

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: SMLJ-24/1040/2015

č. zhotovitele:

OBJEDNATEL:	Název	- Správa Krkonošského národního parku
	Adresa	- Dobrovského č. p. 3, 543 01 Vrchlabí
	Zástupce	- ing. Jan Hřebačka, ředitel
	IČO	- 00088455
	DIČ	- CZ 00088455
	Bank. spoj.	- KB Trutnov, 335-601/0100
	Kontrolou a převzetím pověřen	- Ladislav Sedláček
ZHOTOVITEL:	Název	- Štěpánský a Fišer
	Adresa	- Spojenecká 68, 541 01 Trutnov
	Zástupce	- Petr Štěpánský
	IČO	- 14531771
	DIČ	- CZ451201054
	Bank. spoj.	- ČS a.s. 1300593359/0800
	K smluvnímu jednání zmocněn	- Petr Štěpánský

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je: **Maštal Na Feroně – přípojka NN a elektroinstalace dle VZ 24-26/2015**

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce podle objednatelem schváleného a zhotovitelem odsouhlaseného zadání (výkaz výměr s položkovými cenami), který tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2) Místem plnění je Maštal Na Feroně.

2. Doba plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době.

Termín zahájení prací: 9. 11. 2015

Termín dokončení prací: 30. 11. 2015

Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít staveniště později, než vyplývá z bodu 1.1, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

- 2) Řádně dokončené dílo převezme objednatel od zhotovitele do 15 ti dnů od vyzvání k převzetí.

3. Cena díla

- 1) Smluvní cena za provedení díla je stanovena dle položkového rozpočtu, uvedeného v příloze č. 1 a je pro smluvní strany závazná:

Cena bez DPH je	101.013,93 Kč
DPH je	21.213,00 Kč

Smluvní cena celkem včetně DPH je 122.226,86 Kč

Jedná-li se o práce podléhající režimu daňové přenesené povinnosti, bude postupováno dle § 92 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění a podle přílohy č. 2 tohoto zákona.

- 2) Zhotovitel garantuje smluvní cenu díla pro rok 2015.
- 3) Úprava ceny je možná v případech dojde-li ke změně podkladů poskytnutých ze strany zhotovitele, v případě dalších prací k zajištění provedení díla, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci a na základě požadavků objednatele. Pokud bude v průběhu stavby zjištěna potřeba dalších prací, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci ani výkazu výměr a tyto práce je nutno provést, aby mohlo být dílo řádně dokončeno a předáno, je třeba tyto práce odsouhlasit zástupci obou smluvních stran a projektanta a uzavřít dodatek k této smlouvě. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen z rozpočtu. Jestliže práce nebudou obsaženy ve výkazu výměr, provede zhotovitel jejich ocenění dle systému URS. Není-li cena nové položky uvedena ani v systému URS, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
- 4) Dodavatel prohlašuje, že se seznámil se zadáním a s projektem, a že položkový rozpočet obsahuje vše a žádné více náklady již účtovány nebudou.
- 5) Změna ceny díla v případě víceprací bude zhotovitelem řešena před jejich realizací takto - zhotovitel předloží cenový návrh a po jeho odsouhlasení bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

4. Způsob platby

- 1) Fakturace bude provedena měsíčně, dle soupisu skutečně provedených prací potvrzených zástupcem objednatele.
- 2) Splatnost faktury bude 14 dnů.
- 3) Objednatel má právo odmítnout proplácení provedených prací, pokud by neodpovídaly kvalitou.

5. Sankce

- 1) V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 2) V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla z důvodů na jeho straně bez zavinění objednatele, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- za každý den prodlení.
- 3) V případě nedodržení termínu k odstranění vad v záruční době dle článku 6 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za vadu a každý den prodlení.
- 4) Sankce spočívající v dohodnutých smluvních pokutách nezbavuje smluvní strany práva na vymáhání případné náhrady škody.

6. Předání a převzetí

- 1) Objednatel je povinen předat staveniště s vyznačením stavebního prostoru.
- 2) Souhrnné dílo bude předáno na základě předávacího protokolu bez vad a nedodělků a fyzického předání díla na výzvu zhotovitele.
- 3) Záruka souhrnného díla činí **36 měsíců** od předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
- 4) Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele řádným převzetím díla bez vad a nedodělků dle výše uvedeného bodu 2.
- 5) Zhotovitel se zavazuje do 7 dní od uplatnění reklamace objednatelem reklamované vady prověřit a navrhnout způsob a termín odstranění reklamovaných vad. Vady bránící užívání a provozu se

zhotovitel zavazuje odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Pokud zhotovitel neodstraní vady díla v dohodnutém termínu, je oprávněn objednatel opravit vady prostřednictvím třetích osob na náklady zhotovitele.

7. Ostatní ujednání

- 1) O průběhu realizace díla jsou povinni zhotovitel spolu s objednatelem vést stavební deník a formou zápisu do něj budou dokumentovat předání a převzetí všech věcí určených a potřebných k provedení díla. Stavba bude vedena stavbyvedoucím, který bude mít stavební deník vždy k dispozici – po celou dobu realizace. Objednatel je oprávněn stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska.
- 2) Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost neprodleně objednateli a navrhne mu řešení, změnu díla, eventuelní nutnost víceprací.
- 3) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeném v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacených faktur a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobené odstoupením od smlouvy.
- 4) Sporné otázky vzniklé v průběhu provádění díla budou řešeny dohodou. V případě že nedorazí k dohodě, kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna uplatnit předmět sporu u věcně a místně příslušného soudu. Řešení sporných otázek bude projednáno vždy za účasti autorizované osoby v příslušném oboru. Tím je myšlena autorizovaná osoba zhotovitele.
- 5) Vztahy mezi smluvními stranami neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, č. 89/2012 Sb. v platném znění.
- 6) Zhotovitel dodrží závazek ze zadání veřejné zakázky, že k náplni u strojů budou použity jen ekologické oleje.
- 7) Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
- 8) Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím osobám, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu.
- 9) Zhotovitel nebude se svou mechanizací vjíždět do lokalit mimo vymezený stavební prostor. Prostor bude vymezen při předání staveniště.
- 10) Veškerá opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, jako i protipožární opatření vyplývající z povahy prací si zajišťuje zhotovitel podle zak. č. 309/2006 Sb.
- 11) Zhotovitel poučí své zaměstnance, aby realizovali stavební práce s maximální ohleduplností k přírodě.
- 12) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení následující doklady:
 - zápis o osvědčení použitých materiálů (prohlášení o shodě,...)
 - protokoly příslušných revizních zkoušek
 - další doklady a požadavky vyplývající z vydaného stavebního povolení, případně v Rozhodnutí o umístění stavby.

13) Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla neporušuje povinnosti stanovené mu zákonem č.435/2004 Sb. O zaměstnanosti v plném znění.

14) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel:

- a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy nebo
- b) zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

15) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy v souladu se zákonem a souvisejícími předpisy. Zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.

8. Závěrečné ustanovení

- 1) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden.
- 2) Případné změny a doplňky této smlouvy lze provádět písemnými dodatky, které nabudou platnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran.
- 3) Pokud není dohodnuto jinak, řídí se tato smlouva dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 4) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem obou smluvních stran.

Dne: - 9 - 11 - 2015
Za objednatele:

Ing. Jan Hřebáček
ředitel

Správa Krkonošského národního parku
Ing. Jan Hřebáček
DIČ: CZ00088455

Dne:
Za zhotovitele:

Petr Štěpánský

Petr Štěpánský
Štěpánský & Fišer
ELEKTROMONTÁŽE
Spojenecká 68, 541 01 Trutnov
tel./fax: 499 819 285, 499 819 026
IČ: 14081771 DIČ: CZ451201054

Za správnost:

.....

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	210010108	lišta vkládací s víčkem 20-40mm	84,00	60,00 m	5040,00
2	210010351	rozvodka krabicová IP54	85,00	4,00 ks	340,00
3	210020564	požární odolná izolační deska tl. 10mm	2500,00	0,30 m2	750,00
4	210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	1,00	14,00 ks	14,00
5	210100014	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 10mm2	1,00	16,00 ks	16,00
6	210110001	spín.nást.prost.vlhké - řazení 1	59,00	3,00 ks	177,00
7	210110003	sériový přep. řazení 5 nást. prost.vlhké	59,00	1,00 ks	59,00
8	210111021	zás.v krabici pr.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	88,00	1,00 ks	88,00
9	210111062	zás.nástěnná vč.zap.16A 380V 3P+N+Z	149,00	1,00 ks	149,00
10	210190121	montáž rozvaděče R2 na nehořlavou podložku	460,00	1,00 ks	460,00
11	210200120	halogenové žár.svítilno s 1 halogenovou žárovkou	225,00	4,00 ks	900,00
12	210201069	svít.zářiv.prům.stropní přísaz. 1 zdroj+kryt	225,00	10,00 ks	2250,00
13	210220001	ochrana proti korozi - komplet	500,00	1,00 ks	500,00
14	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	30,00	82,00 m	2460,00
15	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.	30,00	12,00 m	360,00
16	210220101	svodové vodiče FeZn do R=8mm;Al o8mm;Cu R=7mm	30,00	25,00 m	750,00
17	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	15,00	15,00 ks	225,00
18	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	15,00	7,00 ks	105,00
19	210220372	ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	149,00	2,00 ks	298,00
20	210220401	označení svodu štítky smalt.;umělá hmota	10,00	2,00 ks	20,00
21	210220451	Pospojování v objektu - komplet	1500,00	1,00 ks	1500,00
22	210810005	CYKY-CYKYm 3x1.5 mm2 750V (VU)	13,00	64,00 m	832,00
23	210810006	CYKY-CYKYm 3x2.5 mm2 750V (VU)	13,00	10,00 m	130,00
24	210810013	CYKY-CYKYm 4x10 mm2 750V (VU)	13,00	59,00 m	767,00
25	210810016	CYKY-CYKYm 5x2.5 mm2 750V (VU)	13,00	10,00 m	130,00
26	210950201	přípl. za zatahování kab. do chráničky do 0,75kg/m	13,00	54,00 m	702,00
Celkem za ceník C21M :					19022,00

C46M - Zemní práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	460010024	vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru	1100,00	0,08 km	88,00
2	460150143	kabel.rýha 35cm šíř. 60cm hl. zem.tf.3	108,00	34,00 m	3672,00
3	460150153	kabel.rýha 35cm šíř. 70cm hl. zem.tf.3	108,00	48,00 m	5184,00
4	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	3,00	48,00 m	144,00
5	460510054	kabel.prostup z PVC roury světl.do 10.5cm	1,00	54,00 m	54,00
6	460560143	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.60cm hl.zem.tf.3	71,00	34,00 m	2414,00
7	460560153	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.70cm hl.zem.tf.3	71,00	48,00 m	3408,00
Celkem za ceník C46M :					14964,00

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	351	plastová krabice se svorkovnicí, IP54 (5x2,5)	85,00	4,00 ks	340,00
2	710	spínač PH ř.1 do vlhka	73,00	3,00 ks	219,00
3	712	spínač PH ř.5 do vlhka	85,00	1,00 ks	85,00
4	760	zásuvka 230V/16A do vlhka	141,00	1,00 ks	141,00
5	780	zásuvka 400V/16A, 3P+N+PE, do vlhka	104,00	1,00 ks	104,00
6	1400	FeZn 30x4 (l = 50 + 32 = 82m)	33,00	82,00 m	2706,00
7	1404	FeZn R=10mm	33,00	12,00 m	396,00
8	1405	drát AlMgSi Rd=8	33,00	25,00 m	825,00
9	1410	koncovka pomocného jímáče	100,00	4,00 ks	400,00
10	1411	podpěra vedení PV01 do dřeva - Nerez	50,00	6,00 ks	300,00
11	1412	podpěra vedení na hřeben střechy - Nerez	50,00	10,00 ks	500,00
12	1420	svorka SS - Nerez	10,00	12,00 ks	120,00
13	1422	svorka SK - Nerez	22,00	2,00 ks	44,00
14	1426	svorka SP k připojení kovových částí - Nerez	13,00	12,00 ks	156,00
15	1428	svorka zkušební SZ - Nerez	38,00	2,00 ks	76,00
16	1436	svorka SR 02 - FeZn	20,00	1,00 ks	20,00

17	1437	svorka SR 03 s páskem - FeZn	34,00	3,00 ks	102,00
18	1466	ochranná trubka OT 1,6m - Nerez	100,00	2,00 ks	200,00
19	1467	držák OT do zdiva	40,00	4,00 ks	160,00
20	1488	označovací štítek	8,00	2,00 ks	16,00
21	1500	Materiál pro pospojování - komplet	150,00	1,00 ks	150,00
22	2914	CYKY-J 3x1.5mm2 (l = 37 + 19 = 56m)	13,00	56,00 m	728,00
23	2914	CYKY-O 3x1.5mm2 (l = 4x2 = 8m)	13,00	8,00 m	104,00
24	2918	CYKY-J 3x2.5mm2	20,00	10,00 m	200,00
25	2944	CYKY-J 4x10mm2 (l = 7 + 52 = 59m)	120,00	59,00 m	7080,00
26	2961	CYKY-J 5x2.5mm2	34,00	10,00 m	340,00
27	4119	pertinax tl. 10mm	2500,00	0,30 m2	750,00
28	30014	lišta vkladací s víčkem LHD 25x20	21,00	50,00 m	1050,00
29	30015	lišta vkladací s víčkem LHD 40x20	28,00	10,00 m	280,00
30	34801	A - svítidlo zářivkové 1x18W s PC krytem, IP66, EP, vč.zdroje	1150,00	10,00 ks	11500,00
31	34802	B - venkovní halogenový reflektor 1x150W, vč.zdroje	395,00	4,00 ks	1580,00
32	35701	Dodávka rozvaděče R2 - dle TOS č.1	15000,00	1,00 ks	15000,00
33	91005	fólie z polyetylenu šíře 220mm	3,00	48,00 m	144,00
34	91027	chránička kabelová PE40	15,00	54,00 m	810,00
		Podružný materiál	31626,00	3,00 %	948,78
		Prořez (m, kg)	14663,00	5,00 %	733,15

Celkem za materiály :

48307,93

Práce v HZS

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	Napojení stávajícího rozvaděče R1	220,00	1,00 hod.	220,00
2	00002	Demontáž	220,00	5,00 hod.	1100,00
3	00010	Práce v HZS	220,00	7,00 hod.	1540,00
4	00011	Práce v HZS - Koordinace prací s ostatními profesemi	220,00	3,00 hod.	660,00
5	00020	Výchozí revize elektro	300,00	6,00 hod.	1800,00
6	00021	Výchozí revize hromosvodu	350,00	4,00 hod.	1400,00
7	00031	Dokumentace skutečného provedení stavby	1000,00	7,00 hod.	7000,00
8	00040	Geodetické zaměření skutečného provedení	1000,00	5,00 hod.	5000,00

Celkem za práci v HZS :

18720,00

Odkaz na textovou a výkresovou část dokumentace : viz díl
D.1.4.EL - Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem

celkem

101013,93

Petr Štěpánský
Štěpánský & Fišer
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Spojeného 88, 541 01 Trutnov
mobil: 605 283 495
IČ 14531771 DIČ CZ451201054