

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kratívne centrum trnava - OK

Objekt:

SO01B - KREATÍVNE CENTRUM TRNAVA I -profesie

Časť:

SO01.B.10 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Róbert Fedor

Poznámka:

KS:

Dátum:

12. 4. 2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

24 483,45

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	24 483,45	20,00%	4 896,69

Cena s DPH

v EUR

29 380,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Kratívne centrum trnava - OK

Objekt:

SO01B - KREATÍVNE CENTRUM TRNAVA I -profesie

Časť:

SO01.B.10 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 12. 4. 2021

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a.s.

Spracovateľ: Ing. Róbert Fedor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

24 483,45

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 24 483,45

D D1 Kamerový systém 14 419,11

1	M	1	IP bullet kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 50m, H.265(+),	ks	5,000	212,48	1 062,40
2	M	Pol3	IP dome kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m, H.265(+), VCA, IP67	ks	29,000	212,48	6 161,92
3	M	2	VMS NEXT (AXXON SOFT), licencia PROFESIONAL pre 1 CH, Vlastnosti: podpra záznamu na SD kartu kameru + doplnenie záznamu s SD na HDD po poruche spojenia, makrá pre automatické reakcie systému, inteligentná detekcia pre LIVE (pohyb v zóne, loitering,...	ks	35,000	68,80	2 408,00
4	M	3	hardwarový kľúč USB pre každý server Axxon NEXT (pre Windows)	ks	1,000	56,66	56,66
5	M	4	HPE PL DL380G10 4110 1x16G P408i-a/2GSSB 8SFF 1x500Wp EIR CMA NBD333 2U HDD 8x2TB 2,5", Windows server 2016	ks	1,000	3 642,45	3 642,45
6	M	5	monitor LCD 19" a klávesnica	ks	1,000	126,47	126,47
7	M	6	Záložný zdroj APC Back-UPS RS, 865 Watts / 1500 VA, Vstup 230V / Výstup 230V	ks	1,000	455,31	455,31
8	M	8	switch SF350-24P, 24x10/100, 2xSFP, 2xGbE SFP/RJ-45, PoE	ks	2,000	252,95	505,90

D D2 Montážny materiál horizontálny a vertikálny, vrátane uloženia a upevnenia vodorovného 2 409,14

9	M	12	Kábel FTP (F/UTP) 4x2xAWG 24 Cat.5E, LSOH,	m	2 500,000	0,30	750,00
10	M	13	ohybná rúrka 20, vrátane príchytok, spojok, uloženia a upevnenia	m	1 000,000	0,81	810,00
11	M	14	Káblková PVC príchytka OBO	ks	500,000	1,01	505,00
12	M	15	Prepojovací panel 24xRJ45	ks	2,000	40,47	80,94
13	M	16	Prepojovacie káble RJ45 cat 5/s 1m	ks	45,000	3,04	136,80
14	M	18	Konektor RJ45/s ACS, 8p8c, Category 5, tienený, pozlátené kontakty 50mm Au	ks	40,000	1,01	40,40
15	M	19	Drobný inštalačný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....)	kompl et	1,000	86,00	86,00

D D1 Kamerový systém 1 456,75

16	K	1	IP bullet kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 50m, H.265(+),	ks	5,000	35,41	177,05
17	K	Pol2	IP dome kamera, 4MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m, H.265(+), VCA, IP67	ks	29,000	35,41	1 026,89
18	K	2	VMS NEXT (AXXON SOFT), licencia PROFESIONAL pre 1 CH, Vlastnosti: podpra záznamu na SD kartu kameru + doplnenie záznamu s SD na HDD po poruche spojenia, makrá pre automatické reakcie systému, inteligentná detekcia pre LIVE (pohyb v zóne, loitering, ..	ks	35,000	2,02	70,70
19	K	3	hardwarový kľúč USB pre každý server Axxon NEXT (pre Windows)	ks	1,000	10,12	10,12
20	K	4	HPE PL DL380G10 4110 1x16G P408i-a/2GSSB 8SFF 1x500Wp EIR CMA NBD333 2U HDD 8x2TB 2,5", Windows server 2016	ks	1,000	86,00	86,00
21	K	5	monitor LCD 19" a klávesnica	ks	1,000	10,12	10,12
22	K	6	Záložný zdroj APC Back-UPS RS, 865 Watts / 1500 VA, Vstup 230V / Výstup 230V	ks	1,000	25,29	25,29
23	K	8	switch SF350-24P, 24x10/100, 2xSFP, 2xGbE SFP/RJ-45, PoE	ks	2,000	25,29	50,58

D D2 Montážny materiál horizontálny a vertikálny, vrátane uloženia a upevnenia vodorovného 2 749,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	12	Kábel FTP (F/UTP) 4x2xAWG 24 Cat.5E, LSOH,	m	2 500,000	0,61	1 525,00
25	K	13	ohybná rúrka 20, vrátane príchytok, spojok, uloženia a upevnenia	m	1 000,000	0,51	510,00
26	K	14	Káblková PVC príchytka OBO	ks	500,000	1,01	505,00
27	K	15	Prepojovací panel 24xRJ45	ks	2,000	25,29	50,58
28	K	16	Prepojovacie káble RJ45 cat 5/s 1m	ks	45,000	1,52	68,40
29	K	18	Konektor RJ45/s ACS, 8p8c, Category 5, tieneny, pozlátené kontakty 50mm Au	ks	40,000	1,01	40,40
30	K	19	Drobný inštalačný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....)	komple t	1,000	50,59	50,59
D D3			Ostatné montážne práce				3 448,48
31	K	20	Oboznámenie sa s PD a s prevádzkou	hod	2,000	12,14	24,28
32	K	21	Vyznačenie trasy vedenia, šírky drážok alebo úchytných bodov, vyznačenie prechodu a krabíc	m	300,000	0,51	153,00
33	K	22	Odvínutie kábla, natiiahnutie, odrezanie, zaizolovanie, zatiahnutie do rúrok s vyznačením vodičov.	m	2 500,000	0,15	375,00
34	K	23	Vytvorenie káblovej formy na konci kábla vrátane vyrovnania, odstránenia izolácie a označenie kábla.	ks	70,000	1,01	70,70
35	K	24	Ukončenie káblov, ich odizolovanie, vyformovanie a zapojenie	ks	70,000	1,01	70,70
36	K	25	Zapojenie vodičov v krabici, premeranie, úprava vodičov, vyviazanie káblovej formy.	ks	10,000	1,01	10,10
37	K	26	Kamerová skúška	ks	34,000	15,18	516,12
38	K	27	Nastavenie kamery interierovej	ks	29,000	20,24	586,96
39	K	28	Nastavenie kamery exteriérovej	ks	5,000	20,24	101,20
40	K	29	Kompletáž monitorovacieho centra	kmp	1,000	101,18	101,18
41	K	30	Zhotovenie otvorov a osadenie hmoždinky do F 8	ks	250,000	0,15	37,50
42	K	31	Zhotovenie profilových otvorov v murive do 12mm	ks	85,000	3,04	258,40
43	K	32	Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne do 40x40mm	ks	1,000	5,06	5,06
44	K	33	Protipožiarnie utesnenie káblov a prechodov cez steny	m2	1,000	20,24	20,24
45	K	34	Práca vo výškach a náklady na prenájom lešenia, posuvnej pracovnej plošiny	komple t	1,000	202,36	202,36
46	K	35	Drobné murárske a zväračské práce	komple t	1,000	101,18	101,18
47	K	36	Projektová dokumentácia skutočného prevedenia	ks	1,000	151,77	151,77
48	K	37	Oživenie systému, nastavenie	kmp	1,000	101,18	101,18
49	K	38	Správa o východiskovej revízii, certifikáty, návod na obsluhu, zaškolenie	komple t	1,000	101,18	101,18
50	K	39	Inžinierska príprava stavieb, vytýčenie sietí	komple t	1,000	151,77	151,77
51	K	40	Transportná réžia	komple t	1,000	252,95	252,95
52	K	41	PVP (% ceny montáže)	komple t	1,000	55,65	55,65