

akce: Úprava centrálního dispečinku
část: D.1.4.2 Elektroinstalace

pozice	č.ceníku	stručný popis	jednotka	množství	materiál	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
nn_01	345000201	R - nástěnný rozvaděč 54 modulů, IP30, rozměr 480x 586x148, In 63A, Ics 10kA, 3PEN 50Hz, 400V/TN-S náplň dle výkresové dokumentace č.D.1.4.2-4:	ks	1,00	15 976,00	15 976,00
nn_02	344136145	jistič 1f/16A char.B 10kA	ks	1,00	75,90	75,90
nn_03	344136281	jistič 3f/16A char.B 10kA	ks	1,00	346,40	346,40
kabely a vodiče						
nn_03	341581111	kabel 5Cx6 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	10,00	71,60	716,00
nn_04	341581109	kabel 5Cx2,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	90,00	29,30	2 637,00
nn_05	341581102	kabel 5Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	80,00	18,10	1 448,00
nn_06	341581083	kabel 3Cx2,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	420,00	17,20	7 224,00
nn_07	341581081	kabel 3Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	290,00	10,50	3 045,00
nn_08	345212127	vodič 6 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení In=350/500V	m	30,00	14,60	438,00
nn_09	345212128	vodič 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení In=350/500V	m	15,00	23,30	349,50
ukončení celoplastových kabelů						
nn_10	342118944	kabelové oko Cu 6	ks	40,00	12,70	508,00
nn_11	342118944	kabelové oko Cu 1,5 až 2,5	ks	122,00	3,40	414,80
spínače						
nn_12	345355146	spínač ř.1 IP20	ks	2,00	73,00	146,00
nn_13	345355111	kryt spínače	ks	2,00	26,10	52,20
nn_14	345355104	rámeček jednonásobný	ks	2,00	15,80	31,60
nn_15	345355151	spínač ř.5 IP20	ks	2,00	96,70	193,40
nn_16	345355216	kryt spínače	ks	2,00	30,70	61,40
nn_17	345355104	rámeček jednonásobný	ks	2,00	15,80	31,60
nn_18	345355329	spínač třípolový 16A, 400V IP44	ks	1,00	690,00	690,00
zásuvky						
nn_19	358111232	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá	ks	22,00	94,50	2 079,00
nn_20	358111274	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá se svodičem přepětí „D“ bílá	ks	1,00	720,00	720,00
nn_21	345355104	rámeček jednonásobný bílý	ks	6,00	15,90	95,40
nn_22	345355105	rámeček dvojnásobný bílý	ks	6,00	28,60	171,60
nn_23	345355106	rámeček trojnásobný bílý	ks	1,00	41,20	41,20
nn_24	345355118	rámeček trojnásobný vřesově červený	ks	8,00	46,30	370,40

nn_25	358111294	zásuvka 16A/230V jednonásobná vřesově č	ks	16,00	94,50	1 512,00
nn_26	358111314	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá se svodičem přepětí „D“ vřesově červená	ks	8,00	720,00	5 760,00
montážní materiál						
nn_27	202851124	drátěný kabelový žlab FeZn 60/60	m	155,00	73,20	11 346,00
nn_28	202851180	nosník kabelového žlabu 60	ks	310,00	45,60	14 136,00
nn_29	211126000	ocelová nosná konstrukce všeobecně kg	kg	10,00	44,50	445,00
nn_30	345711232	krabice přístrojová pod omítku	ks	51,00	8,80	448,80
nn_31	345711241	krabice odbočná pod omítku	ks	8,00	7,60	60,80
nn_32	345711264	krabice rozvodná pod omítku	ks	4,00	33,00	132,00
nn_33	354411618	svorka pro vyrovnání potenciálu EPS 1	ks	3,00	188,50	565,50
nn_34	314324118	upevňovací bod hmoždinkou PVC	ks	240,00	0,40	96,00
nn_35	286411142	kabelová přichytka	ks	90,00	3,10	279,00
nn_36	345218936	elektroinstalační trubka ohebná PVC 2323	m	15,00	10,20	153,00
nn_37	345711701	krabice ACIDUR	ks	4,00	78,90	315,60
svítidla						
nn_38	348212157	1 - vestavné LED svítidlo, mikroprizmatický kryt, IP20 ,4000lm, 30W	ks	12,00	2 620,00	31 440,00
nn_39	348212158	2 - přisazené LED svítidlo, mikroprizmatický kryt, IP20 ,5400lm, 55W	ks	4,00	2 960,00	11 840,00
nn_40	zákon č. 7/2005	recyklační poplatek - za svítidlo a zdroj	ks		19,50	0,00
Ostatní						
nn_41	341000000	materiál podružný 5% z materiálu nosného	kpl	1,00	5 890,00	5 890,00
elektromontážní materiál celkem bez DPH					122 282,10	

akce: Úprava centrálního dispečinku

část: D.1.4.2 Elektroinstalace

pozice	č.ceníku	stručný popis	jednotka	množství	montáž	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
nn_42	741210001	R - nástěnný rozvaděč 54 modulů, IP30, rozměr 480x 586x148, In 63A, Ics 10kA, 3PEN 50Hz, 400V/TN-S náplň dle výkresové dokumentace č.D.1.4.2-4:	ks	1,00	184,00	184,00
nn_43	741320103	jistič 1f/16A char.B 10kA	ks	1,00	61,00	61,00
nn_44	741320163	jistič 3f/16A char.B 10kA	ks	1,00	104,00	104,00
kabely a vodiče						
nn_45	741122642	kabel 5Cx6 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	10,00	33,00	330,00
nn_46	741122641	kabel 5Cx2,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	90,00	31,00	2 790,00
nn_47	741122641	kabel 5Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	80,00	31,00	2 480,00
nn_48	741122611	kabel 3Cx2,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	420,00	31,00	13 020,00
nn_49	741122611	kabel 3Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací 1kV	m	290,00	31,00	8 990,00
nn_50	741120301	vodič 6 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení In=350/500V	m	30,00	31,00	930,00
nn_51	741120301	vodič 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení In=350/500V	m	15,00	31,00	465,00
ukončení celoplastových kabelů						
nn_52	741132146	ukončení celoplastového kabelu do 5x6	ks	2,00	124,60	249,20
nn_53	741132145	ukončení celoplastového kabelu do 5x2,5	ks	4,00	112,70	450,80
nn_54	741132103	ukončení celoplastového kabelu do 3x2,5	ks	34,00	60,70	2 063,80
spínače						
nn_55	741310201	spínač ř.1 IP20	ks	2,00	42,70	85,40
nn_56	741310231	spínač ř.5 IP20	ks	2,00	48,90	97,80
nn_57	741311021	spínač třípólový 16A, 400V IP44	ks	1,00	115,70	115,70
zásuvky						
nn_58	741313032	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá	ks	22,00	67,10	1 476,20
nn_59	741313032	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá se svodičem přepětí „D“ bílá	ks	1,00	67,10	67,10
nn_60	741313032	zásuvka 16A/230V jednonásobná vřesově červená	ks	16,00	67,10	1 073,60
nn_61	741313032	zásuvka 16A/230V jednonásobná bílá se svodičem přepětí „D“ vřesově červená	ks	8,00	67,10	536,80
montážní materiál						
nn_62	741910411	drátěný kabelový žlab FeZn 60/60	m	155,00	90,50	14 027,50
nn_63	741910502	ocelová nosná konstrukce všeobecně kg	kg	10,00	47,40	474,00

nn_64	741112061	krabice přístrojová pod omítku	ks	51,00	26,30	1 341,30
nn_65	741112002	krabice odbočná pod omítku	ks	8,00	66,80	534,40
nn_66	741112101	krabice rozvodná pod omítku	ks	4,00	115,70	462,80
nn_67	741231012	svorka pro vyrovnání potenciálu EPS 1	ks	3,00	127,60	382,80
nn_68	460690031	upevňovací bod hmoždinkou PVC	ks	240,00	15,50	3 720,00
nn_69	210021055	kabelová příchytka	ks	90,00	11,60	1 044,00
nn_70	741110042	elektroinstalační trubka ohebná PVC 2323	m	15,00	30,70	460,50
nn_71	741112111	krabice ACIDUR	ks	4,00	194,80	779,20
svítidla						
nn_72	741372112	1 - vestavné LED svítidlo, mikroprizmatický kryt, IP20 ,4000lm, 30W	ks	12,00	326,00	3 912,00
nn_73	741372062	2 - přisazené LED svítidlo, mikroprizmatický kryt, IP20 ,5400lm, 55W	ks	4,00	325,00	1 300,00
Ostatní						
nn_74	R	doprava materiálu 1% z dodávky	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00
nn_75	HZS	dokumentace skutečného provedení	hod	8,00	575,00	4 600,00
nn_76	HZS	připojení technologických zařízení	hod	3,00	570,00	1 710,00
nn_77	HZS	práce nezahrnuté v cenících 21_M a 46 -M zapsané v montážním deníku a potvrzené investorem	hod	8,00	360,00	2 880,00
nn_78	HZS	koordinace profesí	hod	4,00	350,00	1 400,00
nn_79	HZS	práce jiných profesí než elektro, zapsané v montážním deníku a potvrzené investorem	hod	17,00	360,00	6 120,00
nn_80	741810003	revizní zpráva do objemu montážních prací 100 000,-Kč	ks	1,00	4 500,00	4 500,00
nn_81	741820102	měření intenzity osvětlení	ks	1,00	3 100,00	3 100,00
elektromontáže celkem bez DPH						89 518,90