

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy
Objekt: D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro
Soupis:

3 - Poplachový zabezpečovací systém

KSO: Klatovy
Místo: Klatovy
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
SUDOP Project Pízeň, a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.12.2013
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy

Objekt:

D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro

Soupis:

3 - Poplachový zabezpečovací systém

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.12.2013

Projektant: SUDOP Project Plzeň, a.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

D0 - ÚSTŘEDNA	90 303,75
D1 - DETEKTORY	157 710,60
D2 - KABELY	65 831,50
D3 - Kabelové trasy	12 990,00
D4 - Ostatní	40 255,00
367 090,85	

Strana 3 z 6

Strana 2 z 6

444 179,93

V CZK

0,00

Výše daně
77 089,08

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
367 090,85
0,00

367 090,85

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Cena bez DPH

Parapetní žlaby jsou součástí dodávky NN

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy

Objekt:

D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro

Soupis:

3 - Poplachový zabezpečovací systém

Místo:

Klatovy

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 12.12.2013

Projektant: SUDOP Project Plzeň, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

367 090,85

ÚSTŘEDNA

0	K	Pol220	Deska ústředny I256 PLUS, stupeň 3 dle EN50131, 16-256 zón s podporou 3EOL, rozšiřitelné expandéry nebo klávesnicovými zónami, 8 objektů, 32 bloků, 16-256PGM výstupů, 64 časovačů, redundantní zdroj 3A s ochranou proti přetížení a zkratu, 240 uživatelských kódů, paměť 22527 událostí, přístupový systém, 32 hlasových zpráv, při kombinaci s GSM-4(S) možno až 64 sms zpráv, download RS-232 a USB, možnost bezdrátové nadstavby.	12 063,50	1,000	12 063,50	ks
PP			Deska ústředny I256 PLUS, stupeň 3 dle EN50131, 16-256 zón s podporou 3EOL, rozšiřitelné expandéry nebo klávesnicovými zónami, 8 objektů, 32 bloků, 16-256PGM výstupů, 64 časovačů, redundantní zdroj 3A s ochranou proti přetížení a zkratu, 240 uživatelských kódů, paměť 22527 událostí, přístupový systém, 32 hlasových zpráv, při kombinaci s GSM-4(S) možno až 64 sms zpráv, download RS-232 a USB, možnost bezdrátové nadstavby.	12 063,50	1,000	12 063,50	ks
0	K	Pol221	Univerzální plechový kryt s transformátorem 20VAC, 50VA, tamperem a pojistkou. Ústředny: CA-64 a INTEGRA 64, 128. Prostor pro 18Ah akumulátor. Rozměry: 325x400x98mm, zámek, prostor pro 3xCA-64E (Integra 128), (4x CA-64 PP)	3 149,00	1,000	3 149,00	ks
PP			Univerzální plechový kryt s transformátorem 20VAC, 50VA, tamperem a pojistkou. Ústředny: CA-64 a INTEGRA 64, 128. Prostor pro 18Ah akumulátor. Rozměry: 325x400x98mm, zámek, prostor pro 3xCA-64E (Integra 128), (4x CA-64E - pro CA-64 PP)	3 149,00	1,000	3 149,00	ks

0	K	Pol222	12V, 18Ah, AGM akumulátor	1 140,00	1,000	1 140,00	ks
PP			12V, 18Ah, AGM akumulátor	1 140,00	1,000	1 140,00	ks
0	K	Pol223	LCD klávesnice s integrovanou čtečkou bezkontaktních karet (samotná čtečka je podporována pouze systémem INTEGRA), 2 zóny, tamper, RS-232 port pro připojení programu GuardX, modře podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu systému, akustická sí	8 564,10	2,000	17 128,20	ks
PP			LCD klávesnice s integrovanou čtečkou bezkontaktních karet (samotná čtečka je podporována pouze systémem INTEGRA), 2 zóny, tamper, RS-232 port pro připojení programu GuardX, modře podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu systému, akustická signalizace, dvířka	8 564,10	2,000	17 128,20	ks
0	K	Pol224	Expansní modul 8 zón, tamper vstup, pro ústředny CA-64, INTEGRA a VERSA	343,20	23,000	7 893,60	ks
PP			Expansní modul 8 zón, tamper vstup, pro ústředny CA-64, INTEGRA a VERSA	343,20	23,000	7 893,60	ks
0	K	Pol225	Univerzální kryt z ABS plastu pro ACU-100, CA-640, CA-64 SM, CA-10 E, CA-64 SR, CA-64 DR, CA-64 E	429,25	23,000	9 872,75	ks
PP			Univerzální kryt z ABS plastu pro ACU-100, CA-640, CA-64 SM, CA-10 E, CA-64 SR, CA-64 DR, CA-64 E	429,25	23,000	9 872,75	ks

0	K	Pol236	Tišňové tlačítko plastové, volitelná funkce paměť, resetovací klíček	1 045,20	3,000	3 135,60	ks
PP			Tišňové tlačítko plastové, volitelná funkce paměť, resetovací klíček	1 045,20	3,000	3 135,60	ks



Strana 4 z 6

Strana 5 z 6

0	K	Pol234	Magnetický kontakt vratový, robustní, kovový, povrchová montáž, pracovní mezera 7,5cm, hermetický uzavřený, rozměry: 88,9x44,5 mm, přírodní kabel v kovové chráničce	865,94	8,000	6 927,52	ks
PP			Magnetický kontakt vratový, robustní, kovový, povrchová montáž, pracovní mezera 7,5cm, hermetický uzavřený, rozměry: 88,9x44,5 mm, přírodní kabel v kovové chráničce	865,94	8,000	6 927,52	ks
0	K	Pol235	Svorkovnice napojení mg kontaktů	249,10	4,000	996,40	ks
PP			Svorkovnice napojení mg kontaktů	249,10	4,000	996,40	ks
0	K	Pol233	Magnetický kontakt povrchový střední se svorkovnicí (uchycení šrouby), pracovní mezera 2,5cm, hermetický uzavřený, rozměry: 65x13,5x11 mm	231,16	57,000	13 176,12	ks
PP			Magnetický kontakt povrchový střední se svorkovnicí (uchycení šrouby), pracovní mezera 2,5cm, hermetický uzavřený, rozměry: 65x13,5x11 mm	231,16	57,000	13 176,12	ks
0	K	Pol232	Duální (PIR+MW) detektor pohybu, volitelná PET imunita, nastavitelná citlivost PIR a MW, možnost ovládní LED, napájení 12V DC/10mA, kontrola napětí a činnosti	1 061,75	9,000	9 555,75	ks
PP			Duální (PIR+MW) detektor pohybu, volitelná PET imunita, nastavitelná citlivost PIR a MW, možnost ovládní LED, napájení 12V DC/10mA, kontrola napětí a činnosti	1 061,75	9,000	9 555,75	ks
0	K	Pol231	Duální (PIR+MW) detektor pohybu s funkcí ANTIMASKING, pokrytí 13 x 10m, menší rozměry, digitální zpracování signálu a digitální kompenzace teploty, volitelná PET imunita, nastavitelná citlivost PIR a MW, možnost ovládní LED, napájení 12V DC/10mA, kontrola napětí a činnosti	1 061,75	114,000	121 039,50	ks
PP			Duální (PIR+MW) detektor pohybu s funkcí ANTIMASKING, pokrytí 13 x 10m, menší rozměry, digitální zpracování signálu a digitální kompenzace teploty, volitelná PET imunita, nastavitelná citlivost PIR a MW, možnost ovládní LED, napájení 12V DC/10mA, kontrola napětí a činnosti	1 061,75	114,000	121 039,50	ks

DETEKTORY

157 710,60

0	K	Pol229	Administrativní software	500,00	1,000	500,00	ks
PP			Administrativní software	500,00	1,000	500,00	ks
0	K	Pol230	GSM-4 dovoluje zálohovat komunikaci nebo vyřadit pro ni prostředí připojeným mobilním telefonem. S GSM-4 pracují různá zařízení, jako ústředny PZS, hlasové komunikátory, pobočkové tel. ústředny, atd...	7 351,60	1,000	7 351,60	ks
PP			GSM-4 dovoluje zálohovat komunikaci nebo vyřadit pro ni prostředí připojeným mobilním telefonem. S GSM-4 pracují různá zařízení, jako ústředny PZS, hlasové komunikátory, pobočkové tel. ústředny, atd...	7 351,60	1,000	7 351,60	ks
0	K	Pol228	konfigurační software	500,00	1,000	500,00	ks
PP			konfigurační software	500,00	1,000	500,00	ks
0	K	Pol227	12V, 40Ah, záložní, bezúdržbový, VRLA, uzavřený, akumulátor. Technologie AGM. Vhodný pro EZS, EPS. Max. odebraný proud 480A(5s), životnost až 5let, délka: 197 mm, šířka: 165 mm, výška: 170 mm, hmotnost: 13,2kg, typ pólu: 14 x 12 x 2 mm.	2 298,00	2,000	4 596,00	ks
PP			12V, 40Ah, záložní, bezúdržbový, VRLA, uzavřený, akumulátor. Technologie AGM. Vhodný pro EZS, EPS. Max. odebraný proud 480A(5s), životnost až 5let, délka: 197 mm, šířka: 165 mm, výška: 170 mm, hmotnost: 13,2kg, typ pólu: 14 x 12 x 2 mm.	2 298,00	2,000	4 596,00	ks

0	K	Pol226	Spínaný zálohovaný napájecí zdroj, výstupní napětí: 10A/13,8VDC, prostor pro akumulátor: 40Ah/12V, vstupní napětí: AC 230V, ochrana: OLP, SCP, UVP, 2x tamper (otevření skříně, sejmutí ze stěny), technické výstupy: výpadek sítě (OC), START z	5 882,60	2,000	11 765,20	ks
PP			Spínaný zálohovaný napájecí zdroj, výstupní napětí: 10A/13,8VDC, prostor pro akumulátor: 40Ah/12V, vstupní napětí: AC 230V, ochrana: OLP, SCP, UVP, 2x tamper (otevření skříně, sejmutí ze stěny), technické výstupy: výpadek sítě (OC), porucha (OC), START z AKU, rozměry: 350x45x178 mm	5 882,60	2,000	11 765,20	ks

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Genová soustava

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy
Objekt:
D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro
Soupis:

4 - Bezpečnostní kamerový systém

KSO:
Místo: Klatovy
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
SUDOP Project Plzeň, a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.12.2013
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	Pol237	Trezorový detektor	ks	1,000	4 078,00	4 078,00	
	PP		Trezorový detektor					
0	K	Pol238	Optickoakustická signalizace	ks	1,000	892,11	892,11	
	PP		Optickoakustická signalizace					
D D2 KABELY							65 831,50	
0	K	Pol239	Sdělovací kabel 4 x 0,22 + 2 x 0,5 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů	m	550,000	20,93	11 511,50	
	PP		Sdělovací kabel 4 x 0,22 + 2 x 0,5 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů					
0	K	Pol240	Sdělovací kabel 6 x 0,22 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů	m	2 800,000	19,40	54 320,00	
	PP		Sdělovací kabel 6 x 0,22 provedení lanko, stínění hliníkovou fólií, barevné rozlišení jednotlivých vodičů					
D D3 Kabelové trasy							12 990,00	
0	K	Pol198	PVC lišta 20x20	m	350,000	36,00	12 600,00	
	PP		PVC lišta 20x20					
0	K	Pol241	PVC trubka 1420	m	20,000	19,50	390,00	
	PP		PVC trubka 1420					
D D4 Ostatní							40 255,00	
0	K	Pol209	Průrazy do 150mm	ks	20,000	50,00	1 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
0	K	Pol210	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	10,000	80,00	800,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
0	K	Pol211	Požární ucpávka stěnová oboustranná	ks	15,000	397,00	5 955,00	
	PP		Požární ucpávka stěnová oboustranná					
0	K	Pol242	Drobný el. instalační materiál	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Drobný el. instalační materiál					
0	K	Pol243	Dokumentace DSS (3 paré)	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Dokumentace DSS (3 paré)					
0	K	Pol244	Oživení systému	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Oživení systému					
0	K	Pol217	Dopravné	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Dopravné					
0	K	Pol245	Revize systému včetně funkčních zkoušek	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Revize systému včetně funkčních zkoušek					

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy

Objekt:

D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro

Soupis:

4 - Bezpečnostní kamerový systém

Misto:

Klatovy

Zadavatel:

Datum: 12.12.2013

Uchazeč:

Projektant: SUDOP Project Pízeň, a.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

175 384,00

D1 - TECHNOLOGIE

153 384,00

D2 - Ostatní

22 000,00



Strana 2 z 5

Strana 3 z 5

212 214,64

V CZK

0,00

Sazba daně

Výše daně

21,00%

36 830,64

Základ daně

175 384,00

175 384,00

0,00

Cena bez DPH

DPH základní
snižovaná

Cena s DPH

Kabelové rozvody jsou součástí rozvodů strukturované kabeláže.

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy
 Objekt: D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro
 Soupis: D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro

4 - Bezpečnostní kamerový systém

Místo: Klatovy

Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum: 12.12.2013

Projektant: SUDOP Project Plzeň, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

175 384,00

TECHNOLOGIE

0	K	Pol246	1.3 Megapixelová, IP venkovní antivandal miniDome kamera s IR, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264/MJPEG, max. rozlišení 1280x960, objektiv: 2,7-9 mm @ F1.2, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 0 Lux s IR, Den & Noc: ICR LUX s IR, Den & Noc: ICR automatický, D-WDR, 3D-DNR, Napáj	ks	11,000	9 361,00	102 971,00	
PP			1.3 Megapixelová, IP venkovní antivandal miniDome kamera s IR, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264/MJPEG, max. rozlišení 1280x960, objektiv: 2,7-9 mm @ F1.2, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2, AGC ON) 0 Lux s IR, Den & Noc: ICR automatický, D-WDR, 3D-DNR, Napájení: DC12V±10%/875mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krycí: IP66, Program PC client pro 50 zařízení zdarma, Není kompatibilní se starší řadou NVR DS-95xxNI-S, DS-96xxNI-ST, DS-7604NI-S a HDVR DS-7604HI-S - vhodná na zed					
0	K	Pol247	16 kanálový síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.264, vstupní/odchozí šířka pásma 80M/40Mbps, rozlišení pro záznam 5MP /3MP /1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF /HDMI a VGA na hlavní monitor, 1x RJ45 10M/100M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 4TB, USB, bez HDD, bez poplachového I/O, lokalizace v čí., Program PC client pro 50 zařízení zdarma, Přehrávání záznamu na webovém rozhraní pouze 1k	ks	1,000	10 836,00	10 836,00	
PP			16 kanálový síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.264, vstupní/odchozí šířka pásma 80M/40Mbps, rozlišení pro záznam 5MP /3MP /1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF /HDMI a VGA na hlavní monitor, 1x RJ45 10M/100M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 4TB, USB, bez HDD, bez poplachového I/O, lokalizace v čí., Program PC client pro 50 zařízení zdarma, Přehrávání záznamu na webovém rozhraní pouze 1k					
0	K	Pol248	*** HDD bez šuplíku, 2000GB, vhodný pro DVR, NVR HikVision, pro provoz 24/7, rozhraní SATA II/III - kontinuální záznam 7 dní při 12sn./s.	ks	2,000	2 789,00	5 578,00	
PP			*** HDD bez šuplíku, 2000GB, vhodný pro DVR, NVR HikVision, pro provoz 24/7, rozhraní SATA II/III - kontinuální záznam 7 dní při 12sn./s.					
0	K	Pol249	Switch 24p L2 z produktové s vyšší výkonností (32 Gbps) v pevné konfiguraci je vhodný pro střední síť s potřebou bezpečnosti a gagabitového uplinku. Model je vybaven 44 10/100/1000 Base-TX Fast Ethernet porty a 4x dual-purpose uplink port (každý dual-pur	ks	2,000	4 500,00	9 000,00	

Strana 4 z 5

Strana 5 z 5

0	K	Pol245	Revize systému včetně funkčních zkoušek	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP			Revize systému včetně funkčních zkoušek					
0	K	Pol255	Propojovací patch kabel Cat5e 1m	ks	11,000	27,00	297,00	
PP			Propojovací patch kabel Cat5e 1m					
0	K	Pol256	Drobný el. instalační materiál	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP			Drobný el. instalační materiál					
0	K	Pol243	Dokumentace DSS (3 paré)	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP			Dokumentace DSS (3 paré)					
0	K	Pol257	Oživení systému	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	
PP			Oživení systému					
0	K	Pol217	Dopravné	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP			Dopravné					
0	K	Pol255	Revize systému včetně funkčních zkoušek	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP			Revize systému včetně funkčních zkoušek					
D	D2	Ostatní					22 000,00	

Switch 24p L2 z produktové s vyšší výkonností (32 Gbps) v pevné konfiguraci je vhodný pro střední síť s potřebou bezpečnosti a gagabitového uplinku. Model je vybaven 44 10/100/1000 Base-TX Fast Ethernet porty a 4x dual-purpose uplink port (každý dual-purpose uplink port obsahuje 1x 10/100/1000Base-TX Ethernet a 1x SFP Gigabit port, pouze 1 port může být aktivní). Switch je možné použít jako desktop nebo ho zamontovat do racku kde zabírá výšku 1U. Hlavní vlastnosti: Layer 2, Automatic QoS, Autosensing 10/100/1000 Mbps port, Dynamic Trunking Protocol, Port Aggregation Protocol (PAgP), Link Aggregation Control Protocol, LAN Base Image Installed, Time-domain reflectometer (TDR), Integrated Cisco IOS® Software Features for Bandwidth Optimization, Advanced QoS, 64 MB DRAM, 32 MB flash memory, Configurable up to 8000 MAC addresses, Configurable up to 255 IGMP groups.

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

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ÚP ČR - Klatovy - nákup a rekonstrukce nové budovy
Objekt: D.1.4.H - Zařízení slaboproudé elektro
Soupis:

5 - Vytvářecí systém

KSO: Klatovy
Místo: Klatovy
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant: SUDOP Project Plzeň, a.s.
Poznámka:

CC-CZ: Datum: 12.12.2013
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: