2 s maximálním útlumem trasy max. 7 dB.
- 5) Součástí předmětu smlouvy je zajištění servisu na vláknech v délce 60 měsíců. Podmínky servisu jsou blíže specifikovány v příloze č. 2 této smlouvy.
- 6) Zhotovitel poskytne při realizaci díla nezbytnou součinnost dodavateli stavby "Ledeč n.S., Zahrádecká, Na Pláckách, rekon." jejíž investorem je ČEZ Distribuce, a. s.
- 7) Nejsou poptávány žádné aktivní prvky.

III.

Cena a platební podmínky

- 1) Cena díla byla dohodou smluvních stran stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a činí 247 132 Kč bez DPH, 21 % DPH činí 51 897,72 Kč a cena včetně DPH 299 029,72 Kč.
- 2) Fakturu je dodavatel oprávněn vystavit po řádném a včasném dodání díla v termínu stanoveném v čl. IV. této smlouvy.
- 3) Splatnost faktury – daňového dokladu je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Objednatel má právo vrátit fakturu před lhůtou splatnosti, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti, opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 5) Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH, nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6) Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 7) Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kraj uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Krajem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

IV.

Doba a místo plnění, předání zboží

- 1) Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli do 31. října 2020.
- 2) Místem předání a převzetí díla jsou lokality blíže specifikované v příloze č. 1 smlouvy.
- 3) Zhotovitel sdělí kontaktní osobě objednatele e-mailem termín dodání díla, a to nejpozději 3 dny před termínem dodání. Kontaktní osobou za objednatele je Radek Brychta, brychta.r@kr-vysocina.cz, 564 602 322. Kontaktní osobou zhotovitele je Luboš Vítek, 602 418 545, prvni@telefonni.cz.
- 4) Objednatel je povinen řádně a včas dodané dílo od zhotovitele za podmínek stanovených touto smlouvou převzít. Pokud objednatel bezdůvodně odepře řádně a včas dodané dílo převzít nebo požádá o změnu termínu převzetí díla, není zhotovitel v prodlení.
- 5) Dílo dle čl. I. odst. 1 pokládají smluvní strany za dodané, jestliže dojde k jeho převzetí odpovědným pracovníkem objednatele. Dokladem o splnění dodávky díla podle této smlouvy je dodací list popř. akceptační protokol opatřený podpisem oprávněného pracovníka objednatele. Oprávněným pracovníkem objednatele je Ing. Petr Pavlinec, vedoucí odboru informatiky. Součástí akceptačního protokolu budou měřicí protokoly dle čl. II odst. 4 této smlouvy.
- 6) Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele podepsáním akceptačního protokolu dle odst. 5 tohoto článku.

V.

Odpovědnost za vady, záruční doba

- 1) Na dodané zboží poskytuje zhotovitel záruku 5 let.
- 2) Záruční lhůta sjednaná touto smlouvou začíná plynout ode dne předání díla objednatelem způsobem stanoveným v čl. IV. této smlouvy.
- 3) Zhotovitel prohlašuje, že dodané dílo je nové a nepoužívané, odpovídá platné dokumentaci a předpisům.

VI.

Sankce

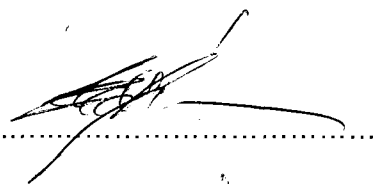
- 1) V případě prodlení zhotovitelem s dodáním zboží v termínu uvedeném v čl. IV. této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem v souladu s čl. III. této smlouvy je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.

VII.

Závěrečná ustanovení

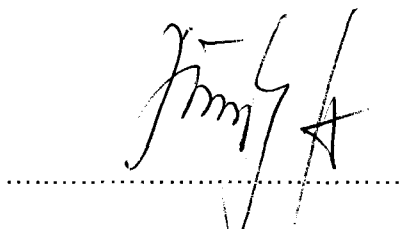
- 1) Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek dne 15. 5. 2017.
- 2) Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě včetně podpisů v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek této smlouvy.
- 3) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4) Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 5) Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno je určeno pro objednatele a jedno pro zhotovitele.
- 6) Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7) Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 8) Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9) Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
 - Příloha č. 1 – Specifikace zboží
 - Příloha č. 2 – Servisní podmínky.

V Jihlavě dne 14. 7. 2020



za zhotovitele
Štěpán Hazdra, místopředseda představenstva

V Jihlavě dne 15. 7. 2020

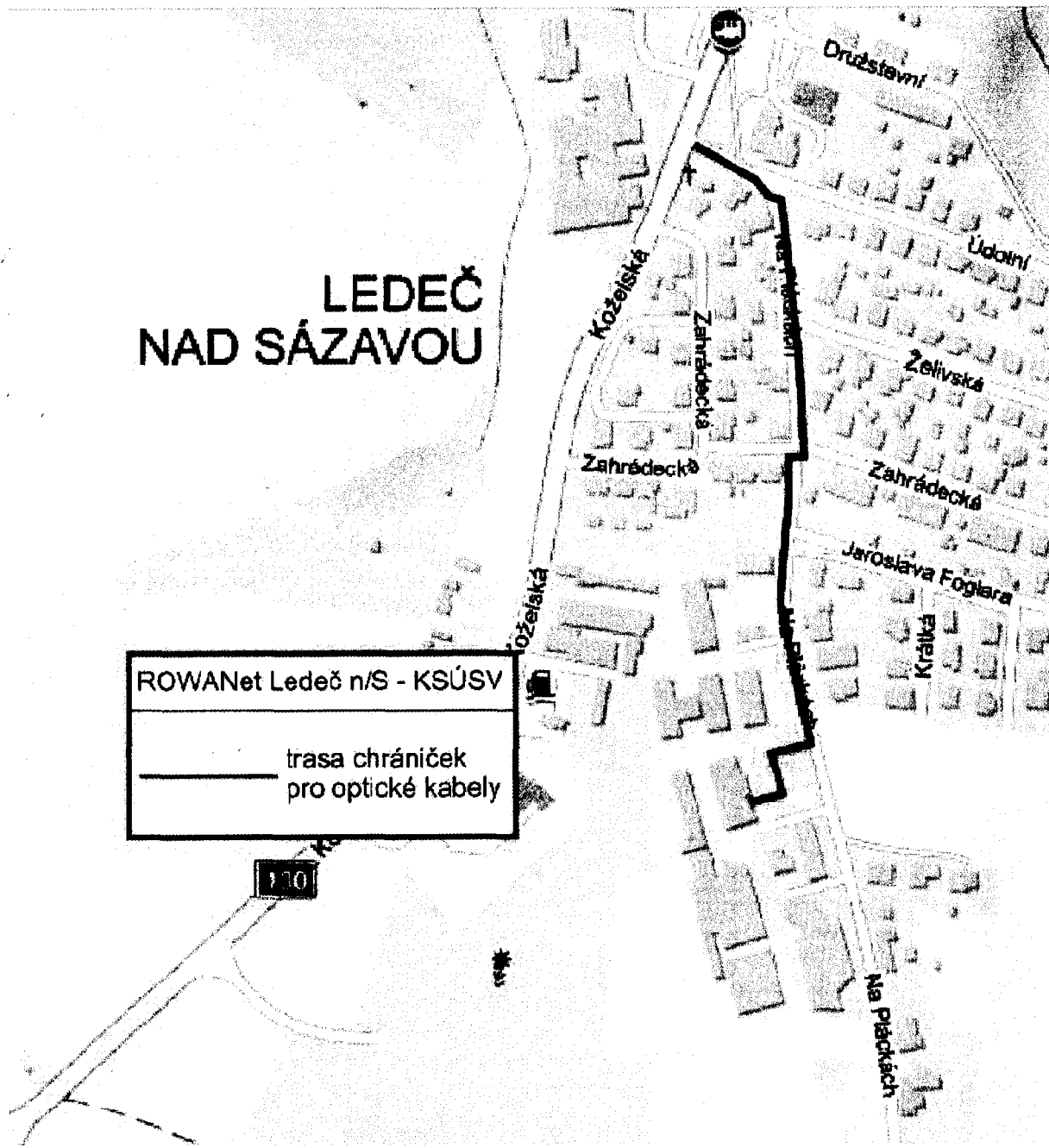


za objednatele
Jiří Běhounek, hejtmán kraje

PRVNÍ TELEFONNÍ, a. s.
ČESKOMORAVSKÁ 205/35
190 00 PRAHA 9
tel: 284 001 966
DIČ: CZ 25527797
IČO: 25527797



Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROWANet Ledec nad Sázavou - KSÚSV

Místo: Ledec nad Sázavou

Datum: 18. 6. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant:

PRVNI

Zhotovitel:

Zpracovatel:

TELEFONNI, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							196 841,00
D		M	Práce a dodávky M				165 890,00
D		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				30 384,00
23	K	220182002	Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	m	150,000	27,00	4 050,00
24	K	220182022	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do vykopu bez zřízení lože a bez krytí	m	413,000	23,00	9 499,00
35	M	M01	Chránička HDPE40/33m	m	565,000	23,00	12 995,00
25	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1m do 2000 m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
26	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel do 2000 m	km	1,000	1 500,00	1 500,00
27	K	220182026	Montáž spojky bez svarování na HDPE trubce rovně nebo redukční	kus	2,000	230,00	460,00
36	M	M02	Spojka PLASSON HDPE 40	ks	2,000	180,00	360,00
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				135 526,00
1	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,000	1 350,00	1 350,00
2	K	460010025	Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	7 000,00	7 000,00
3	K	460030031	Rozbrání dlažeb ručně z kostek velkých do písku spáry nezalité	m2	1,000	40,00	40,00
4	K	460030151	Odstanění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva droceného tloušťky do 10 cm	m2	36,000	135,00	4 860,00
5	K	460030172	Odstanění podkladu nebo krytu komunikace ze ztvze tloušťky do 10 cm	m2	14,000	170,00	2 380,00
6	K	460150163	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v homině tř 3	m	133,000	210,00	27 930,00
7	K	460150183	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 35 cm, hl 100 cm, v homině tř 3	m	73,000	280,00	18 980,00
8	K	460150193	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 35 cm, hl 120 cm, v homině tř 3	m	27,000	310,00	8 370,00
9	K	460151043	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 100 cm, hl 80 cm, v homině tř 3	m	2,000	600,00	1 200,00
10	K	460421181	Lože kabelu z písku nebo stěrkořepku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 25 cm	m	232,000	48,00	11 136,00
28	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	331,000	8,00	2 648,00
38	M	M04	Výčtovací vodič CYY	m	560,000	11,00	6 160,00
11	K	460510055	Kabelové průstupy z trub plastových do rýhy bez obsahu, průměru do 15 cm	m	150,000	25,00	3 750,00
37	M	M03	Kabelová chránička R 110/94 mm červená	m	150,000	37,00	5 550,00
12	K	460560183	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z hominy třidy 3	m	133,000	70,00	9 310,00
13	K	460560183	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 100 cm, z hominy třidy 3	m	73,000	90,00	6 570,00
14	K	460560193	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 120 cm, z hominy třidy 3	m	27,000	90,00	2 430,00
15	K	460561043	Zásyp rýh ručně šířky 100 cm, hloubky 80 cm, z hominy třidy 3	m	2,000	150,00	300,00
16	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	6,000	420,00	2 520,00
17	K	460600071	Připlátek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	25,000	14,00	350,00
18	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	70,000	13,00	910,00
19	K	460650052	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodritu se zhuštěním tloušťky do 10 cm	m2	27,000	90,00	2 430,00
20	K	460650072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhuštěním tl do 10	m2	14,000	548,00	7 672,00
21	K	460650151	Kladení dlažby z kostek kamenných velkých do lože z kameniva těžného	m2	1,000	230,00	230,00
22	K	460680233	Vybourání otvorů ve zdivu železobetonové plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm	kus	1,000	1 450,00	1 450,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				30 951,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				7 678,00
29	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	232,000	18,00	4 176,00



Kraj Vysočina

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
D VRN3			Zařízení staveniště				1 200,00
31	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00
D VRN5			Finanční náklady				1 700,00
32	K	053002000	Poplatky	kpl	1,000	1 700,00	1 700,00
D VRN7			Provozní vlivy				1 655,00
33	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	m	331,000	5,00	1 655,00
D VRN8			Přesun stavebních kapacit				18 720,00
34	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	km	1 440,000	13,00	18 720,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ROWANet Ledec nad Sázavou - KSÚSV - kabel

Místo: Ledec nad Sázavou

Datum: 22. 6. 2020

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: PRVNÍ
TELEFONNÍ, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							50 291,00
D M Práce a dodávky M							41 841,00
D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							41 841,00
1	K	220182036	Zafukování optického kabelu do HDPE trubek	m	950,000	18,00	17 100,00
6	M	M01	Zafukovací kabel MICRO Solarix 24vl 9/125, HDPE, černý, SXKO-MICRO-24-OS-HDPE	m	950,000	17,50	16 625,00
2	K	220182303	Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči pro 24 vláken	kus	8,000	360,00	2 880,00
7	M	M02	Pigtail optický SM	ks	4,000	28,00	112,00
3	K	220182410	Montáž optické konektorové spojky v optickém rozvaděči	kus	4,000	123,00	492,00
8	M	M03	Optický adaptér	ks	4,000	38,00	152,00
4	K	220182421	Montáž vany do 19" optického rozvaděče	kus	1,000	690,00	690,00
9	M	M04	Optická vana 19", vč. kazetky a čela	ks	1,000	1 290,00	1 290,00
5	K	220182513	Komplexní vyzkoušení úseku optického kabelu na dopravních stavbách se 24 vlákny pro 2 vlnové délky	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							3 970,00
10	K	HZS3221	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení	hod	10,000	397,00	3 970,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							4 480,00
D VRN8 Přesun stavebních kapacit							4 480,00
11	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	km	280,000	16,00	4 480,00

- 1) Pokud nebude Zhotovitelem zajištěna měsíční dostupnost (SLA) v intervalu dle tabulky níže je Objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši:

Měsíční dostupnost	Částka smluvní pokuty
99,50 – 99,0>	500,- Kč
99,0 – 98>	1 000,- Kč
98 a menší	2 000,- Kč

Specifikace výpočtu SLA

Dostupnost se sleduje v měsíčním intervalu. Interval se vztahuje vždy ke kalendářnímu měsíci. Pro výpočet dostupnosti Služby ve sledovaném období se použije následující vzorec:

$$\text{dostupnost služby} = \frac{(T_s - T_N)}{T_s} \times 100 \%$$

T_s značí období, po které má být služba poskytována, s výjimkou doby oprávněného omezení poskytování služby.

T_N značí období, po které nemohla být služba řádně užívána z důvodů na straně zhotovitele.

Do měsíční nedostupnosti služby nebudou započítány výpadky ani přerušení nebo vady ve službě vyplývající zejména z níže uvedených příčin:

- Objednatel požaduje od zhotovitele otestování služby, ačkoliv nebyla ohlášena ani detekována žádná porucha.
- Služba je změněna nebo upravena na pokyn objednatele a s jeho vědomím takovým způsobem, že parametry služby definované tímto SLA nemohou být splněny.
- V případě zásahu vyšší moci.
- Jakékoliv přerušení přímo vyplývající z poruch nebo nedostatků v rámci služby nebo zařízení způsobených objednatelem např. výpadek napájení v lokalitě u objednatele.
- Poruchy způsobené výpadky vybavení nebo systémů zajištěných objednatelem nebo jakoukoliv třetí stranou, která není řízena nebo kontrolována zhotovitelem.
- Doba vzniklá čekáním na prověření funkčnosti prostředků objednatele delší než 30 minut.

Přijetí poruchy:

Telefonicky na číslo 604 294 600, e-mailem dohled@rowanet.cz

Kontaktní osobou pro oznámení poruchy za objednatele je:

- Ing. Petr Pavlínek, tel. +420 724 650 102, email: pavlinec.p@kr-vysocina.cz,
- Ing. Martin Procházka, tel. +420 604 223 078, email: prochazka.m@kr-vysocina.cz,
- Radek Brychta, tel. +420 724 650 219, email: brychta.r@kr-vysocina.cz.
- Bc. Jan Krejčí, tel. +420 564 602 324, email krejci.j2@kr-vysocina.cz.