

## Příloha č. 4 Zadávací dokumentace:

## Soupis dodávek (výkaz výměr)

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DODAVATELE:

Obchodní firma / název:	DAHASL s.r.o.
sídlo:	Těchlovice 45, 50327
IČ / DIČ:	04775325/CZ04775325
zástupce:	Jan Schejbal

## Celková nabídková cena

č.	Popis	MJ	Množství	Jednotková cena za (MJ) materiál (Kč bez DPH)	Cena celkem za materiál (Kč bez DPH)	Jednotková cena za (MJ) montáž (Kč bez DPH)	Cena celkem za montáž (Kč bez DPH)	Celková cena (Kč bez DPH)
<b>1</b>	<b>Ústředna EPS</b>							<b>105 183,20</b>
1.1	Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 2 kruhová vedení (max. 8 kruh. vedení pomocí XLM800), max. 1000 adres. Obsahuje desku procesoru CPU801, základní desku FIM802, vstupně výstupní desku IOB800 a zdroj PSM830 (24VDC/4A). Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah	ks	1	59 620,80	59 620,80	8 500,00	8 500,00	68 120,80
1.2	Akumulátor (12V/38Ah) do ústředny	ks	2	2 687,20	5 374,40	120,00	240,00	5 614,40
1.3	Linkový procesor, Rozšíření kapacity ústředny se základní deskou o další 2 kruhová nebo 4 nekruhová vedení.	ks	1	10 228,00	10 228,00	1 400,00	1 400,00	11 628,00
1.4	Výstupní deska rozšíření počtu výstupů a vstupů o dalších 8 galvanicky oddělených nehlídaných vstupů a 8 volně programovatelných reléových výstupů 24VDC (zatížitelnost výstupů max. 30VDC/2A). Připojuje se přes ovládací panel OCM800, přes základní desku FIM801/FIM802 nebo přes jednotku rozhraní MPM800.	ks	1	7 017,60	7 017,60	1 400,00	1 400,00	8 417,60
1.5	Síťová deska TL1800EN	ks	2	4 096,00	8 192,00	1 400,00	2 800,00	10 992,00
1.6	Sada CZ štítků pro ústředny ZX a tabla obsluhy ZXF	ks	3	56,80	170,40	80,00	240,00	410,40
1.7	Deska přípojná TUD800, Deska pro připojení OPPO a KTPO. Kabely (1m nebo 30cm) pro připojení přes ovládací panel OCM800 nebo přes jednotku rozhraní MPM800 je třeba objednat samostatně.	ks	1	6 090,40	6 090,40	1 400,00	1 400,00	7 490,40
1.8	Montážní konzola pro IOB/TUD/LIM, Montážní konzola pro montáž desek IOB800 nebo TUD800 nebo 2/4 adresovatelných prvků série 800 (2 prvky přímo, 4 prvky v montážních konzolách na DIN lištu 547.004.002) do ústředny MZX250 / 251 / 252 / 253 / 254 .	ks	1	868,00	868,00	860,00	860,00	1 728,00
1.9	Obslužné pole požární ochrany	ks	1	6 204,00	6 204,00	1 650,00	1 650,00	7 854,00
<b>2</b>	<b>Externí tablo obsluhy</b>							<b>49 416,00</b>
2.1	Externí tablo obsluhy se zdrojem, Pro montáž na stěnu, se zdrojem. Obsahuje zobrazovací panel ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel ČR. Max. kapacita AKU 7Ah	ks	2	22 848,00	45 696,00	1 860,00	3 720,00	49 416,00
<b>3</b>	<b>Vstupně výstupní moduly</b>							<b>37 887,20</b>
3.1	Vstupně výstupní modul RIM800 Prvek s jedním nehlídaným přepínacím kontaktem. Stav relé (sepnuto, rozepnuto, porucha) je hlášen do ústředny.	ks	17	900,80	15 313,60	860,00	14 620,00	29 933,60
3.2	Adaptér pro konvenční hlásiče universální	ks	1	2 024,80	2 024,80	860,00	860,00	2 884,80
3.3	Krabice bez víka pro prvky adresovatelného vedení, bílý plast, montáž na omítku.	ks	18	67,20	1 209,60	120,00	2 160,00	3 369,60
3.4	Víko montážní krabice	ks	18	74,40	1 339,20	20,00	360,00	1 699,20
<b>4</b>	<b>Hlásiče</b>							<b>423 404,80</b>
4.1	Adresovatelný interaktivní optický senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR	ks	286	784,80	224 452,80	260,00	74 360,00	298 812,80
4.2	Adresovatelný interaktivní tepelný senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR	ks	10	732,00	7 320,00	260,00	2 600,00	9 920,00

4.3	Zásuvka pro senzory	ks	296	85,60	25 337,60	60,00	17 760,00	43 097,60
4.4	Zásuvka s izolátorem pro senzory	ks	10	316,80	3 168,00	60,00	600,00	3 768,00
	Adresovatelný tlačítkový hlásič požáru vnitřní s izolátorem,	ks	32	1 287,20	41 190,40	360,00	11 520,00	52 710,40
4.5	červený, 135x135x32mm							
	Samolepky s čísly adres 1 až 250 na bílém pozadí	ks	1	40,80	40,80	1 200,00	1 200,00	1 240,80
4.6	(kruhové vedení A).							
	Samolepky s čísly adres 1 až 250 na žlutém pozadí	ks	1	40,80	40,80	1 200,00	1 200,00	1 240,80
4.7	(kruhové vedení B).							
	Samolepky s čísly adres 1 až 250 na červeném pozadí	ks	1	40,80	40,80	1 200,00	1 200,00	1 240,80
4.8	(kruhové vedení C).							
4.9	Neadresovatelná vnitřní sířena červená	ks	10	563,20	5 632,00	360,00	3 600,00	9 232,00
	Neadresovatelný maják - červená barva	ks	1	1 088,80	1 088,80	360,00	360,00	1 448,80
4.10	Před vstup do objektu "X"							
	Neadresovatelný maják - bílá barva	ks	1	332,80	332,80	360,00	360,00	692,80
4.11	Nad KTPO							
<b>5 Připojení na PCO HZS</b>								<b>15 000,00</b>
	připojení systému EPS na PCO HZS	ks	1	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00
	<i>dotávka zařízení - objektového dílu, rozhraní pro vysílač, 16 ks releových výstupů pro připojení ústředny</i>							
	<i>EPS a vysílače, kabeláž mezi ústřednou EPS a vysílačem, dotávka projektu ZDP a pod., dle požadavku</i>							
5.1	<i>a standardu nřipoiení HZS</i>							
<b>6 Úprava stávající ústředny EPS v "Y"</b>								<b>15 000,00</b>
	přeprogramování ústředny,	ks	1	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00
6.1	<i>kordinace s napojením na novou ústřednu</i>							
<b>7 Kabeláž</b>								<b>55 800,00</b>
7.1	Kabel JYSTY 2x2x0,8 včetně úložného materiálu	m	450	20,00	9 000,00	20,00	9 000,00	18 000,00
7.2	Kabel PRAFLAGUARD 2x2x0,8 včetně úložného materiálu	m	400	36,00	14 400,00	20,00	8 000,00	22 400,00
7.3	Kovová kabelová příchytka	ks	1200	8,00	9 600,00	4,00	4 800,00	14 400,00
7.4	Průraz otvoru ve zdi	kpl	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
7.5	Průraz otvoru ve stropu	kpl	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
<b>8 Ostatní</b>								<b>76 900,00</b>
7.1	programování ústředny	ks	1	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00
7.2	oživení systému	ks	1	0,00	0,00	6 500,00	6 500,00	6 500,00
7.3	vazby na ostatní profese (koordinace, provázanost)	ks	5	0,00	0,00	2 500,00	12 500,00	12 500,00
7.4	síťování ústředny (hlavní ústředna v obj. "Y" a vedlejší ústředna v obj. "X")	ks	1	0,00	0,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
7.5	Požární ucpávky	kpl	1	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	3 000,00
7.6	PPV (rozebrání minerálního kaz.podhledu, začišťení, prostupy, úprava SDK, rýhy, niky a pod)	ks	1	0,00	0,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
7.7	revize zařízení EPS	ks	1	0,00	0,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
7.8	Kontrola provozuschopnosti EPS	ks	1	0,00	0,00	6 500,00	6 500,00	6 500,00
7.9	Koordináční funkční zkouška s HZS	ks	1	0,00	0,00	8 500,00	8 500,00	8 500,00
7.10	Demontáž stávajícího systému	ks	1	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
7.11	Projektová dokumentace - DPPS	ks	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
7.12	Stavební přípomoc	ks	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
7.13	Projektová dokumentace - DSPS	ks	1	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
7.14	zaškolení obsluhy	ks	1	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
7.15	Ekologická likvidace odpadů	ks	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
7.16	drobný elektroinstalační materiál	ks	1	2 500,00	2 500,00	1 500,00	1 500,00	4 000,00
7.17	Dopravní náklady	ks	1	0,00	0,00	500,00	500,00	500,00
<b>Celková nabídková cena (v Kč bez DPH)</b>								<b>778 591,20</b>
DPH (15%)								116 788,68
Celková nabídková cena (v Kč vč. DPH)								895 379,88

**Upozornění:** Pokud je výše uveden název výrobku či výrobce příznačný pro určitého dodavatele, je to z důvodu obecné povědomosti o tomto produktu (výrobku) ke srovnání požadovaných vlastností a užitné hodnoty (ve významu tzv. benchmarkingu). Dle ustanovení čl. 4 odst. 3 Směrnice č. 3 Rady Královéhradeckého kraje zadavatel připouští jiné obdobné řešení vyhovující požadavkům na plnění předmětu zadávané veřejné zakázky s dodržení zásady nediskriminace. Dále ve smyslu ustanovení § 89 dost. 6 ZZVZ se má za to, že se jedná pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu, kdy dodavatel (účastník) je oprávněn v nabídce uvést u každého takového odkazu i jiné, kvalitativně a technicky obdobné (rovnocenné) řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.