



HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. Jána Vladislav	Ing. Podlipný Miroslav	Jirásek Lukáš	
INVESTOR Správa Krkonošského národního parku Vrchlabí		ZAKÁZKA	52-2014
MÍSTO Strážné, kraj Královéhradecký		DATUM	Duben 2015
AKCE OPRAVA OBJEKTU čp. 101, STRÁŽNÉ ELEKTROINSTALACE		STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	1 A4 + 5 str.
PŘÍLOHA Soupis prací		MĚŘÍTKO	D.5.9

Zakázka číslo: 52-2014

**Název: Oprava objektu čp.101, Strážné
Elektroinstalace
SOUPIS PRACÍ**

Investor: Správa Krkonošského národního parku Vrchlabí,
Dobrovského čp.3, Vrchlabí

vypracoval: Lukáš Jirásek
e-mail: jirasek@sollertia.cz
dne: 29. 4. 2015

Soupis prací dle projektové dokumentace DPS z 4.2015

Výkresová dokumentace :

D.5.2 Půdorys 1.NP - světelné rozvody

D.5.3 Půdorys 2.NP - světelné rozvody

D.5.4 Půdorys 1.NP - silnoproudé rozvody

D.5.5 Půdorys 2.NP - silnoproudé rozvody

D.5.6 Půdorys 1.NP - slaboproudé rozvody

D.5.7 Půdorys 2.NP - slaboproudé rozvody

D.5.8 Rozvaděč R1

Sollertia spol. s r.o.

Lipová 93, 541 01 Trutnov, tel./fax 499 814092, mobil 604 973681

e-mail: podlipny@sollertia.cz, web: www.sollertia.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. 603 525768

Rekapitulace

Kap. Popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1. C21M - Elektromontáže - MONTÁŽ	0,00 Kč
2. C22M - Sdělovací, signal. a zabezpeč. zařízení - MONTÁŽ	0,00 Kč
3. MATERIÁLY (včetně podružného materiálu a prořezu)	0,00 Kč
CELKEM URN	0,00 Kč
B. OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	
4. Ostatní a vedlejší náklady	0,00 Kč
CELKEM OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY	0,00 Kč
Σ REKAPITULACE CELKEM	0,00 Kč

Sollertia spol. s r.o.

Lipová 93, 541 01 Trutnov, tel./fax 499 814092, mobil 604 973681

e-mail: podlipny@sollertia.cz, web: www.sollertia.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

C21M - Elektromontáže

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210010002	trubka oheb.el.inst. typ 14 R=16mm		220,00 m	0,00
2	210010003	trubka oheb.el.inst. typ 14 R=23mm		1,00 m	0,00
3	210010109	lišta instalační vkládací s víčkem, šířky do 60mm		15,00 m	0,00
4	210010301	krab.přístrojová (1901, 1902, KP 68) bez zapojení		60,00 ks	0,00
5	210010313	krabice odbočná s víčkem čtvercová bez zapojení		1,00 ks	0,00
6	210010316	krab.odboč.s víčkem.svor.čtyřhranná do 100x100mm		1,00 ks	0,00
7	210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2		80,00 ks	0,00
8	210100003	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 16mm2		10,00 ks	0,00
9	210100013	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 4mm2		2,00 ks	0,00
10	210100014	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 10mm2		16,00 ks	0,00
11	210110031	spín.zápust.vč.zap.1-pólový - řazení 1		1,00 ks	0,00
12	210110036	sériový přep.stříd. - řazení 5 zápust.vč.zap.		4,00 ks	0,00
13	210110038	střídavý přepínač - řazení 6 zápust.vč.zap.		6,00 ks	0,00
14	210110039	křížový přepínač - řazení 7 zápust.vč.zap.		1,00 ks	0,00
15	210110044	dvojitý přep.stříd. - řazení 5B zápust.vč.zap.		2,00 ks	0,00
16	210110502	vačkové spínač třípólový do 25A		1,00 ks	0,00
17	210111042	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.		30,00 ks	0,00
18	210111126	zás.400V/16A, IP44		1,00 ks	0,00
19	210150171	montáž relé ventilátorových		1,00 ks	0,00
20	210190003	montáž rozvodnic do 50kg		2,00 ks	0,00
21	210201015	svítidlo zářivkové bytové stropní 1 zdroj s krytem		1,00 ks	0,00
22	210201025	svítidlo zářivkové bytové stropní 2 zdroje s krytem		11,00 ks	0,00
23	210201054	svítidlo zářivkové bytové nástěnné 2 zdroje kompaktní		1,00 ks	0,00
24	210201055	svítidlo zářivkové nástěnné s vypínačem		1,00 ks	0,00
25	210201056	svítidlo zářivkové bytové nástěnné 1 zdroj kompaktní		2,00 ks	0,00
26	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.		6,00 m	0,00
27	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)		1,00 ks	0,00
28	210220321	svorka na potrubí "Bernard" vč.pásku (bez vodič.)		5,00 ks	0,00
29	210220451	ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-16 mm2 (vu+po)		100,00 m	0,00
30	210810005	CYKY 3x1.5 mm2 750V		480,00 m	0,00
31	210810006	CYKY 3x2.5 mm2 750V		200,00 m	0,00
32	210810013	CYKY-J 4x10mm2 750V		20,00 m	0,00
33	210810015	CYKY-J 5x1.5mm2 750V		25,00 m	0,00
34	210810016	CYKY 5x2.5 mm2 750V		7,00 m	0,00

Montáž celkem: 0,00 Kč

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220280241	koax.kabel v trubkách, prozvonění a označení, vč.pročištění trubek		100,00 m	0,00
2	220700182	montáž kabelu UTP		120,00 m	0,00
3	220730001	účastnická zásuvka TV+R+SAT koncová pod om.		3,00 ks	0,00
4	220730003	montáž účastnické zásuvky PC		3,00 ks	0,00
5	220730033	stožár a kotvení do zdi		1,00 ks	0,00
6	220730151	kompletace a montáž antény STA vč. nasměrování		1,00 ks	0,00
7	220730331	připojení zesil.soupravy na rozvod STA		1,00 ks	0,00

Celkem za ceník: 0,00 Kč

Sollertia spol. s r.o.

Lipová 93, 541 01 Trutnov, tel./fax 499 814092, mobil 604 973681

e-mail: podlipny@sollertia.cz, web: www.sollertia.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	00001	demontáž stávající elektroinstalace		1,00 ks	0,00
2	00002	revize elektro		1,00 ks	0,00
3	00003	montáž detektoru kouře		3,00 ks	0,00
4	00004	montáž detektoru CO		1,00 ks	0,00
5	00005	montáž - zapojení přímotopného konvektoru		7,00 ks	0,00
6	00006	montáž - zapojení termostatu s GSM modulem		1,00 ks	0,00
7	00007	poplatek za recyklaci svítidla		16,00 ks	0,00
8	00008	poplatek za recyklaci světelného zdroje		28,00 ks	0,00
9	00009	napojení stávajícího ohříváče TUV		1,00 ks	0,00
10	00010	napojení stávající vodárny		1,00 ks	0,00
11	00011	napojení stávající el.instalační krabice		2,00 ks	0,00
12	00012	napojení ventilátoru		1,00 ks	0,00
13	00013	napojení stávajícího svítidla		2,00 ks	0,00
14	00014	příplatek za zatahování kabelu do chráničky		220,00 m	0,00
15	00015	úklid pracoviště		1,00 ks	0,00

Celkem: 0,00 Kč

Materiály

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	00201	trubka ohebná instal. PVC 1416		220,00 m	0,00
2	00202	trubka ohebná instal. PVC 1423		1,00 m	0,00
3	00282	lišta el.instalační vkladací s víčkem 50x20mm		15,00 m	0,00
4	00310	krabice pod omítku - KU 68/1901		33,00 ks	0,00
5	00311	krabice odbočná pod omítku - KU 68/1902		2,00 ks	0,00
6	00312	krabice izolační - KI 68 L/1		25,00 ks	0,00
7	00318	krabice pod omítku s víčkem - KO 100 E		1,00 ks	0,00
8	00319	krabice na omítku, IP65		1,00 ks	0,00
9	00623	vačkový spínač třípolový 16A		1,00 ks	0,00
10	01402	FeZn R=10mm s PVC izolací		6,00 m	0,00
11	01422	svorka křížová SK - nerez		1,00 ks	0,00
12	01487	svorka na potrubí "Bernard" + pásek		5,00 ks	0,00
13	017111	spínač kompletní, řazení 1 - 3558A-01940 TANGO, IP44		1,00 ks	0,00
14	01715	spínač, řazení 5 - 3559-A05345 TANGO		4,00 ks	0,00
15	017151	spínač, řazení 5B - 3559-A52345 TANGO		2,00 ks	0,00
16	01716	spínač, řazení 6 - 3559-06345 TANGO		6,00 ks	0,00
17	01717	spínač, řazení 7 - 3559-A07345 TANGO		1,00 ks	0,00
18	01720	kryt spínače kolébkového jednoduchý - 3558A-A651 TANGO		7,00 ks	0,00
19	01721	kryt spínače kolébkového dělený - 3558E-A652 TANGO		6,00 ks	0,00
20	01731	rámeček jednonásobný - 3901A-B10 TANGO		19,00 ks	0,00
21	01732	rámeček dvojnásobný vodorovný - 3901A-B20 TANGO		7,00 ks	0,00
22	01733	rámeček trojnásobný vodorovný - 3901A-B30 TANGO		1,00 ks	0,00
23	01734	rámeček pětinasobný vodorovný - 3901A-B50 TANGO		3,00 ks	0,00
24	01740	svorkovnice s krytem - 3938A-A106 TANGO		9,00 ks	0,00
25	01792	zásuvka jednonásobná s clonkami - 5519A-A02357 TANGO		30,00 ks	0,00
26	01810	Zás.TV+R+SAT, přístroj 5011-A3503 + kryt 5011A-A00300 TANGO		3,00 ks	0,00
27	01812	přístroj zásuvky datové RJ 45 cat.5e - R304374		3,00 ks	0,00
28	01814	maska nosná s 1 otvorem pro přístroje - 5014A-B1027 Tango		3,00 ks	0,00
29	01815	kryt zásuvky komunikační s popisovým polem - 5014A-A100 Tango		3,00 ks	0,00

Sollertia spol. s r.o.

Lipová 93, 541 01 Trutnov, tel./fax 499 814092, mobil 604 973681

e-mail: podlipny@sollertia.cz, web: www.sollertia.cz

Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

30 01820	zásuvka průmyslová zapuštěná s víčkem IP44, 16A/380-415V	1,00 ks	0,00
31 01901	doběhové relé pro ventilátor	1,00 ks	0,00
32 02736	H07V-U 4mm2 zelenožlutý	60,00 m	0,00
33 02739	H07V-K 16mm2 zelenožlutý	40,00 m	0,00
34 02914	CYKY-O 3x1.5mm2	80,00 m	0,00
35 02915	CYKY-J 3x1.5mm2	400,00 m	0,00
36 02918	CYKY-J 3x2.5mm2	200,00 m	0,00
37 02944	CYKY-J 4x10mm2	20,00 m	0,00
38 02960	CYKY-J 5x1.5mm2	25,00 m	0,00
39 02961	CYKY-J 5x2.5mm2	70,00 m	0,00
40 10110	koaxiální kabel H121	100,00 m	0,00
41 10120	kabel UTP 4x2x0,5 cat.5e	120,00 m	0,00
42 34801	svítidlo zářivkové stropní s elektronickým předřadníkem 2x18W, TC-DEL/G24q2, IP40	11,00 ks	0,00
43 34802	svítidlo zářivkové nástěnné s elektronickým předřadníkem 2x18W, TC-DEL/G24q2, IP40	1,00 ks	0,00
44 34803	svítidlo zářivkové stropní s elektronickým předřadníkem 1x26W, TC-DEL/G24q3, IP44	1,00 ks	0,00
45 34804	svítidlo zářivkové nástěnné s elektronickým předřadníkem 1x26W, TC-DEL/G24q3, IP44	1,00 ks	0,00
46 34805	svítidlo zářivkové nástěnné s elektronickým předřadníkem 1x26W, TC-DEL/G24q3, IP43	1,00 ks	0,00
47 34806	svítidlo zářivkové do kuchyňské linky s vlastním vypínačem 1x13W, T16/G5, IP20	1,00 ks	0,00
48 34811	kompaktní zářivka TC-DEL, patice G24d2 - 18W	24,00 ks	0,00
49 34812	kompaktní zářivka TC-DEL, patice G24d3 - 26W	3,00 ks	0,00
50 34813	lineární zářivka T16, patice G5 - 13W	1,00 ks	0,00
51 35701	rozdávěč R1	1,00 ks	0,00
52 35702	rozdávěč RSTA	1,00 ks	0,00
53 90001	přímotopný konvektor s termostatem 1kW	1,00 ks	0,00
54 90002	přímotopný konvektor s termostatem 1,5kW	2,00 ks	0,00
55 90003	topný panel s akumulací a termostatem 2kW	2,00 ks	0,00
56 900031	přímotopný konvektor s termostatem 2kW	1,00 ks	0,00
57 90004	přímotopný konvektor s termostatem 2,5kW	1,00 ks	0,00
58 90156	zesilovací a rozbočovací souprava STA	1,00 ks	0,00
59 90160	výložník pro anténu STA na zeď	1,00 ks	0,00
60 90161	anténa STA na výložník	1,00 ks	0,00
61 90901	autonomní detektor kouře s vlastním zdrojem	3,00 ks	0,00
62 90902	autonomní detektor CO s vlastním zdrojem	1,00 ks	0,00
63 90903	programovatelný prostorový termostat s GSM modulem	1,00 ks	0,00
Celkem za materiály:			0,00 Kč
Podružný materiál (5,00%)	0,00	5,00 %	0,00
Prořez (5,00%)	0,00	5,00 %	0,00
Za materiály celkem:			0,00 Kč