

DODATEK č. 1 (dále jen „Dodatek“)
ke Smlouvě o dílo č. HSKV-1252b/2022-EKO
ze dne 26. 10. 2022

líže uvedeného dne, měsíce a roku byl uzavřen mezi smluvními stranami dodatek č. 1 tohoto znění:

1. SMLUVNÍ STRANY

a) Objednatel:

Název: **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje**
Sídlo: **Závodní 205/70, 360 06 Karlovy Vary**
IČ: **70883611**
DIČ: **CZ70883611 - není plátcem DPH**
Jejímž jménem jedná: **brig. gen. Ing. Václav Klemák,**
ředitel Hasičského záchranného sboru Karlovarského kraje
Bankovní spojení: **ČNB Plzeň**
Číslo účtu: **1247881/0710**
Kontaktní osoba:
E-mail:
Telefon:

(dále jen „Objednatel“)

a

b) Zhotovitel:

Fyzická podnikající osoba: **Emil Žemba**
Místo podnikání: **Mezirolí 103, 362 25 Nová Role**
IČ: **46838708**
DIČ: **CZ5404261665**
Jejímž jménem jedná: **Emil Žemba**
Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**
Číslo účtu: **107-7324930257/0100**
Kontaktní osoba: **Emil Žemba**
E-mail:
Telefon:

Živnostenský list vydal Obecní živnostenský úřad Magistrátu města Karlovy Vary.

(dále jen „Zhotovitel“)

(„Objednatel“ a „Zhotovitel“ společně dále také jen jako „Smluvní strany“)

Vzhledem k nutnosti řádné realizace díla se smluvní strany dohodly na provedení víceprací a méněprací. Z výše uvedeného důvodu se smluvní strany dohodly v souladu s článkem 2. PŘEDMĚT SMLOUVY, odst. 2.3. Smlouvy na uzavření Dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo č.j.: HSKV-1252b/2022/EKO, ze dne 26. 10. 2022, uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, v následujícím znění:

1. Zhotovitel se na základě tohoto Dodatku zavazuje provést pro Objednatele vícepráce a Objednatel se zavazuje provedené vícepráce od Zhotovitele převzít a zaplatit cenu za jejich provedení.

Předmětem víceprací je provedení a obstarání veškerých prací a zhotovení děl nutných k úplnému dokončení rekonstrukce elektroinstalačních rozvodů garážových prostor v rámci realizace veřejné zakázky „PS Sokolov – rekonstrukce elektroinstalace garážových prostor objektů SO 01 a SO 02 (správní a provozní budovy) – stavební a montážní práce“ v rozsahu stanoveném „Změnou – nabídkové ceny, rekapitulací nákladů“ (položkovým rozpočtem), který je nedílnou součástí tohoto Dodatku. Dílo bude provedeno v souladu se Smlouvou a nesmí mít žádné nedostatky, které by bránily užívání nebo by jej ztěžovaly. Požadovaná kvalita se po celou dobu provádění stavebních úprav bude řídit obecně závaznými technickými normami.

2. Zhotovitel se na základě tohoto Dodatku zavazuje provést pro Objednatele méněpráce v rozsahu stanoveném „Změnou – nabídkové ceny, rekapitulací nákladů“ (položkovým rozpočtem), který je nedílnou součástí tohoto Dodatku.

3. Za provedené vícepráce v rozsahu předmětu plnění se Smluvní strany dohodly na smluvní ceně:
Vícepráce:

Cena za provedení víceprací bez DPH	85 325,00 Kč
DPH 21%	17 918,25 Kč
Celková cena s DPH	103 243,25 Kč

Slovy: sto tři tisíc dvě stě čtyřicet tři korun českých dvacet pět haléřů

Méněpráce:

Cena za méněpráce bez DPH	85 325,00 Kč
DPH 21%	17 918,25 Kč
Celková cena s DPH	103 243,25 Kč

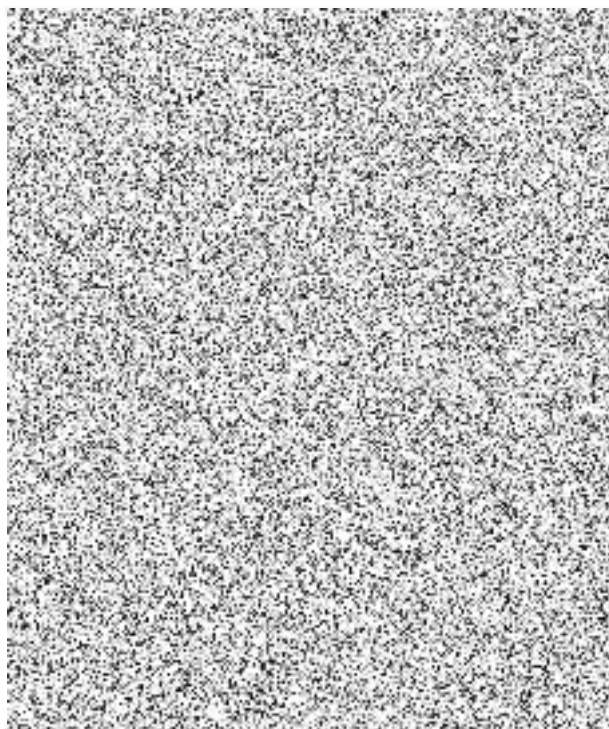
Slovy: sto tři tisíc dvě stě čtyřicet tři korun českých dvacet pět haléřů

Celkem k úhradě za provedené vícepráce bez méněprací

Cena bez DPH	0,00 Kč
DPH 21%	0,00 Kč
Celková cena s DPH	0,00 Kč

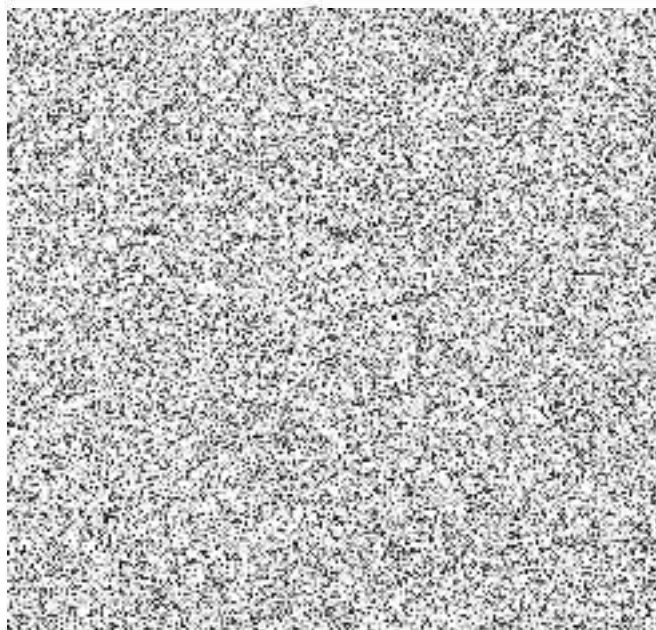
4. V ostatních částech zůstává výše uvedená Smlouva o dílo beze změn.
5. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

6. Tento Dodatek je vyhotoven ve (3) třech stejnopisech, z nichž (2) dva obdrží Objednatel a (1) jeden Zhotovitel.
7. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je **příloha č. 1 – Změna – nabídková cena, rekapitulace nákladů** (položkový rozpočet).



V Mezirolí dne:

29. 11. 2022



V Karlových Varech dne 8.11.2022

Vnitřní prostory obj. garáží HZS Sokolov SO-01 a SO-02

Změna-nabídková cena rekapitulace nákladů celkem

Vypracoval **Emi Žemba**

Objednatel :

Rekapitulace								
	Elektroinstalace SO-01							399202,64
	Elektroinstalace SO-02							899796,90
	Elektroinstalace ovládání gaážových vrat SO-01 změna							-85325,38
	Elektroinstalace ovládání gaážových vrat SO-02 změna							85325,38
	Elektroinstalace ovládání gaážových vrat SO-01							147832,47
	Elektroinstalace ovládání gaážových vrat SO-02							229068,84
Celkem bez DPH								1675900,85
Cekem z DPH								2027840,03

V Karlových Varech dne 02.10.2022

Vnitřní prostory obj. garáží HZS Sokolov SO-01

Nabídková cena SO-01

Vypracoval **Emi Žemba**

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem materi	montáž	montáž celke	celkem souče
Montáž	elektro							
210120402	Jistič PL6/1/10/B	5	ks	76,85	384,26	115,00	575,00	959,26
210120402	Jistič PL6/1/16/B	2	ks	74,54	149,07	115,00	230,00	379,07
210120453	Jistič PL6/20/3/B	1	ks	363,89	363,89	387,00	387,00	750,89
210120453	Jistič PL6/25/3/B	1	Ks	379,63	379,63	387,00	387,00	766,63
210120453	Jistič PL6/3/16/C	2	ks	402,78	805,56	387,00	774,00	1579,56
210120402	Jistič PL6/1/10/C	9	ks	115,28	1037,50	115,00	1035,00	2072,50
210191581 s	Pojistkový odpojovač OPV 22/3	1	ks	983,33	983,33	396,00	396,00	1379,33
210120101	Pojistky PV22 100A sM OEZ	3	ks	71,30	213,89	8,50	25,50	239,39
210190051	Rozvaděčová skříň 635x1560x247	1	set	31018,52	31018,52	2681,00	2681,00	33699,52
210110507	Spínač IS-63/3	1	ks	512,04	512,04	377,00	377,00	889,04
210010502 p	Svorka PE 7 rozbočovací	2	ks	17,59	35,19	63,00	126,00	161,19
PC	Záslepka AP 45 krycí 10TE	2	ks	134,26	268,52		0,00	268,52
210120453 p	Chránič s jističem 10A 1P 30mA PEP-6P	4	ks	453,70	1814,81	387,00	1548,00	3362,81
210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči	52	ks	0,00	0,00	28,00	1456,00	1456,00
PC	Pěna CEYA42504809 1ESPU MAX PU	2	ks	147,22	294,44		0,00	294,44
210111061	Zásuvka 400V/32A/5P IP44	1	ks	193,52	193,52	247,00	247,00	440,52
	Zásuvka 400V/16A/5P IP44	1	ks	167,59	167,59	204,50	204,50	372,09
PC	Reciklační poplatky celkem za jistígi a ovlád. prvky	1	ks	324,07	324,07	0,00	0,00	324,07
PC	Materiál který nelze specifikovat na práce elektro	1	ks	7407,41	7407,41	0,00	0,00	7407,41
PC	Montážní materiál pro rozvaděč	1	ks	1388,89	1388,89	0,00	0,00	1388,89
210140431	Spínač ATLAS č. 1/0 IP65	6	ks	224,07	1344,44	164,52	987,13	2331,57
210130103	Stykač Z-SCH230/25-40 230V AC	6	ks	476,85	2861,11	183,65	1101,91	3963,02
210150055	Relé Z-S230/S impulzní	6	ks	321,30	1927,78	325,22	1951,30	3879,08
210111021	Zásuvka ATLAS s vývod.M20 na povrch	9	ks	252,78	2275,00	164,52	1480,70	3755,70
210120453 p	Chránič 16B/1N/0,03 PFL6	2	ks	1090,28	2180,56	387,00	774,00	2954,56

210120402	Jistič 16B/1 PL	3	ks	74,54	223,61	115,00	345,00	568,61
210120453 p	Chránič 40/4/0,03 PF	2	ks	825,00	1650,00	387,00	774,00	2424,00
PC	Reciklační polatek na svítidla	43	ks	8,80	378,24	0,00	0,00	378,24
PC	Reciklační polatek zdroje a přístroje	6	ks	3,70	22,22	0,00	0,00	22,22
210140432	Skříňka XAL-D222E plast	2	ks	995,56	1991,11	239,00	478,00	2469,11
210200063	Sví.CANDELA N 20W E27 IP54 černá	4	ks	907,41	3629,63	264,96	1059,83	4689,46
210200063 s	Sví.nouzové s vlastní zdrojem SafeLite SL30 IP65 3h	5	ks	787,04	3935,19	264,96	1324,78	5259,97
PC	Žár.LED 10W-75 E27 4000K 240V PILA	6	ks	70,37	422,22	0,00	0,00	422,22
210120541	Jistič 32/3/B PL6	3	ks	559,26	1677,78	348,17	1044,52	2722,30
210191013p	Skříň ZSF40101000.1/3958 zásuvková 1x16/5+1x32/5+4x230V+chránič	3	ks	4305,56	12916,67	682,96	2048,87	14965,54
210111021	Jednopolová zásuvka 16A/230V-na povrch VARIANT	2	ks	114,81	229,63	143,96	287,91	517,54
210010332 s	Krabice PFRAD 100/100 IP55	7	ks	32,41	226,85	130,09	910,61	1137,46
210220452	H07V-U 6 zž	40	ks	22,22	888,89	43,52	1740,87	2629,76
210220301	Svorka ZSA 16 vč. Cupásku	5	ks	26,85	134,26	107,13	535,65	669,91
210100101	Ukončení do 16 mm2	22	ks	0,00	0,00	25,83	568,17	568,17
210100251	Ukončení do 4x10 mm2	34	ks	0,00	0,00	116,70	3967,65	3967,65
210810041	Kabel CYKY O-2x1,5	120	m	12,96	1555,56	34,43	4132,17	5687,73
210810045	Kabel CYKY O-3x1,5	60	m	17,13	1027,78	34,43	2066,09	3093,86
210810045	Kabel CYKY J-3x1,5	560	m	17,59	9851,85	34,43	19283,48	29135,33
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	248	m	28,70	7118,52	34,43	8539,83	15658,34
210810055	Kabel CYKY J-5x1,5	66	m	28,24	1863,89	34,43	2272,70	4136,58
210810055	Kabel CYKY J-5x2,5	56	m	43,52	2437,04	34,43	1928,35	4365,38
210810052	Kabel CYKY J-5x6	106	m	108,80	11532,41	40,17	4258,43	15790,84
210010102	Lišta LHD 40x20 vč. příslušenství	30	m	37,50	1125,00	67,43	2023,04	3148,04
210010103	Lišta LHD 40x40 vč. příslušenství	10	m	60,19	601,85	71,17	711,65	1313,50
210020651 s	Závitová tyč M8 2m	8	ks	61,11	488,89	143,00	1144,00	1632,89
210020302	Kabelový žlab s int. spojkou NKZI 50x125	60	m	254,63	15277,78	198,96	11937,39	27215,17
210140432	Spínač VARIANT 3558N-C87510 B	2	Ks	159,26	318,52	186,00	372,00	690,52
PC	Sádra 5kg	4	kg	72,22	288,89	0,00	0,00	288,89
210020342	Držák TS 150 pozink	30	ks	137,04	4111,11	44,00	1320,00	5431,11
PC	Spojovací materiál MARS/100ks	6	ks	406,48	2438,89	0,00	0,00	2438,89
210192701	Vývodka PV 13,5	26	ks	6,94	180,56	37,30	969,91	1150,47
210192702	Vývodka PV 25	8	ks	11,57	92,59	47,83	382,61	475,20
210020651	Nosná konstrukce do 5kg	22	ks	46,30	1018,52	106,65	2346,35	3364,87
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	150	m	12,04	1805,56	30,13	4519,57	6325,12
210010351	Krabice ACIDUR 16	23	ks	94,44	2172,22	264,00	6072,00	8244,22
211010001 p	Příchytka CL 25 sv.šedá	150	ks	3,70	555,56	30,00	4500,00	5055,56
210020023 p	Vrtání otvorůprof. TI.4mm	26	ks	0,00	0,00	23,43	609,30	609,30

210010353 s	Demontáž svítidel a montáž svítidel	35	ks	0,00	0,00	464,87	16270,43	16270,43
210201068 d	Demontáž svítidel	2	ks	0,00	0,00	200,87	401,74	401,74
210020252 d	Demontáž kabelových roštů	60	ks	0,00	0,00	103,30	6198,26	6198,26
210810005 d	Demontáž kabelů	700	ks	0,00	0,00	10,71	7499,13	7499,13
210100251 d	Demontáž ukončení	40	ks	0,00	0,00	53,57	2142,61	2142,61
211010009	Hmoždinka natloukácí s vrutem 6x35mm Bluefix	485	ks	4,17	2020,83	24,87	12061,74	14082,57
PC	Svítilno LED PRIMA 6400lm/840 IP66 PC	30	ks	1018,52	30555,56		0,00	30555,56
Mezisoučet					185096,67		155792,70	340889,36
	HZS							
	Demontáže a přepojování	46	hod	0	0	420	19320	19320
	Revize elektro	1	ks	6300	6300		0	6300
	Malby a zednické výpomoc-přemístění rozvaděče	1	ks	12000	12000		0	12000
Mezisoučet					18300		19320	37620
Rekapitulace								
	Elektroinstalace							340889,36
	HZS							37620,00
Mezisoučet								378509,36
	Drobný materiál							5552,90
	GZS+VRN 4%							15140,37
Celkem bez DPH								399202,64

V Karlových Varech dne 02.10.2022

Vnitřní prostory obj. garáží HZS Sokolov SO-02

Nabídková cena SO-02

Vypracoval EMI Žemba

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem materiál	montáž	montáž celkem	celkem součet
Montáž	elektro							
210190003	Skříň BF-O-6/144-G-C na omítku	1	ks	7137,96	7137,96	478,26	478,26	7616,22
PC	Montážní materiál pro rozvaděč	1	ks	5500,00	5500,00	0,00	0,00	5500,00
210110507	Spínač IS-63/3	1	ks	512,04	512,04	377,00	377,00	889,04
210140431	Spínač ATLAS č. 1/0 IP65	16	ks	224,07	3585,19	164,52	2632,35	6217,53
210130103	Stykač Z-SCH230/25-40 230V AC	8	ks	476,85	3814,81	183,65	1469,22	5284,03
210150055	Relé Z-S230/S impulzní	8	ks	321,30	2570,37	325,22	2601,74	5172,11
210111021	Zásuvka ATLAS s vývod.M20 na povrch	8	ks	252,78	2022,22	164,52	1316,17	3338,40
210120453 p	Chránič 16B/1N/0,03 PFL6	6	ks	1090,28	6541,67	387,00	2322,00	8863,67
210120402	Jistič 16B/1 PL	12	ks	74,54	894,44	115,00	1380,00	2274,44
210120453 p	Chránič 40/4/0,03 PF	1	ks	825,00	825,00	387,00	387,00	1212,00
PC	Reciklační polatek na svítidla	77	ks	8,80	677,31	0,00	0,00	677,31
PC	Reciklační polatek zdroje a přístroje	29	ks	3,70	107,41	0,00	0,00	107,41
210200063	Sví.LED BVP 154 50W 4000K s ref. IP65	6	ks	879,63	5277,78	264,96	1589,74	6867,52
210200063	Sví.CANDELA N 20W E27 IP54 černá	13	ks	907,41	11796,30	264,96	3444,43	15240,73
210200063 s	Sví.nouzové s vlastní zdrojem SafeLite SL30 IP65 3h	10	ks	787,04	7870,37	264,96	2649,57	10519,94
PC	Žár.LED 10W-75 E27 4000K 240V PILA	17	ks	70,37	1196,30	0,00	0,00	1196,30
210200063	Sví.LED BENO 18W 4000K s.č.kul. Bílá	4	ks	718,52	2874,07	264,96	1059,83	3933,90
210120541	Jistič 32/3/B PL6	11	ks	559,26	6151,85	348,17	3829,91	9981,76
210110046	Spínač 1pól. 230V domovní p.o. č.7 kopleť	1	ks	204,63	204,63	72,70	72,70	277,33
210110045	Spínač 1pól. 230V domovní p.o. č.6 kopleť	2	ks	152,78	305,56	65,04	130,09	435,64
210191013p	Skříň ZSF40101000.1/3958 zásuvková 1x16/5+1x32/5+4x230V+chránič	9	ks	4305,56	38750,00	682,96	6146,61	44896,61
210191013p	Skříň ZSF60000000.1 zásuvková 4x230V+chránič	2	ks	3775,00	7550,00	682,96	1365,91	8915,91

210111012	Dvojzásuvka zásuvka 16A/230V-pod omítku	3	ks	164,81	494,44	111,91	335,74	830,18
210110024	Spínač 6.pól. IP54, 230V na povrch VARIANT	2	ks	115,74	231,48	160,70	321,39	552,87
210111021	Jednopolová zásuvka 16A/230V-na povrch VARIANT	2	ks	114,81	229,63	143,96	287,91	517,54
210010332 s	Krabice PFRAD 100/100 IP55	17	ks	32,41	550,93	130,09	2211,48	2762,40
210010313	Krabice LK 80x28 T	6	ks	27,31	163,89	90,87	545,22	709,11
210220452	H07V-U 6 zž	260	m	22,22	5777,78	43,52	11315,65	17093,43
210220301	Svorka ZSA 16 vč. Cupásku	12	ks	26,85	322,22	107,13	1285,57	1607,79
210100101	Ukončení do 16 mm2	36	ks	0,00	0,00	25,83	929,74	929,74
210100251	Ukončení do 4x10 mm2	62	ks	0,00	0,00	116,70	7235,13	7235,13
210100252	Ukončení do 4x25 mm2	2	ks	0,00	0,00	187,48	374,96	374,96
210810041	Kabel CYKY O-2x1,5	435	m	12,96	5638,89	34,43	14979,13	20618,02
210810045	Kabel CYKY O-3x1,5	127	m	17,13	2175,46	34,43	4373,22	6548,68
210810045	Kabel CYKY J-3x1,5	1920	m	17,59	33777,78	34,43	66114,78	99892,56
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	635	m	28,70	18226,85	34,43	21866,09	40092,94
210810055	Kabel CYKY J-5x1,5	90	m	28,24	2541,67	34,43	3099,13	5640,80
210810056	Kabel CYKY J-5x2,5	90	m	43,52	3916,67	34,43	3099,13	7015,80
210810054	Kabel CYKY 4Bx16	6	m	227,78	1366,67	55,48	332,87	1699,54
210810052	Kabel CYKY J-5x6	660	m	108,80	71805,56	40,17	26514,78	98320,34
210020002 p	Lišta OB 1268 S/SL profil	11	m	293,52	3228,70	77,48	852,26	4080,96
210010101	Lišta LHD 20x20 vč. příslušenství	48	m	25,93	1244,44	66,57	3195,55	4439,99
210010102	Lišta LHD 40x20 vč. příslušenství	26	m	37,50	975,00	67,43	1753,30	2728,30
210010103	Lišta LHD 40x40 vč. příslušenství	70	m	60,19	4212,96	71,17	4981,57	9194,53
210020651 s	Závitová tyč M8 2m	20	ks	61,11	1222,22	143,00	2860,00	4082,22
210020302	Kabelový žlab s int. spojkou NKZI 50x125	220	m	254,63	56018,52	198,96	43770,43	99788,95
210020311	Kabelový žlab s int. spojkou NKZI 100x250	40	m	461,11	18444,44	271,65	10866,09	29310,53
PC	Sádra 5kg	5	kg	72,22	361,11	0,00	0,00	361,11
210020342	Držák TS 150 pozink	130	ks	137,04	17814,81	44,00	5720,00	23534,81
PC	Spojovací materiál MARS/100ks	18	ks	406,48	7316,67	0,00	0,00	7316,67
210192701	Vývodka PV 13,5	60	ks	6,94	416,67	37,30	2238,26	2654,93
210192702	Vývodka PV 25	46	ks	11,57	532,41	47,83	2200,00	2732,41
210020651	Nosná konstrukce do 5kg	129	ks	46,30	5972,22	106,65	13758,13	19730,35
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	141	m	12,04	1697,22	30,13	4248,39	5945,61
210010351	Krabice ACIDUR 16	44	ks	94,44	4155,56	264,00	11616,00	15771,56
211010001 p	Příchytka CL 25 sv.šedá	141	ks	3,70	522,22	30,00	4230,00	4752,22
210010311	Krabice KU 68/1	10	ks	9,72	97,22	65,04	650,43	747,66
210010522	Víčko pro krabici V 68	6	ks	8,33	50,00	7,17	43,04	93,04
210010321	Krabice KU 68/3	5	ks	53,70	268,52	133,91	669,57	938,08
210020023 p	Vrtání otvorůprof. Tl.4mm	72	ks	0,00	0,00	23,43	1687,30	1687,30

210010353 s	Demontáž svítidel a montáž svítidel	49	ks	0,00	0,00	464,87	22778,61	22778,61
210201068 d	Demontáž svítidel	37	ks	0,00	0,00	200,87	7432,17	7432,17
210020252 d	Demontáž kabelových roštů	260	ks	0,00	0,00	103,30	26859,13	26859,13
210810005 d	Demontáž kabelů	1350	ks	0,00	0,00	10,71	14462,61	14462,61
210100251 d	Demontáž ukončení	125	ks	0,00	0,00	53,57	6695,65	6695,65
211010009	Hmoždinka natloukací s vrtem 6x35mm Bluefix	890	ks	4,17	3708,33	24,87	22133,91	25842,25
PC	Svítilno LED PRIMA 6400lm/840 IP66 PC	42	ks	1018,52	42777,78		0,00	42777,78
PC	Svítilno LED LLLX 4000RM2MAT4ND	7	ks	1182,41	8276,85		0,00	8276,85
Mezisoučet					442699,0741		414176,85	856875,93
	HZS							
	Demontáže a přepojování	42	hod	0	0	420	17640	17640
	Revize elektro	1	ks	12000	12000		0	12000
Mezisoučet					12000		17640	29640
	Rekapitulace							
	Elektroinstalace							856875,93
	HZS							29640,00
Mezisoučet								886515,93
	Drobný materiál							13280,97
Celkem bez DPH								899796,90

V Karlových Varech dne 02.10.2022

Ovládání garážových vrat HZS Sokolov SO-01

Nabídková cena SO-01 ovládání garážových vrat

Vypracoval Emi Žemba

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem mater	montáž	montáž celkem	celkem součet
Montáž	elektro							
210860202	Kabel JYTY 4Dx1	165	m	18,09	2984,56	34,43	5680,95	8665,51
210860203	Kabel JYTY7Dx1	280	m	32,14	8998,43	34,43	9640,40	18638,83
210860226	Kabel JYTY 30Dx1	75	m	108,33	8125,00	54,00	4050,00	12175,00
210950201	Příplatek na zat. kabelu do 1kg	75	m	0,00	0,00	11,50	862,50	862,50
210950204	Příplatek na zat. kabelu do 6kg	75	m	0,00	0,00	108,50	8137,50	8137,50
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	14	m	29,41	411,76	34,43	482,02	893,78
210810056	Kabel CYKY J-5x2,5	120	m	48,53	5823,53	34,43	4131,60	9955,13
460680021 s	Průraz 30cm	4	ks	0,00	0,00	380,00	1520,00	1520,00
210290842	Demontáž a montáž krytu podhledu	6	ks	0,00	0,00	95,00	570,00	570,00
210020651 s	Držák kabelu velký 027-200	8	ks	21,57	172,55	159,00	1272,00	1444,55
210140432	Skříňka XAL-D222E plast	5	ks	1054,12	5270,59	239,00	1195,00	6465,59
210140431	Skříňka XAL-K178	1	ks	735,29	735,29	194,00	194,00	929,29
210100251	Ukončení do 4x10 mm ²	17	ks	0,00	0,00	165,00	2805,00	2805,00
210100503	Ukončení kabelů do 4x1	6	ks	0,00	0,00	275,50	1653,00	1653,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	15	ks	0,00	0,00	456,00	6840,00	6840,00
210100508	Ukončení kabelů do 30x1	2	ks	0,00	0,00	2682,00	5364,00	5364,00
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	24	m	12,75	305,88	30,13	723,12	1029,00
211010001 p	Přichytka CL 25 sv.šedá	24	ks	4,90	117,65	30,00	720,00	837,65
211010009	Hmoždinka natloukací s vrutem 6x35mm Bluefix	70	ks	4,41	308,82	24,87	1740,87	2049,69
Mezisoučet				0,00	33254,07		57581,96	90836,03
				0,00				
	Rozvodnice OS-1			0,00				
220521537	Napáječ 24V DC 50VA	1	ks	927,45	927,45	546,50	546,50	1473,95
210158053	Relé vč. patice 24V DC 4P/7A FINDER	22	ks	206,37	4540,20	245,00	5390,00	9930,20
210110507	Vypínač HAGER 2P 25A	1	ks	586,27	586,27	356,00	356,00	942,27

210192571	Svorka RSA 2,5 A řadová bílá komplet	90	ks	16,67	1500,00	22,00	1980,00	3480,00
PC	Svěrka koncová L 35	14	ks	8,82	123,53		0,00	123,53
PC	Propojka RSA 4/2,5	10	ks	10,29	102,94		0,00	102,94
210020651	Lišta TS 35x7,5/1m PA perforovaná	4	ks	90,20	360,78	143,00	572,00	932,78
210020521 s	Kanál T1-E 40x60	3	m	96,08	288,24	207,00	621,00	909,24
210800001	CYA 1-černý ,modrý červený	140	m	4,41	617,65	25,00	3500,00	4117,65
210192721	Pásek RSA 2,5 A označovací	9	ks	6,86	61,76	110,00	990,00	1051,76
				0,00	0,00		0,00	0,00
210190003	Skříň SCHNAIDER S3000,500x500x250 s ocel. Deskou	1	ks	3431,37	3431,37	563,00	563,00	3994,37
210100001	Ukončení v rozvaděči do 2,5	80	ks	0,00	0,00	28,00	2240,00	2240,00
P-4040-0	Vývodka PG 13.5	20	ks	11,76	235,29	40,00	800,00	1035,29
P-4040-0	Vývodka VYNTEC 40	1	ks	68,63	68,63	40,00	40,00	108,63
Mezisoučet				0,00	12844,12		17598,50	30442,62
				0,00				
	Ovládací panel OP-1			0,00				
				0,00				
210140432	Skříňka XAL- plast + 2x tl..	5	ks	1279,41	6397,06	239,00	1195,00	7592,06
210140451	Kontrolka DC24V červená-zelená	10	ks	235,29	2352,94	204,00	2040,00	4392,94
P-4040-0	Vývodka OBO M 20	5	ks	39,80	199,02	40,00	200,00	399,02
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	5	ks	0,00	0,00	456,00	2280,00	2280,00
211010009	Hmoždinka natloukáci s vrutem 6x35mm Bluefix	20	ks	4,41	88,24	24,87	497,39	585,63
Mezisoučet					9037,25		6212,39	15249,65
	HZS							
	Demontáže a přepojování	4	hod	0	0	420	1680	1680
Mezisoučet					0		1680	1680
Rekapitulace								
	Elektroinstalace							90836,03
	Rozvodnice OS-1							30442,62
	Ovládací panel OP-1							15249,65
	HZS							1680,00
Mezisoučet								138208,29
	Drobný materiál							4095,85
	GZS+VRN 4%							5528,33
Celkem bez DPH								147832,47

V Karlových Varech dne 02.10.2022

Ovládání garážových vrat HZS Sokolov SO-02

Nabídková cena SO-02 ovládání garážových vrat

Vypracoval **Emi Žemba**

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem mater	montáž	montáž celke	celkem součet
Montáž	elektro							
210860202	Kabel JYTY 4Dx1	275	m	18,09	4974,26	34,43	9468,25	14442,51
210860203	Kabel JYTY7Dx1	770	m	32,14	24745,69	34,43	26511,10	51256,79
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	156	m	29,41	4588,24	34,43	5371,08	9959,32
460680021 s	Průraz 30cm	10	ks	0,00	0,00	380,00	3800,00	3800,00
210290842	Demontáž a montáž krytu podhledu	14	ks	0,00	0,00	95,00	1330,00	1330,00
210020651 s	Držák kabelu velký 027-200	20	ks	21,57	431,37	159,00	3180,00	3611,37
210140432	Skříňka XAL-D222E plast	8	ks	1054,12	8432,94	239,00	1912,00	10344,94
210140431	Skříňka XAL-K178	2	ks	735,29	1470,59	194,00	388,00	1858,59
210100251	Ukončení do 4x10 mm ²	16	ks	0,00	0,00	165,00	2640,00	2640,00
210100503	Ukončení kabelů do 4x1	10	ks	0,00	0,00	275,50	2755,00	2755,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	40	ks	0,00	0,00	456,00	18240,00	18240,00
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	85	m	12,75	1083,33	30,13	2561,05	3644,38
210010351	Krabice ACIDUR 16	4	ks	100,00	400,00	264,00	1056,00	1456,00
211010001 p	Příchytka CL 25 sv.šedá	85	ks	4,90	416,67	30,00	2550,00	2966,67
210010104	Lišta LHD 100x40 vč. příslušenství	8	m	127,45	1019,61	100,00	800,00	1819,61
211010009	Hmoždinka natloukáci s vrutem 6x35mm Bluefix	205	ks	4,41	904,41	24,87	5098,26	6002,67
Mezisoučet				0,00	48467,11		87660,74	136127,85
				0,00				
	Rozvodnice OS-1			0,00				
220521537	Napáječ 24V DC 50VA	1	ks	927,45	927,45	546,50	546,50	1473,95
210158053	Relé vč. patice 24V DC 4P/7A FINDER	36	ks	206,37	7429,41	245,00	8820,00	16249,41
210110507	Vypínač HAGER 2P 25A	1	ks	586,27	586,27	356,00	356,00	942,27
210192571	Svorka RSA 2,5 A řadová bílá komplet	156	ks	16,67	2600,00	22,00	3432,00	6032,00
PC	Svěrka koncová L 35	30	ks	8,82	264,71		0,00	264,71
PC	Propojka RSA 4/2,5	20	ks	10,29	205,88		0,00	205,88

210020651	Lišta TS 35x7,5/1m PA perforovaná	6	ks	90,20	541,18	143,00	858,00	1399,18
210020521 s	Kanál T1-E 40x60	6	m	96,08	576,47	207,00	1242,00	1818,47
210800001	CYA 1-černý ,modrý červený	250	m	4,41	1102,94	25,00	6250,00	7352,94
210192721	Pásek RSA 2,5 A označovací	18	ks	6,86	123,53	110,00	1980,00	2103,53
				0,00	0,00		0,00	0,00
210190004	Skříň SCHNAIDER S3000,700x500x250 s ocel. Deskou	1	ks	5049,02	5049,02	1296,00	1296,00	6345,02
210100001	Ukončení v rozvaděči do 2,5	144	ks	0,00	0,00	28,00	4032,00	4032,00
P-4040-0	Vývodka PG 13.5	40	ks	11,76	470,59	40,00	1600,00	2070,59
Mezisoučet				0,00	19877,45		30412,50	50289,95
				0,00				
	Ovládací panel OP-1			0,00				
				0,00				
				0,00	0,00		0,00	0,00
210140432	Skříňka XAL- plast + 2x tl..	8	ks	1279,41	10235,29	239,00	1912,00	12147,29
210140451	Kontrolka DC24V červená-zelená	16	ks	235,29	3764,71	204,00	3264,00	7028,71
P-4040-0	Vývodka OBO M 20	8	ks	39,80	318,43	40,00	320,00	638,43
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	8	ks	0,00	0,00	456,00	3648,00	3648,00
211010009	Hmoždinka natloukáci s vrutem 6x35mm Bluefix	32	ks	4,41	141,18	24,87	795,83	937,00
				0,00	0,00		0,00	0,00
Mezisoučet					14459,61		9939,83	24399,43
	HZS							
	Demontáže a přepojování	8	hod	0	0	420	3360	3360
Mezisoučet					0		3360	3360
Rekapitulace								
	Elektroinstalace							136127,85
	Rozvodnice OS-1							50289,95
	Ovládací panel OP-1							24399,43
	HZS							3360,00
Mezisoučet								214177,23
	Drobný materiál							6324,52
	GZS+VRN 4%							8567,09
Celkem bez DPH								229068,84

V Karlových Varech dne 8.11.2022

Ovládání garážových vrat HZS Sokolov SO-01

Nabídková cena SO-01 ovládání garážových vrat změna

Vypracoval Emi Žemba

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem mater	montáž	montáž celke	celkem součet
Montáž	elektro							
210860202	Kabel JYTY 4Dx1	-165	m	18,09	-2984,56	34,43	-5680,95	-8665,51
210860203	Kabel JYTY7Dx1	-280	m	32,14	-8998,43	34,43	-9640,40	-18638,83
210860226	Kabel JYTY 30Dx1	-75	m	108,33	-8125,00	54,00	-4050,00	-12175,00
210860202	Kabel JYSTY 4x2x0,8 rot	196	m	21,03	4121,88	34,43	6748,28	10870,16
210860222	UTP 4x2x0,5 cat.5e	80	m	6,00	480,00	25,00	2000,00	2480,00
220280241 s	FTP 4x2x0,5 cat.5e venk. Solarix	190	m	13,20	2508,00	34,00	6460,00	8968,00
210860202	Kabel JYSTY 2x2x0,8 rot	38	m	11,29	429,02	34,43	1308,34	1737,36
210950201	Příplatek na zat. kabelu do1kg	75	m	0,00	0,00	11,50	862,50	862,50
210950204	Příplatek na zat. kabelu do 6kg	-75	m	0,00	0,00	108,50	-8137,50	-8137,50
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	0	m	29,41	0,00	34,43	0,00	0,00
210810056	Kabel CYKY J-5x2,5	50	m	48,53	2426,47	34,43	1721,50	4147,97
460680021 s	Přůraz 30cm	0	ks	0,00	0,00	380,00	0,00	0,00
460680043	Přůraz 70mm x 0,5m	2	ks	0,00	0,00	3141,00	6282,00	6282,00
210290842	Demontáž a montáž krytu podhledu	0	ks	0,00	0,00	95,00	0,00	0,00
210020651 s	Držák kabelu velký 027-200	0	ks	21,57	0,00	159,00	0,00	0,00
210140432	Skříňka XAL-D222E plast	-5	ks	1054,12	-5270,59	239,00	-1195,00	-6465,59
210140431	Skříňka XAL-K178	0	ks	735,29	0,00	194,00	0,00	0,00
210100251	Ukončení do 4x10 mm2	-5	ks	0,00	0,00	165,00	-825,00	-825,00
210100503	Ukončení kabelů do 4x1	0	ks	0,00	0,00	275,50	0,00	0,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	-5	ks	0,00	0,00	456,00	-2280,00	-2280,00
210100508	Ukončení kabelů do 30x1	-2	ks	0,00	0,00	2682,00	-5364,00	-5364,00
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	49	m	12,75	624,51	30,13	1476,37	2100,88
211010001 p	Příchytka CL 25 sv.šedá	49	ks	4,90	240,20	30,00	1470,00	1710,20
211010009	Hmoždinka natloukáci s vrutem 6x35mm Bluefix	387	ks	4,41	1707,35	24,87	9624,52	11331,87
210010103	Lišta LHD 40x40 vč. příslušenství	90	m	60,19	5416,67	71,17	6404,87	11821,54

210010101	Lišta LHD 20x20 vč. příslušenství	14	m	25,93	362,96	66,57	932,03	1295,00
210810045	Montáž slaboproudých kabelů-stábajících	124	m	17,13	2124,07	34,43	4269,91	6393,99
Mezisoučet				0,00	-4937,45		12387,48	7450,03
				0,00				
	Rozvodnice OS-1			0,00				
220521537	Napaječ 24V DC 50VA	0	ks	927,45	0,00	546,50	0,00	0,00
210158053	Relé vč. patice 24V DC 4P/7A FINDER	-21	ks	206,37	-4333,82	245,00	-5145,00	-9478,82
210110507	Vypínač HAGER 2P 25A	0	ks	586,27	0,00	356,00	0,00	0,00
210192571	Svorka RSA 2,5 A řadová bílá komplet	-80	ks	16,67	-1333,33	22,00	-1760,00	-3093,33
PC	Svěrka koncová L 35	-12	ks	8,82	-105,88		0,00	-105,88
PC	Propojka RSA 4/2,5	-10	ks	10,29	-102,94		0,00	-102,94
210020651	Lišta TS 35x7,5/1m PA perforovaná	-2	ks	90,20	-180,39	143,00	-286,00	-466,39
210020521 s	Kanál T1-E 40x60	-2	m	96,08	-192,16	207,00	-414,00	-606,16
210800001	CYA 1-černý ,modrý červený	-116	m	4,41	-511,76	25,00	-2900,00	-3411,76
210192721	Pásek RSA 2,5 A označovací	-8	ks	6,86	-54,90	110,00	-880,00	-934,90
				0,00	0,00		0,00	0,00
210190003	Skříň SCHNAIDER S3000,500x500x250 s ocel. Deskou	0	ks	3431,37	0,00	563,00	0,00	0,00
210100001	Ukončení v rozvaděči do 2,5	-60	ks	0,00	0,00	28,00	-1680,00	-1680,00
P-4040-0	Vývodka PG 13.5	-16	ks	11,76	-188,24	40,00	-640,00	-828,24
P-4040-0	Vývodka VYNTEC 40	-1	ks	68,63	-68,63	40,00	-40,00	-108,63
Mezisoučet				0,00	-7072,06		-13745,00	-20817,06
				0,00				
	Ovládací panel OP-1			0,00				
				0,00				
210140432	Skříňka XAL- plast + 2x tl..	-5	ks	1279,41	-6397,06	239,00	-1195,00	-7592,06
210140451	Kontrolka DC24V červená-zelená	-10	ks	235,29	-2352,94	204,00	-2040,00	-4392,94
P-4040-0	Vývodka OBO M 20	0	ks	39,80	0,00	40,00	0,00	0,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	0	ks	0,00	0,00	456,00	0,00	0,00
211010009	Hmoždinka natloukací s vrutem 6x35mm Bluefix	-20	ks	4,41	-88,24	24,87	-497,39	-585,63
RCS	Dodávka a montáž RCS dle nab. ceny	1	ks	105225,00	105225,00	456,00	456,00	105681,00
Mezisoučet					96386,76		-3276,39	93110,37
	HZS							
	Demontáže a přepojování	0	hod	0	0	420	0	0
Mezisoučet					0		0	0
Rekapitulace								
	Elektroinstalace							7450,03

	Rozvodnice OS-1							-20817,06
	Ovládací panel OP-1							93110,37
	HZS							0,00
Mezisoučet								79743,35
	Drobný materiál							2392,30
	GZS+VRN 4%							3189,73
Celkem bez DPH								85325,38

V Karlových Varech dne 8.11.2022

Ovládání garážových vrat HZS Sokolov SO-02

Změna-nabídková cena SO-02 ovládání garážových vrat zněna

Vypracoval Emi Žemba

Objednatel :

Elektroinstalace

Položka	Popis	množství	jedn.	materiál	celkem mater	montáž	montáž celke	celkem součet
Montáž	elektro							
210860202	Kabel JYTY 4Dx1	-275	m	18,09	-4974,26	34,43	-9468,25	-14442,51
210860203	Kabel JYTY7Dx1	-770	m	32,14	-24745,69	34,43	-26511,10	-51256,79
210810046	Kabel CYKY J-3x2,5	0	m	29,41	0,00	34,43	0,00	0,00
210860202	Kabel JYSTY 4x2x0,8 rot	480	m	21,03	10094,40	34,43	16526,40	26620,80
210860222	UTP 4x2x0,5 cat.5e	160	m	6,00	960,00	25,00	4000,00	4960,00
220280241 s	FTP 4x2x0,5 cat.5e venk. Solarix	60	m	13,20	792,00	34,00	2040,00	2832,00
210860202	Kabel JYSTY 2x2x0,8 rot	82	m	11,28	924,96	34,43	2823,26	3748,22
E-3070-1	Spoušť napěťová	2	ks	700,00	1400,00	124,00	248,00	1648,00
210010343 s	Skříň SCAME 676.25100 alarm pod om.	2	ks	861,18	1722,36	271,00	542,00	2264,36
E-2020-1	Jistič PL7 80A /3 PLHT	2	ks	3094,00	6188,00	1251,00	2502,00	8690,00
97403-1153	Sekání otvoru 10x10	2	ks		0,00	142,00	284,00	284,00
460680021 s	Průraz 30cm	2	ks	0,00	0,00	380,00	760,00	760,00
210290842	Demontáž a montáž krytu podhledu	0	ks	0,00	0,00	95,00	0,00	0,00
210020651 s	Držák kabelu velký 027-200	0	ks	21,57	0,00	159,00	0,00	0,00
210140432	Skříňka XAL-D222E plast	-8	ks	1054,12	-8432,94	239,00	-1912,00	-10344,94
210140431	Skříňka XAL-K178	0	ks	735,29	0,00	194,00	0,00	0,00
210100251	Ukončení do 4x10 mm2	2	ks	0,00	0,00	165,00	330,00	330,00
210100503	Ukončení kabelů do 4x1	-6	ks	0,00	0,00	275,50	-1653,00	-1653,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	-14	ks	0,00	0,00	456,00	-6384,00	-6384,00
210010022	Trubka tuhá 25mm sv.šedá	0	m	12,75	0,00	30,13	0,00	0,00
210010351	Krabice ACIDUR 16	0	ks	100,00	0,00	264,00	0,00	0,00
211010001 p	Příchytka CL 25 sv.šedá	0	ks	4,90	0,00	30,00	0,00	0,00

210010104	Lišta LHD 100x40 vč. příslušenství	0	m	127,45	0,00	100,00	0,00	0,00
211010009	Hmoždinka natloukácí s vrutem 6x35mm Bluefix	0	ks	4,41	0,00	24,87	0,00	0,00
Mezisoučet				0,00	-16071,17		-15872,69	-31943,86
				0,00				
	Rozvodnice OS-1			0,00				
220521537	Napáječ 24V DC 50VA	0	ks	927,45	0,00	546,50	0,00	0,00
210158053	Relé vč. patice 24V DC 4P/7A FINDER	-35	ks	206,37	-7223,04	245,00	-8575,00	-15798,04
210110507	Vypínač HAGER 2P 25A	0	ks	586,27	0,00	356,00	0,00	0,00
210192571	Svorka RSA 2,5 A řadová bílá komplet	-116	ks	16,67	-1933,33	22,00	-2552,00	-4485,33
PC	Svěrka koncová L 35	-28	ks	8,82	-247,06		0,00	-247,06
PC	Propojka RSA 4/2,5	-20	ks	10,29	-205,88		0,00	-205,88
210020651	Lišta TS 35x7,5/1m PA perforovaná	-3	ks	90,20	-270,59	143,00	-429,00	-699,59
210020521 s	Kanál T1-E 40x60	-3	m	96,08	-288,24	207,00	-621,00	-909,24
210800001	CYA 1-černý ,modrý červený	-170	m	4,41	-750,00	25,00	-4250,00	-5000,00
210192721	Pásek RSA 2,5 A označovací	-16	ks	6,86	-109,80	110,00	-1760,00	-1869,80
				0,00	0,00		0,00	0,00
210190004	Skříň SCHNAIDER S3000,700x500x250 s ocel. Deskou	0	ks	5049,02	0,00	1296,00	0,00	0,00
210100001	Ukončení v rozvaděči do 2,5	-108	ks	0,00	0,00	28,00	-3024,00	-3024,00
P-4040-0	Vývodka PG 13.5	-28	ks	11,76	-329,41	40,00	-1120,00	-1449,41
Mezisoučet				0,00	-11357,35		-22331,00	-33688,35
				0,00				
	Ovládací panel OP-1			0,00				
				0,00	0,00		0,00	0,00
210140432	Skříňka XAL- plast + 2x tl..	-8	ks	1279,41	-10235,29	239,00	-1912,00	-12147,29
210140451	Kontrolka DC24V červená-zelená	-16	ks	235,29	-3764,71	204,00	-3264,00	-7028,71
P-4040-0	Vývodka OBO M 20	0	ks	39,80	0,00	40,00	0,00	0,00
210100504	Ukončení kabelů do 7x1	0	ks	0,00	0,00	456,00	0,00	0,00
211010009	Hmoždinka natloukácí s vrutem 6x35mm Bluefix	-32	ks	4,41	-141,18	24,87	-795,83	-937,00
				0,00	0,00		0,00	0,00
Mezisoučet					-14141,18		-5971,83	-20113,00
	HZS							
	Demontáže a přepojování	8	hod	0	0	420	3360	3360
	Dokumentace skut. provedení	1	ks	2815	2815	0	0	2815
Mezisoučet					2815		3360	6175
Rekapitulace								
	Elektroinstalace							-31943,86

	Rozvodnice OS-1							-33688,35
	Ovládací panel OP-1							-20113,00
	HZS							6175,00
Mezisoučet								-79570,22
	Drobný materiál							-2572,36
	GZS+VRN 4%							-3182,81
Celkem bez DPH								-85325,38