

Solertia

HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. Miroslav Možíš	Ing. Miroslav Podlipný	Lukáš Jirásek	
INVESTOR	Správa KRNAP, Dobrovského čp.3, Vrchlabí	ZAKÁZKA	01-2015
MÍSTO	Vítkovice čp.176, kraj Liberecký	DATUM	Květen 2016
AKCE	REKONSTRUKCE GARÁŽE A HOSPODÁŘSKÉHO ZÁZEMÍ HOSPODÁŘSKÝ OBJEKT	STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	1 A4 + 4 str.
PŘÍLOHA	ELEKTROINSTALACE Soupis prací	MĚŘÍTKO	D.2.4.8

Zakázka číslo: 01-2015-hosp.objekt

Název: Vítkovice čp.176 - rekonstrukce garáže a hosp. zázemí - hospodářský objekt

D.2.4 - Elektroinstalace

SOUPIS PRACÍ

Investor: Správa KRNP,
Dobrovského čp.3, Vrchlabí

vypracoval: Lukáš Jirásek
e-mail: jirasek@sollertia.cz
dne: 11.05.2016

Soupis prací dle projektové dokumentace DPS z 5.2016

Výkresová dokumentace :

D.1.4.2 - Situace

D.1.4.3 - Půdorys 1.NP

D.1.4.4 - Půdorys podkroví

D.1.4.6 - Hromosvod a uzemnění

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. C46M - Zemní práce - 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
C. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
5. Doprava z C21M a MATERIÁLY (včetně podružného materiálu a prořezu)	3,6%	0,00
6. GZS z C21M a MATERIÁLY (včetně podružného materiálu a prořezu)	2,5%	0,00
7. Podíl přidružených výkonů z C21M a MATERIÁLY (včetně podružného materiálu a prořezu)	1,0%	0,00
8. Doprava z C46M	3,6%	0,00
9. GZS z 46M	2,5%	0,00
10. Podíl přidružených výkonů z C46M	1,0%	0,00
CELKEM VRN		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	210010108	lišta instalační vkládací s víčkem, šířky do 40mm		105,00 m	0,00
2	210010316	krab.odboč.s víčkem.svor.čtyřhranná do 100x100mm		7,00 ks	0,00
3	210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2		19,00 ks	0,00
4	210100003	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 16mm2		1,00 ks	0,00
5	210100013	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 4mm2		10,00 ks	0,00
6	210110041	spín.nástěn.vč.zap.1-pólový - řazení 1		1,00 ks	0,00
7	210110044	spín.nástěn.vč.zap.5B - řazení 5B		4,00 ks	0,00
8	210111021	zás.nástěn. 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.		4,00 ks	0,00
9	210111116	zás.400V/16A, IP44		2,00 ks	0,00
10	210190002	montáž rozvodnic do 50kg		1,00 ks	0,00
11	210201069	svítidlo zářivkové (LED) nástěnné 1 zdroj s krytem		2,00 ks	0,00
12	210201073	svítidlo zářivkové stropní 2 zdroje s krytem		9,00 ks	0,00
13	210220020	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.		35,00 m	0,00
14	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.		15,00 m	0,00
15	210220101	svodové vodiče FeZn do R=8mm;Al o8mm;Cu R=7mm		50,00 m	0,00
16	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)		5,00 ks	0,00
17	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)		11,00 ks	0,00
18	210220372	ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva		4,00 ks	0,00
19	210220401	označení svodu štítky smalt.;umělá hmota		5,00 ks	0,00
20	210220451	ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-16 mm2 (vu+po)		10,00 m	0,00
21	210810005	CYKY 3x1.5 mm2 750V		170,00 m	0,00
22	210810006	CYKY 3x2.5 mm2 750V		30,00 m	0,00
23	210810016	CYKY 5x2.5 mm2 750V		30,00 m	0,00
24	210810017	CYKY 5x4mm2 750V		40,00 m	0,00
Elektromontáže celkem:					0,00 Kč

C46M - Zemní práce

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	460010024	vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru		0,02 km	0,00
2	460150283	kabel.rýha 50cm/šíř. 100cm/hl. zem.tř.3		20,00 m	0,00
3	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 22cm		20,00 m	0,00
4	460510054	kabel.prostup z HDPE roury světl.do 10.5cm		20,00 m	0,00
5	460560283	ruč.zához.kab.rýhy 50cm šíř.100cm hl.zem.tř.3		20,00 m	0,00
6	460680152	průraz zdi tvrdá cihla/kámen tl.do 60cm		1,00 ks	0,00
7	460680204	průraz stropu beton tl.45-60cm		1,00 ks	0,00
Elektromontáže celkem:					0,00 Kč

Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	00001	úprava a doplnění stávajícího rozvaděče R1		1,00 ks	0,00
2	00002	revize elektro		1,00 ks	0,00
3	00003	poplatek za recyklaci svítidla		11,00 ks	0,00
4	00004	poplatek za recyklaci světelného zdroje		18,00 ks	0,00
5	00005	příplatek za zatahování kabelu do chráničky		20,00 m	0,00
6	00006	úklid pracoviště		1,00 ks	0,00
Ostatní a vedlejší náklady 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

Materiály

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	00281	lišta el.instalační vkladací s víčkem 18x13mm		50,00 m	0,00
2	00282	lišta el.instalační vkladací s víčkem 24x22mm		15,00 m	0,00
3	00284	lišta el.instalační hranatá s víčkem 40x20mm		40,00 m	0,00
4	00319	krabice na omítku, IP54		7,00 ks	0,00
5	01400	FeZn 30x4mm		35,00 m	0,00
6	01402	FeZn R=10mm s PVC izolací		15,00 m	0,00
7	01405	drát AlMgSi Rd=8		50,00 m	0,00
8	01409	podpěra vedení (příchytka) do stěny - nerez		12,00 ks	0,00
9	01413	podpěra vedení na hřeben střechy		6,00 ks	0,00
10	01414	podpěra vedení na sklon střechy		24,00 ks	0,00
11	01422	svorka křížová SK - nerez		2,00 ks	0,00
12	01423	svorka připojovací SP - nerez		4,00 ks	0,00
13	01424	svorka zkušební SZ - nerez		5,00 ks	0,00
14	01438	svorka SR 03 s drátem		5,00 ks	0,00
15	01466	ochranný úhelník - nerez		4,00 ks	0,00
16	01467	držák DUz do zdiva - nerez		8,00 ks	0,00
17	01488	označovací štítek		5,00 ks	0,00
18	01711	spínač kompletní, řazení 1, IP54		1,00 ks	0,00
19	01766	spínač kompletní, řazení 6+6 - IP54		4,00 ks	0,00
20	01793	zásuvka jednonásobná kompletní, s clonkami , pro průběžnou montáž, IP44		4,00 ks	0,00
21	01820	zásuvka průmyslová nástěnná s víčkem IP44,16A/380-415V		2,00 ks	0,00
22	02739	H07V-K 16 (CYA 16mm2) zelenožlutý		10,00 m	0,00
23	02914	CYKY-O 3x1.5mm2		70,00 m	0,00
24	02915	CYKY-J 3x1.5mm2		100,00 m	0,00
25	02918	CYKY-J 3x2.5mm2		30,00 m	0,00
26	02961	CYKY-J 5x2.5mm2		30,00 m	0,00
27	02962	CYKY-J 5x4mm2		40,00 m	0,00
28	3 327	jistič 20B/3		1,00 ks	0,00
29	34801	svítidlo zářivkové stropní s elektronickým předradníkem 2x24W, T5, IP54		9,00 ks	0,00
30	34804	svítidlo LED reflektor 20W, IP54		2,00 ks	0,00
31	34811	lineární zářivka T5, 24W		18,00 ks	0,00
32	35701	rozvaděč R2 - TOS č.1		1,00 ks	0,00
33	90001	fólie z polyetylenu šíře 220mm		20,00 m	0,00
34	90021	chránička HDPE40		20,00 m	0,00
				Celkem:	0,00 Kč
Podružný materiál (5,00%)			0,00	5,00 %	0,00
Prořez (5,00%)			0,00	5,00 %	0,00
Celkem za materiály (vč. podružného materiálů a prořezu):					0,00 Kč