

# FORMULÁŘ 5

## Soupis prací

Název stavby : **DOZ Mikulovice - Jeseník**

Název PS,SO : **ŽST Jeseník, kamerový systém**

Datum zpracování : **14.5.2014**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 04-23-02**

Datum aktualizace : **25.9.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Díl: M22</b>		<b>MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SĐELOVACÍ TECHNIKY</b>								
		<b>Kamerový systém - systémové komponenty</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
1	75J9AC	Dodávka - Kamera IP barevná	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
2	75J9FB	Montáž (dem.) - Kamera v krytu na konzoli, stativ	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
3	75J9BB	Dodávka - Objektiv varifokální autoiris	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
4	75J9CD	Dodávka - Kryt s vyhříváním a ventilací	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
5	75J9CI	Dodávka - Napájecí zdroj pro kameru	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
6	75J9GE	Montáž (dem.) - Napájecí zdroj kamery / splitter pro PoE	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
7	75J9CG	Dodávka - Konzole pro kamerový kryt	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
8	75J9HF	Montáž (dem.) - Konzole na konstrukci-sloup do výšky nad 3 m nosnosti do 10kg	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
9	75J9CG R01	Dodávka - Objímka pro montáž konzoly na sloup	kus	6,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
10	75KHKI	Dodávka - Optický konvertor Ethernet, samostatný	kus	16,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
11	75KHOI	Montáž: oživení - Optický konvertor Ethernet, samostatný	kus	16,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
12	75KHGD	Dodávka - Switch L2, 24 portů 10 / 100, 2x 1000BT	kus	2,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
13	75KHHC	Montáž (dem.) - Switch L2, 24 portů 10 / 100	kus	2,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
14	75J9EI	DVR, 4 vstupy, HDD 250GB, 100 obr./s	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
15	75J9JO	Montáž (dem.) - Počítač pro dohled a správu systému	kus	2,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
16	75HODG R01	Dodávka - Patch panel 24 portů CAT 5E	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
17	75HOGG	Montáž (dem.) - Panel vyvazovací - Patch panel 24 portů CAT 5E	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
18	75HODG	Dodávka - Panel vyvazovací	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
19	75HOGG	Montáž (dem.) - Panel vyvazovací	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
20	75HODE	Dodávka - Police a vana montážní	kus	2,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
21	75HOGE	Montáž (dem.) - Police a vana montážní	kus	2,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
22	75GFHB	Dodávka - Rozvaděč optický kompl. 24 vláken	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
23	75GFIB	Montáž (dem.) - Optický rozvaděč do 24 vláken	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
24	75J9EE	Dodávka - Video server video / IP střední	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
25	75J9JB	Montáž (dem.) - Videoserver do 16xvideo / IP	kus	1,000		<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

# FORMULÁŘ 5

## Soupis prací

Název stavby : **DOZ Mikulovice - Jeseník**

Název PS,SO : **ŽST Jeseník, kamerový systém**

Datum zpracování : **14.5.2014**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 04-23-02**

Datum aktualizace : **25.9.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	75I5FA R01	Dodávka - Zdroj UPS 220V online s max. zatížením nad 1 do 3 kVA a se zálohovaným napájením na 20 min. - pro montáž do 19" skříně	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
27	75IABD	Montáž (dem.) - Napájecí zdroj s max. zatížením nad 3000 VA do skříně; včetně nezbytného materiálu a připojení kabelů, oživení a nakonfigurování	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
28	75J9EK	Dodávka - Dohledové pracoviště	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	75J9DD	Dodávka - LCD monitor 22"	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
30	75J9JH	Montáž (dem.) - Monitor nad 22"	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
31	75J4DE R01	Dodávka - Extender pro dálkové ovládání PC KVM (klávesnice, myš, video) - Extendr IP dual head	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
32	75J9EK R01	Dodávka - Dohledové pracoviště - Nadstavba na pracovní stůl dispečera v DK pro umístění LCD monitorů	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
33	75G9CD	Dodávka - Skříň 19", 42U, 1000 x 600 mm	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
34	75G9EB	Montáž (dem.) - Skříň 19" - 40U až 47U	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
		<b>Kamerový systém - kabelové rozvody a napájení</b>				0,000		0,00		0,00
35	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , kabel silový izolace plastová	m	2 150,000		0,000		0,00		0,00
36	75H8EC	Dodávka - Kabel TWIN FTP 4 x 2 x 0,50 mm	m	140,000		0,000		0,00		0,00
37	75HMAA R01	Patch kabel CAT5, délka 1,0 m	m	16,000		0,000		0,00		0,00
38	75G3BA	Dodávka - Optický kabel pro zafouknutí SM 4 vlákn	m	2 050,000		0,000		0,00		0,00
39	75G6EA	Montáž (dem.) - Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	2 050,000		0,000		0,00		0,00
40	75GFFA	Montáž (dem.) - Ukončení optic. kabelu v optickém rozvaděči pro 8 vláken	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
41	75G5AF	Dodávka - HDPE trubka 40 mm / 33 mm s lankem	m	1 400,000		0,000		0,00		0,00
42	75G6AB	Montáž (dem.) - Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového žlabu	m	1 400,000		0,000		0,00		0,00
43	75G6AH	Montáž: zkoušení - Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky (hermetizace) v 1 úseku od 1 m do 2000 m včetně mechanismů a jejich přesunu	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
44	75G5CC	Dodávka - Spojka na HDPE trubku 40 mm / 40 mm	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
45	75G6AM	Montáž (dem.) - Spojka, opravná spojka, redukce na HDPE trubku	kus	10,000		0,000		0,00		0,00
46	75G5CC R01	Dodávka - Odbočná spojka HDPE - vodotěsná	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
47	75G6AM R01	Montáž (dem.) - Odbočná spojka HDPE - vodotěsná	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
48	701CGG	Kabelový žlab plastový včetně víka, šířka do 12cm	m	660,000		0,000		0,00		0,00
49	75KECA R01	Dodávka - Přepěťová ochrana SPD typ 3	kus	10,000		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## Soupis prací

Název stavby : **DOZ Mikulovice - Jeseník**

Název PS,SO : **ŽST Jeseník, kamerový systém**

Datum zpracování : **14.5.2014**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 04-23-02**

Datum aktualizace : **25.9.2014**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	75KECF R01	Dodávka - Svodiče přepětí pro síť ethernet	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
51	75KEEA R01	Montáž (dem.) - přepětové ochrany	kus	15,000		0,000		0,00		0,00
52	744DEA	Proudový chránič s nadproudovou ochranou dvoupólový do 10A, 30mA (10kA), AC	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
53	744CBB	Jistič dvoupólový nebo 1+N pólový 4 - 10A ( 10kA )	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
54	75HODJ	Dodávka - Panel jističový	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
55	75HOGJ	Montáž (dem.) - Panel jističový	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
56	741BDA R01	Soklová zásuvka,In=16A Ue=230V AC s ochranným kolíkem, přívod zespodu, šířka 2,5 modulu	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
57	744ABA	Rozvodnice prázdná plastová, do 300x300mm, min. IP55, třída izolace II	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
		<b>Kamerový systém - měření optických kabelů</b>				0,000		0,00		0,00
58	75GIAA	Montáž: měření - Měření útlumu optického kabelu do 12 vláken, na skládce	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
59	75GICA	Montáž: měření - Měření útlumu optického kabelu na dvou vlnových délkách do 12 vláken při montáži (po položení)	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
60	75GIEA	Montáž: zkoušení - Komplexní vyzkoušení úseku optického kabelu do 8 vláken pro 2 vlnové délky	kus	6,000		0,000		0,00		0,00
		<b>Kamerový systém - zemní práce</b>				0,000		0,00		0,00
61	701AAE	Vytyčení trasy kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	0,300		0,000		0,00		0,00
62	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,300		0,000		0,00		0,00
63		<b>Kamerový systém - oživení, zaškolení, revize</b>				0,000		0,00		0,00
64	75J9JP	Montáž: zkoušení - Funkční zkouška kamerového systému	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
65	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
67	75J9JQ	Montáž: školení - Školení a zácvik personálu obsluhujícího kamerový systém	hod	6,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za M22	<b>MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY</b>				0,000		0,00		0,00