

Zakázkové číslo: 176/2019

VÝKAZ VÝMĚR - ELEKTROINSTALACE**R E K A P I T U L A C E N Á K L A D Ů****ZÁKL. BEZ DPH****CELKOVÁ CENA DODÁVKY
SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ
ELEKTROTECHNIKY****471 542,50****HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM
(bez DPH)****471 542,50****S O U H R N N Á K L A D Ů**

PSV ROZVADECE	3 690,00
PSV SVITIDLA	14 960,00
SPECIF.SVITIDLA	48 390,00
PSV SPINACE.ZASUVKY.KRABICE	41 605,00
SPECIF.SPINACE.ZASUVKY.KRABICE	55 915,00
PSV KABELY	33 412,00
SPECIF.KABELY	33 628,50
PSV HROMOSVOD A UZEMNENI	11 250,00
SPECIF.HROMOSVOD A UZEMNENI	13 262,00
PSV EL. VRÁTNÝ - DOMÁCÍ TELEFON	3 800,00
SPECIFIKACE EL. VRÁTNÝ - DOMÁCÍ TELEFON	57 150,00
PSV EZS	11 600,00
SPECIFIKACE EZS	30 150,00
PSV UKONČENÍ VODIČŮ	860,00
PSV POMOC.MATERIAL+PPV+DOPRAVNE	5 280,00
POMOC.MATERIAL+PPV+DOPRAVNE	7 040,00
PSV ZEMNÍ PRÁCE	6 300,00
JINÉ ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE	11 320,00
HSV STAVEBNÍ OPRAVY A SEKÁNÍ	44 930,00

CENA MONTÁŽ.PRACÍ**434 542,50**

SPECIFIKACE ROZVADECE 37 000,00

CENA SPECIFIKACÍ**37 000,00**Oddíl **PSV ROZVADECE**

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	210190001	Vyčištění skrine RIS repase	hod	1	220,00	220,00
0002	210190002	Vyčištění rozvodnice RE/R1	kus	1	220,00	220,00
0003	210190003	Montaz rozvodnice R1	kus	1	1 200,00	1 200,00
0004	210190004	Montaz rozvodnice RACK	kus	1	1 200,00	1 200,00
0005	210190005	Montaz rozvodnice EL. VRÁTNÉHO	kus	1	500,00	500,00
0006	210190006	Montaz skrine central.pospojovani	kus	1	350,00	350,00
0007	součet	PSV ROZVADECE				3 690,00

Oddíl **PSV SVITIDLA**

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	211207000	Svitidlo č.1 236, 2x36W/840, el.předřadník, IP20,	kus	6	220,00	1 320,00
0002	211207001	Svitidlo č.2 236, 2x36W/830,ABS,PC,EP, IP65	kus	7	220,00	1 540,00
0003	211207002	Svitidlo č.3 opál střídko/chrom, kruhové, 285/75, LED 28W/830	kus	24	220,00	5 280,00
0004	211207003	Svitidlo č.4 svitidlo pod kuch. Linkou LED 12W, IP44, 4000K	kus	2	220,00	440,00
0005	211207004	Svitidlo č.5 6x20W/LED/830, bílá, opál obývák	kus	2	220,00	440,00
0006	211207005	Svitidlo č.6 LED E27, 12W/230V PIR senzor,IP44	kus	4	220,00	880,00

0007	2112070013	Svítidlo 6.6 LED E27, 12W/230V BEZ PIR IP44 Svítidlo 6.7 nástěnné koupelnové	kus	2	220,00	440,00
0008	211207006	230V/4,4W/LED/189m/300K, IP44, II třída	kus	4	220,00	880,00
0009	211207007	Svítidlo 6.8 stropní koupelnové opálchrom, 230V/2x18W/LED,IP44, II. TRÍDA	kus	4	220,00	880,00
0010	211207011	Svítidlo nouzové vč. piktogramu, 230V/11W/3hod, IP20	kus	11	220,00	2 420,00
0011	211207012	Svítidlo s ochranným krytem, 230V/20Wm IP44 - místnost pod schodištěm	kus	2	220,00	440,00

SOUČET PSV SVITIDLA 14 960,00

Oddíl SPECIF.SVITIDLA vč. zdrojů

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	34880200	Svítidlo 6.1 Z36, 2x36W/840, el.předřadník, IP20.	kus	6	680,00	4 080,00
0002	34880201	Svítidlo 6.2 Z36, 2x36W/830,ABS,PC,EP, IP65	kus	7	680,00	4 760,00
0003	34880202	Svítidlo 6.3 opál stříbrnochrom, kruhové, 285/75, LED 28W/830	kus	24	650,00	15 600,00
0004	34880203	Svítidlo 6.4 svítidlo pod kuch. Linkou LED 12W, IP44, 4000k	kus	2	350,00	700,00
0005	34880204	Svítidlo 6.5 6x20W/LED/830, bílá, opál obyčká	kus	2	2 100,00	4 200,00
0006	34880205	Svítidlo 6.6 LED E27, 12W/230V PIR senzor,IP44	kus	4	650,00	2 600,00
0007	34880205	Svítidlo 6.6 LED E27,12W/230V BEZ PIR, IP44	kus	2	550,00	1 100,00
0008	34880206	Svítidlo 6.7 nástěnné koupelnové 230V/4,4W/LED/189m/300K, IP44, II.třída	kus	4	720,00	2 880,00
0009	34880207	Svítidlo 6.8 stropní koupelnové opálchrom, 230V/2x18W/LED,IP44, II. TRÍDA	kus	4	720,00	2 880,00
0010	34880208	Svítidlo nouzové vč. piktogramu, 230V/11W/3hod, IP20	kus	11	850,00	9 350,00
0011	34880209	Svítidlo s ochranným krytem, 230V/20Wm IP44 - místnost pod schodištěm	kus	2	120,00	240,00

SOUČET SPECIF.SVITIDLA 48 390,00

Oddíl PSV SPINACE,ZASUVKY,KRABICE

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	210010124	Spinac c.1 p.o.	kus	20	45,00	900,00
0002	210010313	vc.strojku a ramecku	kus	6	45,00	270,00
0003	2101100410	Spinac c.5 p.o.	kus	12	45,00	540,00
0004	2101100450	vc.strojku a ramecku	kus	2	45,00	90,00
0005	210110082	Spinac c.6 p.o.	kus	12	45,00	540,00
0006	210110082	vc.strojku a ramecku	kus	2	45,00	90,00
0007	210110111	Sporak,pripojka p.o.400V/16A	kus	1	65,00	65,00
0008	210110111	Zasuvka 230V/16A bordó s PRÉPĚTOVOU	kus	20	85,00	1 700,00
0009	210110121	OCHRANOU	kus	47	75,00	3 525,00
0010	210110211	Zasuvka 230V/16A bílá p.o.	kus	8	75,00	600,00
0011	210130402	Zasuvka 230V/16A IP44 p.o.	kus	44	150,00	6 600,00
0012	210130402	Zasuvka datová 2x RJ45	kus	44	150,00	6 600,00
0013	210192571	Zasuvka TV/R/SAT - koncová (popř. průběžná)	kus	9	75,00	675,00
0014	210192571	Svorky bezsroubové 3x1,5-2,5	kus	100	3,00	300,00
0015	210220321	Svorky bezsroubové 5x1,5-2,5	kus	100	5,00	500,00
0016	210290751	Trubka ohebná d-21mm	m	800	15,00	12 000,00
0017	211130001	Krabice 100x100 vc.bezsroub.svore	kus	2	120,00	240,00
0018	210192571	Svorka uzemňovací BERNARD	kus	10	45,00	450,00
0019	210192571	Rele dobehové 230V/1-10min.	kus	4	120,00	480,00
0020	210220321	Ventilator axiální zpětná klapka	kus	4	220,00	880,00
0021	210290751	Sadra seda	kg	90	3,00	270,00
0022	211130002	Krabice univerz 1901-	kus	195	40,00	7 800,00
0023	211130010	Krabice univerz 1903 vč. víčka	kus	8	40,00	320,00
0024	211136543	Anténní stožár 4m prům. 60mm	kus	1	1 500,00	1 500,00
0025	211136544	Anténní slučovač 12/2	kus	1	320,00	320,00
0026	211136511	Koaxiální TV koncovky	kus	18	15,00	270,00
0027	000000001	Sklokeramická varná deska (ne Indukční)	kus	1	650,00	650,00
0028	0000002525	Wi-Fi 2/5, bez nutnosti napájení 230V, stropní konstrukce	kus	3	220,00	660,00

SOUČET 41 605,00

Oddíl SPECIF.SPINACE,ZASUVKY,KRABICE

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	34535511	Spinac c.1 p.o.	kus	20	120,00	2 400,00
0002	34535622	vc.strojku a ramecku	kus	6	130,00	780,00
0003	34535692	Spinac c.5 p.o.	kus	12	120,00	1 440,00
0004	34535762	vc.strojku a ramecku	kus	2	140,00	280,00
0005	34535762	Spinac c.7 p.o.	kus	2	140,00	280,00
0006	34536398	vc.strojku a ramecku	kus	2	140,00	280,00
0007	34536398	Sporak,pripojka p.o.400V/16A	kus	1	300,00	300,00
0008	34551440	Zasuvka 230V/16A bordó s PRÉPĚTOVOU	kus	20	620,00	12 400,00
0009	34551441	OCHRANOU	kus	47	100,00	4 700,00
0010	34551476	Zasuvka 230V/16A bílá p.o.	kus	8	135,00	1 080,00
0011	34551480	Zasuvka 230V/16A IP44 p.o.	kus	44	150,00	6 600,00
0012	34551480	Zasuvka datová 2x RJ45	kus	44	150,00	6 600,00
0013	34551482	Zasuvka TV/R/SAT - koncová (popř. průběžná)	kus	9	150,00	1 350,00
0014	34561100	Svorky bezsroubové 3x1,5-2,5	kus	100	3,00	300,00
0015	34561101	Svorky bezsroubové 5x1,5-2,5	kus	100	5,00	500,00
0016	34571063	Trubka ohebná d-21mm	m	800	6,00	4 800,00
0017	34571518	Krabice univerz 1901-	kus	195	7,00	1 365,00
0018	34571521	Krabice univerz 1903 vč. víčka	kus	8	8,00	64,00
0019	34571524	Krabice 100x100 vc.bezsroub.svore	kus	2	35,00	70,00
0020	35442150	Svorka uzemňovací BERNARD	kus	10	35,00	350,00
0021	35825701	Rele dobehové 230V/1-10min.	kus	4	280,00	1 120,00
0022	54233125	Ventilator axiální zpětná klapka	kus	4	700,00	2 800,00
0023	58541113	Sadra seda	kg	90	5,00	450,00
0024	211136543	Anténní stožár 4m prům. 60mm	kus	1	1 500,00	1 500,00
0025	211136544	Anténní slučovač 12/2	kus	1	350,00	350,00
0026	211136511	Koaxiální TV koncovky	kus	18	12,00	216,00
0027	000000001	Sklokeramická varná deska (ne Indukční)	kus	1	5 000,00	5 000,00
0028	0000002525	Wi-Fi 2/5, bez nutnosti napájení 230V, stropní konstrukce	kus	3	1 900,00	5 700,00

SOUČET SPECIF.SPINACE,ZASUVKY,KRABICE 55 915,00

Oddíl PSV KABELY						
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	180	16,00	2 880,00
0002	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	655	16,00	10 480,00
0003	2108001150	Kabel CYKY 5Jx1,5	m	10	16,00	160,00
0004	210800625	Vodic CYY 4	m	10	16,00	160,00
0005	210800626	Vodic CYY 6	m	20	16,00	320,00
0006	210800628	Vodic CYY 16	m	20	16,00	320,00
0007	2108100570	Kabel CYKY 5Jx4	m	52	16,00	832,00
0008	2108112121	Kabel EZS 2x0,8 + 4x0,5	m	250	10,00	2 500,00
0009	2108112131	Kabel UTP CAT 5E	m	1250	10,00	12 500,00
0010	2108112132	Koaxiální kabel vnitřní	m	320	10,00	3 200,00
0011	211800703	Kabel TCEKFY 6P 1.0	m	6	10,00	60,00

33 412,00

0012 součet PSV KABELY						
Oddíl SPECIF.KABELY						
Sazebník: Čeník materiálu						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	180	11,45	2 061,00
0002	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	655	18,70	12 248,50
0003	34111077	Kabel CYKY 5Jx1,5	m	10	18,70	187,00
0004	34111631	Vodic CYY 4	m	10	10,00	100,00
0005	34142336	Vodic CYY 6	m	20	14,00	280,00
0006	34111098	Vodic CYY 16	m	20	38,00	760,00
0007	34111284	Kabel CYKY 5Jx4	m	52	50,00	2 600,00
0008	34111631	Kabel EZS 2x0,8 + 4x0,5	m	250	8,00	2 000,00
0009	34142336	Kabel UTP CAT 5E	m	1250	8,00	10 000,00
0010	34142337	Koaxiální kabel vnitřní	m	320	10,00	3 200,00
0011	34142339	Kabel TCEKFY 6P 1.0	m	6	32,00	192,00

33 628,50

Oddíl PSV HROMOSVOD A UZEMNENÍ						
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	210220002	Vodic FeZn d-10 mm	m	30	35,00	1 050,00
0002	210220021	Zemnicí tyče FeZn vč. svorek	kus	9	150,00	1 350,00
0003	210220101	Vodic AlMgSi d-8mm	m	80	40,00	3 200,00
0004	210220121	PV 17 držák svodu do zdi	kus	20	40,00	800,00
0005	210220201	Tyc jmací AlMgSi 4m	kus	2	250,00	500,00
0006	210220211	Tyc jmací AlMgSi 2m na anténní stožár	kus	1	250,00	250,00
0007	210220231	Izolační distanční podpěry - držáky na anténní stožár - délka 0,7m	kus	3	120,00	360,00
0008	210220301	Svorka SS,SK,SP1,SO,SZ,SR02,SR03	kus	34	15,00	510,00
0009	210220302	Svorka na okapové roury	kus	28	35,00	980,00
0010	210220372	Uhelník ochranný	kus	3	120,00	360,00
0011	2102203720	Držák ochranného uhelníku do zdi	kus	6	30,00	180,00
0012	210220401	Protikorozní paska	kus	4	25,00	100,00
0013	2102204010	Protikorozní finální paska	kus	4	25,00	100,00
0014	211190001	Zkušební svorka	kus	6	35,00	210,00
0015	211191111	Ukoyvení jmacích tyčí do konstrukce střechy v půdním prostoru	kus	2	650,00	1 300,00

11 250,00

Oddíl SPECIF.HROMOSVOD A UZEMNENÍ						
Sazebník: Čeník materiálu						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	15614225	Vodic FeZn d-10 mm	m	30	30,00	900,00
0002	15614230	Zemnicí tyče 2m FeZn vč. svorek	kus	9	230,00	2 070,00
0003	35441000	Vodic AlMgSi d-8mm	m	80	25,00	2 000,00
0004	35441050	PV podpera na hřebes	kus	15	25,00	375,00
0005	35441060	PV podpera na šikmé střechy	kus	20	25,00	500,00
0006	35441062	PV 17 držák svodu do zdi	kus	20	25,00	500,00
0007	35441120	Tyc jmací AlMgSi 4m	kus	2	573,00	1 146,00
0008	35441150	Tyc jmací AlMgSi 2m na anténní stožár	kus	1	251,00	251,00
0009	35441520	Izolační distanční podpěry - držáky na anténní stožár - délka 0,7m	kus	3	200,00	600,00
0010	35441540	Svorka SS,SK,SP1,SO,SZ,SR02,SR03	kus	34	25,00	850,00
0011	35441830	Svorka na okapové roury	kus	28	40,00	1 120,00
0012	35441840	Uhelník ochranný	kus	3	220,00	660,00
0013	35441885	Držák ochranného uhelníku do zdi	kus	6	30,00	180,00
0014	35441936	Protikorozní paska	kus	4	25,00	100,00
0015	60059254	Protikorozní finální paska	kus	4	25,00	100,00
0016	60059255	Zkušební svorka	kus	6	35,00	210,00
0017	60059211	Konstrukce k upevnění jmacích tyčí do střechy v půdním prostoru	kus	2	600,00	1 200,00
0018	61059261	Podružný materiál	kus	1	500,00	500,00

13 262,00

Oddíl PSV EL. VRÁTNÝ - DOMÁCÍ TELEFON A DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM						
Sazebník: VC 7/155-M M22 Elektromontáže						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001		Modul audio/video, 2 tlačítka, čtyřdrát INOX	kus	2	250,00	500,00
0002		Montážní rámeček video modulu - tabla	kus	2	50,00	100,00
0003		Instalační box INOX	kus	2	50,00	100,00
0004		Sřítka INOX	kus	2	50,00	100,00
0005		Zvukový modul INOX s barevnou kamerou	kus	1	250,00	250,00
0006		Zvukový modul / video INOX	kus	1	250,00	250,00
0007		Napájecí zdroj	kus	1	250,00	250,00
0008		Koncentrator tabel pro 2-4 tabla	kus	1	250,00	250,00
0009		Video distributor pro dva vstupy	kus	1	250,00	250,00
0010		Video telefon color - čtyřvodič, handsfree	kus	2	250,00	500,00
0011		El. zámeček 8-12V, ac/dc - uni	kus	1	250,00	250,00
0012		Biometrická docházková čtečka	kus	1	500,00	500,00
0013		Podružný materiál	kus	1	500,00	500,00

3 800,00

Oddíl SPECIFIKACE EL. VRÁTNÝ - DOMÁCÍ TELEFON A DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM						
Sazebník: Čeník materiálu						
P.č.	Čeník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001		Modul audio/video, 2 tlačítka, čtyřdrát INOX	kus	2	250,00	500,00
0002		Montážní rámeček video modulu - tabla	kus	2	50,00	100,00
0003		Instalační box INOX	kus	2	50,00	100,00
0004		Sřítka INOX	kus	2	50,00	100,00
0005		Zvukový modul INOX s barevnou kamerou	kus	1	250,00	250,00
0006		Zvukový modul / video INOX	kus	1	250,00	250,00
0007		Napájecí zdroj	kus	1	250,00	250,00
0008		Koncentrator tabel pro 2-4 tabla	kus	1	250,00	250,00
0009		Video distributor pro dva vstupy	kus	1	250,00	250,00
0010		Video telefon color - čtyřvodič, handsfree	kus	2	250,00	500,00
0011		El. zámeček 8-12V, ac/dc - uni	kus	1	250,00	250,00
0012		Biometrická docházková čtečka	kus	1	500,00	500,00
0013		Podružný materiál	kus	1	500,00	500,00

3 800,00

0001	Modul audio/video - 2 tlačítka, čtyřdrát INOX	kus	2	1 700,00	3 400,00
0002	Montážní rámeček video modulu - tabla	kus	2	1 300,00	2 600,00
0003	Instalační box INOX	kus	2	350,00	700,00
0004	Síťka INOX	kus	2	1 300,00	2 600,00
0005	Zukový modul INOX s barevnou kamerou	kus	1	4 500,00	4 500,00
0006	Zukový modul INOX	kus	1	3 000,00	3 000,00
0007	Napájecí zdroj	kus	1	1 500,00	1 500,00
0008	Koncentrátor tabel pro 2-4 tabla	kus	1	1 000,00	1 000,00
0009	Video distributor pro dva vstupy	kus	1	700,00	700,00
0010	Video telefon color - čtyřvodč, handsfree	kus	2	5 500,00	11 000,00
0011	El. zámek 8-12V, ac/dc - uni	kus	1	650,00	650,00
0012	Biometrická docházková čtečka	kus	1	25 000,00	25 000,00
0013	Podružný materiál	kus	1	500,00	500,00

SPECIFIKACE EL. VRÁTNÝ - DOMÁCI TELEFON a DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM 57 150,00

PSV ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM

oddíl

VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
------	---------------	--------	--------	-------	---------

0001	40483142	Deska sběrnicové ústředny - 16 zón na desce, max.192 zón, 999 kódů, 8 podsystémů, 4-drátová sběrnice BUS, 2048 událostí, 4x PGM (max.50mA), 1x Relé (24V, 5A), možnost bezdrátové nebo Access nábavy, telefonní datový komunikátor na PCO.	ks	1	1 500,00	1 500,00
------	----------	--	----	---	----------	----------

0002	40483190	Nový GSM/GPRS komunikátor pro řady E/SP/IMG/EVO v plastovém boxu s integrovanou anténou 3dB, možnost připojení externí antény až do vzdálenosti 18m, GPRS modul s dvěma sloty na SIM karty, s modulem CVT485 lze umístit PCS250 až do 300m od ústředny, komunikace na PCO, podrobné SMS zprávy uživateli, 16 telefonních čísel, možnost připojit modul VDM P3 pro přenos hlasových zpráv a dálkové uživatelské ovládní ústředny. Napájení 12Vss, max.600mA, rozměry 122 x 102 x 48mm, pracovní teplota 0-50°C.	ks	1	500,00	500,00
------	----------	--	----	---	--------	--------

3	40483202	Sběrnicová klávesnice LCD, čtečka	ks	1	350,00	350,00
---	----------	-----------------------------------	----	---	--------	--------

4	40483500	Venkovní zálohovaná sířna 110dB/1m, červený maják, dvojitý plastový, s NICD akumulátorem 4,8V / 1800Ah.	ks	1	350,00	350,00
---	----------	---	----	---	--------	--------

5	40483220	Vnitřní nezálohovaná plastová piezosířna, napájení 11 - 14 Vss / 250 mA, akustický výkon 110 dB / 1m, barva slonová kost, rozměry 122 x 72 x 43 mm (v x š x h).	ks	1	350,00	350,00
6	35821440	Akumulátor 12V / 18Ah VdS	ks	2	50,00	100,00

7	35826000	Digitální infrapasivní PIR detektor s Quad senzorem, dosah 15x20m vjeř, digitální analýza, ASIC technologie, nastavitelný číac pulsů, nastavitelná citlivost, imunita proti zvířatům do 25 kg, polokulovitá čočka, odběr 10mA, +5 až +50°	ks	6	250,00	1 500,00
---	----------	---	----	---	--------	----------

8	40483420	Požární detektor samoresetovací, s montážní základnou opticko-koulový VAR-TEC-FDR 26S	ks	14	250,00	3 500,00
---	----------	---	----	----	--------	----------

9	35826100	Velký univerzální plechový box s transformátorem 80VA, svorkovnicí a pojistkou pro ústředny ES/SP/IMG/EVO a moduly ZX8, ZX4, PGM4, PRT3, HUB2, ADM2, RELEBOARD, GSM VT10, VT11, VT21 a další komponenty, příprava na přidání 2.TAMPER proti sejmutí ze zdi, lze dokoupit a vytvořit kategori rizik 3-střední a vyšší, dvířka s nasouvacími panty, distančními sloupky pro uchycení na zed', zemnicí svorky s osazenou kabeláží dle normy, možnost použít zámek nebo dvířka zašroubovat, místo pro 7Ah i 17Ah, TAMPER, rozměry v 397 x š 322 x h 90mm	ks	1	250,00	250,00
---	----------	--	----	---	--------	--------

10	40484330	SW pro uživatelskou správu ústředny, přímé spojení s PC pomocí I 307 (do cca10m) nebo pomocí CONV (do cca 300 m) nebo dálkově přes LAN/WAN a modul IP100, umožňuje uživateli plně ovládat a kontrolovat systém, programování uživatelských kódů včetně vlastostí, nastavení všech uživatelských vlastností systému, programování přístupové nábavy včetně rozvrhů časových pásem a světlů, monitorování stavu systému, provoz v jednotlivých částech objektu, archivace, třídění a tisk událostí... VC, programování a zkušební provozu	HOD	8	400,00	3 200,00
----	----------	---	-----	---	--------	----------

SOUČET					11 600,00
--------	--	--	--	--	-----------

SPECIFIKACE ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM

Oddíl

VC 7/155-M M21 MATERIÁL

P.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
------	---------------	--------	--------	-------	---------

1	220330701	Deska sběrnicové ústředny - 16 zón na desce, max.192 zón, 999 kódů, 8 podsystémů, 4-drátová sběrnice BUS, 2048 událostí, 4x PGM (max.50mA), 1x Relé (24V, 5A), možnost bezdrátové nebo Access nábavy, telefonní datový komunikátor na PCO.	ks	1	3 800,00	3 800,00
---	-----------	--	----	---	----------	----------

2	220330704	LCD alfanumerická dvouřádková klávesnice LCD s modrým podsvícením, česká verze, 1x klávesnicová zóna, 1x PGM na desce, napájení 11-16Vss, odběr 120mA.	ks	1	3 500,00	3 500,00
---	-----------	--	----	---	----------	----------

3	220330323	Venkovní zálohovaná sířna 110dB/1m, červený maják, dvojitý plastový, s NICD akumulátorem 4,8V / 1800Ah.	ks	1	1 250,00	1 250,00
---	-----------	---	----	---	----------	----------

4	220330324	Vnitřní nezálohovaná plastová piezosířna, napájení 11 - 14 Vss / 250 mA, akustický výkon 110 dB / 1m, barva slonová kost, rozměry 122 x 72 x 43 mm (v x š x h).	ks	1	300,00	300,00
---	-----------	---	----	---	--------	--------

5	220330726	Akumulátor 12V / 18Ah VdS	ks	1	400,00	400,00
---	-----------	---------------------------	----	---	--------	--------

6	220330326	Digitální infrapasivní PIR detektor s Quad senzorem, dosah 15x20m věřf: digitální analýza, ASIC technologie, nastavitelný čítač pulsů, nastavitelná citlivost, imunita proti zvřatům do 25 kg, polokulovitá čočka, odběr 10mA, +5 až +50°	ks	6	400,00	2 400,00
7	220330716	Požární detektor samoresetovací, s montážní základnou opticko-kouřový VAR-TEC-FDR 26S	ks	14	850,00	11 900,00
8	220330717	Velký univerzální plechový box s transformátorem 80VA, svorkovnicí a pojistkou pro ústředny ES/SP/IMG/EVO a moduly ZX8, ZX4, PCM4, PRT3, HUBZ, ADM2, RELEBOARD, GSM VT10, VT11, VT21 a další komponenty, příprava na přidání 2.TAMPER proti sejmutí ze zdi, lze dokoupit a vyhovět kategorií rizik 3-střední a vyšší, dvřřka s nasouvacími panty, distančními sloupky pro uchycení na zedř, zemřící svorky s osazenou kabeláží dle normy, možnost použitř zámek nebo dvřřka zadržovat, místo 7Ah i 17Ah, TAMPER, rozměry v 397 x š 322 x h 90mm	ks	1	500,00	500,00
9	220330711	SW pro uživatelskou správu ústředn, přímé spojení s PC pomocí I 307 (do cca10m) nebo pomocí COMV (do cca 300 m) nebo dřítkové přřs LAN/WAN a modul IP100, umožňuje uživateli plně ovládat a kontrolovat systém, programování uživatelských kódů včetně vlastostí, nastavení všech uživatelských vlastostí systému, programování přístupové nastřavky včetně rozvrhř časových pásem a svřdkř, monitorování stavu systému, provoz v jednotlivých částech objektu, archivace, třřídění a tisk událostř...	ks	1	2 000,00	2 000,00
10	80000001	Pomocný instalační materiál, implementace do modulárnřch boxř, blřže nespecifikovatelně kompletační výkony, propojovací kabeláž, konektory, napájecí, apod.	kpl	1	1 000,00	1 000,00
11	54535101	Závěrečné odkoušení systému a naprogramování dle požadavků uživatele, napojení pomocí veřejně IP adresy na centřalu investora pro dřítkový dohled systému PZTS	hod.	4	400,00	1 600,00
12		Projektová technická dokumentace skutečného stavu	kpl	1	1 500,00	1 500,00
SOUČET SPECIFIKACE ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM						30 150,00

Oddřl PSV UKONCENI VODICU						
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze						
P.č.	Čenik.č.	Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0001	210100251	Ukonceni kabelu v rozvadeci do 3x4	kus	20	40,00	800,00
0002	210100252	Ukonceni kabelu v rozvadeci do 5x25	kus	1	60,00	60,00
0003	SOUČET	PSV UKONCENI VODICU				860,00
Oddřl PSV POMOC.MATERIAL+PPV+DOPR.						
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze						
P.č.	Čenik.č.	Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0001	211190001	Ostatni nespecifikovane prace	hod	24	220,00	5 280,00
0002	SOUČET	PSV POMOC.MATERIAL+PPV+DOPR.				5 280,00
Oddřl POMOC.MATERIAL+PPV+DOPRAVNE						
Sazebník: Čenik materialu						
P.č.	Čenik.č.	Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0001	80000000	Podruzny material upevnovaci	kus	1	1 000,00	1 000,00
0002	80000001	Presun dodavek	kus	1	1 000,00	1 000,00
0003	80000002	Dopravne dodavek	km	840	6,00	5 040,00
0004	SOUČET	POMOC.MATERIAL+PPV+DOPRAVNE				7 040,00
Oddřl PSV ZEMNI PRACE						
Sazebník: VC 7/202-M M46 Zemni prace						
P.č.	Čenik.č.	Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0001	460200164	Vřkop rhyh pro FeZn 10mm - 35x70 loze	m	18	250,00	4 500,00
0002	460560164	Zahoz rhyh 35x70	m	18	100,00	1 800,00
0003	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE				6 300,00
Oddřl JINÉ ELEKTROINSTALAČNÍ PRÁCE						
Sazebník: Pravdia M FCU c. 50435.1190						
P.č.	Čenik.č.	Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435100	Napojeni vřvodu na rozvadec	hod	6	220,00	1 320,00
0002	50435101	Propojeni jednotlivých provozních stavu	hod	4	220,00	880,00
0003	50435102	Vodive propojeni vystuze ve stavebni konstrukci	hod	2	220,00	440,00
0004	50435103	Odkoušení uvedeni do provozu	hod	2	220,00	440,00
0005	50435111	Demontáž staré instalace	hod	12	220,00	2 640,00
0006	50435104	Revize vc.zpravy n	hod	16	350,00	5 600,00
SOUČET	HZS					11 320,00
Oddřl HSV STAVEB.OPRAVY, HSV SEKÁNÍ						
0001	Sazebník:	Stavebni opravy	1			
0002		Popis položky	měř.j.	vřměřa	Kč/mj	Cena Kč
0003		Sekaci práce a průřazy	hod	36	220,00	7 920,00
0004		Oprava omřtek – zahoz. drážek po et. instalaci (VČ. MATERIÁLU)	bm	350	100,00	35 000,00
0005		Dopravně dodávek	km	200	6,00	1 200,00
0006		Presun hmot do vřšky do 15m	t	0,3	300,00	90,00
0007		Odvoz sutř na skládku do 1km	t	0,4	300,00	120,00
0008		Odvoz sutř na skládku zkd 1km	km	40	15,00	600,00
SOUČET	HSV STAVEB.OPRAVY, SEKÁNÍ					44 930,00
P.č.	Oddřl ROZVADECE	Čenik materialu				
0001	35714514	Rozvodnice R1 - KOMPLETNĚ DLE PD	kus	1	28 700,00	28 700,00

0002	35714515	Rozvodnice datová 19" RACK, KOMPLETNĚ VYBAVENÝ	kus	1	4 200,00	4 200,00
0003	35714516	Rozvodnice (P.O.) R - EL. VRÁTNY	kus	1	500,00	500,00
0004	35714517	Rozvodnice zásuvková 2x400V/16A/5p	kus	1	3 600,00	3 600,00

	SOUČET	ROZVADECE				37 000,00