

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zahrady GASK - hygienické zázemí pro konzumaci to-go (Bistro)

Objekt:

D.1.3 - Slaboproud

KSO:

Místo:

Kutná Hora

CC-CZ:

Datum:

8. 2. 2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ANARKADA s.r.o.

IČ:

05291411

DIČ:

CZ05291411

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

299 335,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 335,00	21,00%	62 860,35
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

362 195,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zahrady GASK - hygienické zázemí pro konzumaci to-go (Bistro)

Objekt:

D.1.3 - Slaboproud

Místo: Kutná Hora

Datum: 8. 2. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANARKADA s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	299 335,00
oddíl 1 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS	122 790,00
220990019 - Kabely a elektroinstalační	58 050,00
oddíl 2 - Strukturovaná kabeláž	147 594,00
220990033 - 19" datový rozvaděč DR1	14 839,00
220990042 - Aktivní prvky - DR1	9 292,00
220990044 - Zdroj UPS - DR1	33 050,00
220990046 - Access Point	3 790,00
220990048 - Venkovní jednotka	2 350,00
220990050 - Dovybavení a úpravy na objektu "D"	25 923,00
220990056 - Kabely a elektroinstalační materiál	56 000,00
oddíl 3 - Kamerový systém (UTP kabely jsou součástí strukturované kabeláže)	0,00
220990073 - Kabely a elektroinstalační materiál (součástí dodávky strukturované kabeláže)	0,00
oddíl 4 - Signalizační zařízení INV	28 951,00
oddíl 4 1 - Kabely a elektroinstalační materiál	16 450,00
oddíl 5 - Ozvučení	0,00
5 1 - Kabely a elektroinstalační materiál	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zahrady GASK - hygienické zázemí pro konzumaci to-go (Bistro)

Objekt:

D.1.3 - Slaboproud

Místo:

Kutná Hora

Datum:

8. 2. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ANARKADA s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

299 335,00

D oddíl 1 Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS 122 790,00

1	K	220990001	Ústředna až 48 zón a 8 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem	ks	1,000	13 860,00	13 860,00	
2	K	220990002	akumulátor 12V,17Ah-ústředna	ks	1,000	1 790,00	1 790,00	
3	K	220990003	LCD klávesnice , tamper,zeleně podsvětlený displej 2x16 znaků, akustická signalizace	ks	1,000	3 239,00	3 239,00	
4	K	220990004	uzamykatelný kryt pro klávesnici s tamper kontaktem	ks	1,000	874,00	874,00	
5	K	220990005	PIR detektor s dosahem 12m, pohledem pod sebe a PLUG-IN konstrukcí, stupeň 2	ks	4,000	630,00	2 520,00	
6	K	220990006	Kloubový držák na stěnu, dodává se po balení, 1ks balení obsahuje 5ks držáků	ks	1,000	209,00	209,00	
7	K	220990007	Magnetický kontakt povrchový 2cm, plast, NC , stupeň 2	ks	3,000	278,00	834,00	
8	K	220990008	svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá.	ks	3,000	781,00	2 343,00	
9	K	220990009	Plastová povrchová propojovací krabice 8 + 2 šroubovací svorky	ks	3,000	109,00	327,00	
10	K	220990010	Modul v krytu s obousměrnou komunikací s bezdrátovými prvky GD, max.16/24	ks	1,000	2 898,00	2 898,00	
11	K	220990011	Bezdrátový MG kontakt a univerzální vysílač (bezdrátový miniaturní MG kontakt a univerzální vysílač včetně baterie, životnost baterií 4 roky) v=130mm, š=100mm, hl=36mm, plast, montáž povrchová	ks	3,000	3 199,00	9 597,00	
12	K	220990012	vnitřní siréna 12VDC. / 95dB/1m	ks	1,000	890,00	890,00	
13	K	220990013	venkovní zálohovaná siréna s majákem	ks	1,000	3 580,00	3 580,00	
14	K	220990014	Systémový GSM modul v kovovém krytu pro posílání SMS a volání uživateli	ks	1,000	8 900,00	8 900,00	
15	K	220990015	Systémový Ethernet (TCP/IP) komunikátor bez krytu	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
16	K	220990016	Optický kouřový hlásič 12VDC	ks	1,000	1 293,00	1 293,00	
17	K	220990017	Teplotní hlásič 12VDC	ks	1,000	1 190,00	1 190,00	
18	K	220990018	Tlačítkový hlásič se sklíčkem	ks	1,000	3 896,00	3 896,00	

D 220990019 Kabely a elektroinstalace 58 050,00

19	K	220990020	kabel FTP 4p cat6	m	50,000	46,00	2 300,00	
20	K	220990021	kabel FIHT06 6X0.22	m	350,000	54,00	18 900,00	
21	K	220990022	H05VV-F 2x1,5 (CYSY 2Dx1,5)	m	50,000	45,00	2 250,00	
22	K	220990023	trubka ohebná - SUPER MONOFLEX 20 750N PVC (EN)	m	50,000	42,00	2 100,00	
23	K	220990024	trubka ohebná - SUPER MONOFLEX 25 750N PVC (EN)	m	200,000	49,00	9 800,00	
24	K	220990025	trubka ohebná - SUPER MONOFLEX 32 750N PVC (EN)	m	50,000	59,00	2 950,00	
25	K	220990026	elektroinstalace krabice do SDK	ks	30,000	75,00	2 250,00	
26	K	220990027	stavební a zednické přípomoci	hod	20,000	360,00	7 200,00	
27	K	220990028	programování ústředny, nastavení a zprovoznění systému	hod	10,000	600,00	6 000,00	
28	K	220990029	revize zařízení	hod	3,000	600,00	1 800,00	
29	K	220990030	drobný elektroinstalace materiál (5kg)	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	

D oddíl 2 Strukturovaná kabeláž 147 594,00

30	K	220990031	zásuvka pod omítku 2xRJ45 U/UTP CAT6 včetně rámečku	ks	2,000	515,00	1 030,00	
31	K	220990032	keyston UTP CAT6	ks	10,000	132,00	1 320,00	

D 220990033 19" datový rozvaděč DR1 14 839,00

32	K	220990034	Rozvaděč nástěnný 18U/60x50 nedělený	ks	1,000	7 600,00	7 600,00	
33	K	220990035	Rozvodný panel 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
34	K	220990036	19" polička s perforací 1U/450mm, max. nosnost 40kg	ks	1,000	1 147,00	1 147,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	220990037	Patch panel UTP 24 x RJ45 1U, CAT6	ks	1,000	2 349,00	2 349,00	
36	K	220990038	Vyřazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	1,000	298,00	298,00	
37	K	220990039	Patch kabel UTP 3m, CAT6	ks	5,000	94,00	470,00	
38	K	220990040	Patch kabel UTP 5m, CAT6	ks	10,000	113,00	1 130,00	
39	K	220990041	Patch kabel UTP 10m, CAT6	ks	5,000	129,00	645,00	

D 220990042 Aktivní prvky - DR1 9 292,00

40	K	220990043	Switch 16x PoE+ Gigabit, 2x Gigabit SFP/RJ-45, 36Gbp, 220W (Web Smart Gigabitový 16 portový PoE switch Mezi speciální funkce patří: zobrazení dostupného PoE budgetu, ping na každý port s možností jej vypnout/zapnout, kalendář pro PoE porty, použití PoE+ a	ks	1,000	9 292,00	9 292,00	
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

D 220990044 Zdroj UPS - DR1 33 050,00

41	K	220990045	Záložní zdroj - 1500 VA / 1000 W, Line interactive, 2xIEC Jumpers, 4xIEC 320 C13, USB, RS-232 a Ethernet (Smart-UPS 1500VA LCD RM 2U 230V do stojanu, se síťovou kartou) Šířka 432 mm x Výška 89 mm x Hloubka 457 mm	ks	1,000	33 050,00	33 050,00	
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D 220990046 Access Point 3 790,00

42	K	220990047	UniFi AP AC Long Range (pasivní 24V PoE, nebo 802.3af) - 3x3 MIMO 2,4GHz a 2x2 MIMO5GHz Access Point s rychlostí přenosu až 867+450Mbps a podporou norem 802.11a/b/g/n/ac	ks	1,000	3 790,00	3 790,00	
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

D 220990048 Venkovní jednotka 2 350,00

43	K	220990049	NanoBeam M5-16 M5-16 Outdoor 5 GHz, 802.11a / n, 1x10 / 100BaseT - 16 dBi 2x2 MIMO antény pro pásmo 5 GHzvhodná jako CPE řešení. Jednotka umožňuje komunikacireálnou rychlostí až 300 Mbps	ks	1,000	2 350,00	2 350,00	
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

D 220990050 Dovybavení a úpravy na objektu "D" 25 923,00

44	K	220990051	NanoBeam M5-16 M5-16 Outdoor 5 GHz, 802.11a / n, 1x10 / 100BaseT - 16 dBi 2x2 MIMO antény pro pásmo 5 GHzvhodná jako CPE řešení. Jednotka umožňuje komunikacireálnou rychlostí až 300 Mbps	ks	1,000	2 350,00	2 350,00	
45	K	220990052	konzole (stožár) v prostoru půdy Štábního domku	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
46	K	220990053	PoE injektor	ks	1,000	649,00	649,00	
47	K	220990054	úprava stáv. dat. rozvaděče	ks	5,000	3 500,00	17 500,00	
48	K	220990055	trubka tuhá PVC 320N 1525 (3m) včetně příchytěk a spoj.mat.	ks	8,000	53,00	424,00	

D 220990056 Kabely a elektroinstalační materiál 56 000,00

49	K	220990057	Kabel U/UTP drát CAT6	m	300,000	44,00	13 200,00	
50	K	220990058	trubka obojná - SUPER MONOFLEX 20 750N PVC (EN)	m	50,000	42,00	2 100,00	
51	K	220990059	trubka obojná - SUPER MONOFLEX 25 750N PVC (EN)	m	200,000	49,00	9 800,00	
52	K	220990060	trubka obojná - SUPER MONOFLEX 32 750N PVC (EN)	m	50,000	59,00	2 950,00	
53	K	220990061	trubka obojná - SUPER MONOFLEX 40 750N PVC (EN)	m	50,000	78,00	3 900,00	
54	K	220990062	Kabelová příchytka KB 16 (s natloukací hmoždinkou N 6) rozm.15x230mm - bal.50ks - oboustranná	ks	2,000	950,00	1 900,00	
55	K	220990063	elektroinstalační krabice do SDK	ks	30,000	75,00	2 250,00	
56	K	220990064	stavební a zednické přípomoci	hod	20,000	360,00	7 200,00	
57	K	220990065	ICT měření UTP kabelů (počet portů)	ks	20,000	150,00	3 000,00	
58	K	220990066	vystavení měřícího protokolu	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
59	K	220990067	integrace do stáv. sítě - konektivita	hod	10,000	520,00	5 200,00	
60	K	220990068	drobný elektroinstalační materiál (5kg)	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

Kamerový systém (UTP kabely jsou součástí strukturované kabeláže) - není součástí VZ

D oddíl 3 0,00

D oddíl 4 Signalizační zařízení INV 28 951,00

66	K	220990075	Modul kontrolní s alarmem 15-28 V AC / 18-35 V DC (do KU68)	ks	1,000	4 048,00	4 048,00	
67	K	220990076	Tlačítko prosvětlené signální s táhlem (do KU68)	ks	1,000	1 722,00	1 722,00	
68	K	220990077	Resetovací tlačítko (do KU68)	ks	1,000	1 449,00	1 449,00	
69	K	220990078	Transformátor 230V/14V 2A (do KU68)	ks	1,000	840,00	840,00	
70	K	220990079	Tlačítko signální prosvětlené	ks	1,000	1 654,00	1 654,00	
71	K	220990080	Alarm optická a akustická signalizace (KU68)	ks	1,000	2 788,00	2 788,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D		oddíl 4 1	Kabely a elektroinstalační materiál						16 450,00
72	K	220990083	kabel JYSTY 2x2x0,8	m	40,000	51,00	2 040,00		
73	K	220990084	kabel JYSTY 3x2x0,8	m	40,000	55,00	2 200,00		
74	K	220990085	trubka ohebná - SUPER MONOFLEX 25 750N PVC (EN)	m	200,000	48,00	9 600,00		
75	K	220990086	elektroinstalační krabice do SDK	ks	30,000	75,00	2 250,00		
76	K	220990081	konektory RJ45 F/UTP 4p, RJ45 UTP 4p	ks	20,000	18,00	360,00		

D oddíl 5 Ozvučení - není součástí VZ 0,00