

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. ve znění pozdějších předpisů, dle zákona o cenách č. 526/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Prodávající: *ELSTAV lighting, s.r.o.*

Výstavní 2942/108A, O-Vítkovice, PSČ 703 00

Zapsán v OR u Krajského soudu, oddíl C, vložka 27907

IČ: 26832470

DIČ: CZ26832470

Bankovní spojení: RaiffeisenBank a.s., pobočka Ostrava

č.ú.: 1005060437/5500

zast. Vladimírem Pavlíkem-jednatel společnosti

Kupující: **Ostravské komunikace, a.s.**

Novoveská 1266/25, Ostrava Mariánské Hory, PSČ 709 00

zapsán v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 1886

IČ 25396544

DIČ CZ25396544

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Ostrava

č.ú.: 86-5225320227/0100

zast. Ing. Danielem Lyčkou – předsedou představenstva a ředitelem

II.

Předmět plnění

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu zboží, které je určeno co do druhu, množství, termínu dodání a kupní ceny v této smlouvě a nabídce prodávajícího podané na základě zadávacích podmínek zjednodušeného podlimitního řízení: Dodávka materiálu pro běžné opravy veřejného osvětlení, evidenční číslo zakázky: ZPŘ/01/12 (*dále jen „zadávací podmínky“*), převést na kupujícího vlastnické právo k dodávanému zboží a závazek kupujícího toto zboží převzít a zaplatit za ně kupní cenu včetně DPH.

Druh zboží: **Část A) Specifický materiál pro opravy zařízení VO do 24 hod.**

Část B) Specifický materiál pro zařízení VO – kovové nosné prvky 10 dnů

Část C) Obecný elektroinstalační materiál do 72 hod.

Část D) Rozvaděče do 10 dnů

Prodávající se zavazuje bezplatně převzít a zneškodnit nádoby, dle platných právních předpisů, ve kterých zboží dodal kupujícímu.

III.

Kupní cena

Kupující se zavazuje za dodané zboží zaplatit kupní cenu uvedenou v této smlouvě a v nabídce prodávajícího podané na základě zadávacích podmínek zjednodušeného podlimitního řízení: Dodávka materiálu pro běžné opravy veřejného osvětlení, evidenční číslo zakázky: ZPŘ/01/12. Cena za zboží

obsahuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží a je stanovena pro jednotlivé druhy zboží v příloze č. 1 této smlouvy

Kupní cena je sjednána na základě nabídky prodávajícího takto:

Celková cena bez DPH:	3 640 490,00 Kč
DPH:	728 098,00 Kč
Celková cena s DPH:	4 368 588,00Kč

IV. Platební podmínky

Smluvní strany se dohodly na následujících platebních podmínkách:
Zálohové platby nebudou poskytovány.

Dílčí objednávky předmětu plnění podepsané odpovědnými zástupci smluvních stran jsou podkladem pro vystavení **faktur – daňových dokladů** prodávajícím. Kupující uhradí kupní cenu na základě faktury. Která bude vystavena u každé objednávky, s termínem splatnosti 30 dnů. Daňový doklad musí splňovat všechny náležitosti dle zákona o účetnictví a zákona o DPH. _____

V. Škoda na zboží

Pro vymezení pojmu škoda se použije ustanovení § 368 Obchodního zákoníku.
Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží kupujícím.

VI. Čas plnění

Zboží bude dodáváno po dobu trvání smlouvy na základě dílčích objednávek.

Objednávky zboží bude kupující činit vždy písemně. Objednávky musí obsahovat alespoň následující údaje:

- a/ název nebo označení objednaného zboží
- b/ množství objednávaného zboží,
- c/ datum vyhotovení objednávky;
- d/ podpis osoby oprávněné jednat za kupujícího

Prodávající bude objednávku akceptovat jen v případě, bude-li učiněna a podepsána oprávněnou osobou za kupujícího.

Seznam osob oprávněných objednávat za zákazníka:

David Říman, tel.: 595 621 450
Renáta Pichová, tel.: 595 621 452

Pokud by došlo ke změnám v seznamu výše uvedených osob, kupující se zavazuje prodávajícímu neprodleně, nejpozději do jednoho kalendářního týdne, na tuto skutečnost písemně upozornit.

Objednávka bude zaslána prodávajícímu faxem nebo e-mailem, prodávající obratem, nejpozději však do 24 hodin od doručení objednávky, potvrdí její akceptaci, a to opět faxem nebo e-mailem.

Kontaktní údaje prodávajícího pro přijetí objednávky:

Fax : **596 964 691**

E-mail : **obchod@elstav.cz**

Prodávající se zavazuje dodávat zboží na základě dílčích objednávek, po dobu 12-ti měsíců, ode dne uzavření smlouvy.

Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží v těchto dodacích lhůtách:

Smluvní strany se dohodly, že předmět plnění, bude dodáván průběžně, a to v následujících termínech:

Část A) Specifický materiál pro opravy zařízení VO do 24 hodin

Část B) Specifický materiál pro zařízení VO – kovové nosné prvky do 10 dnů

Část C) Obecný elektroinstalační materiál do 72 hodin

Část D) Rozvaděče do 10 dnů.

VII. Místo plnění

Místo plnění bude na adrese sídla Ostravských komunikací, a.s.:
Novoveská 25/1266, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory

VIII. Záruční podmínky

Vady v provedení a v jakosti je kupující oprávněn reklamovat bez prodlení poté, kdy vady zjistil nebo kdy vady mohly být při vynaložení odborné péče zjištěny.

Vady v množství a vady zjevné je kupující oprávněn reklamovat bez zbytečného odkladu po provedení prohlídky nebo po době, kdy tuto prohlídku měl provést, nejpozději do 10 dnů ode dne dodání zboží.

Záruka na zboží poskytovaná prodávajícím je stanovena na **24 měsíců**. Prodávající nebude u 2.% světelných zdrojů reklamovaných v záruční době, požadovat přezkum terénních podmínek jako příčin reklamace.

IX. Sankce

Při pozdní úhradě faktury zaplatí kupující prodávajícímu za každý den prodlení úrok z prodlení dle platné právní úpravy.

Pokud nebude dodržen termín dodání objednaného zboží (dva pracovní dny ode dne doručení objednávky) zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

Odstoupením od této kupní smlouvy není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vůči prodávajícímu.

X. Závěrečná ustanovení

Veškeré změny či dodatky této smlouvy musí být vyhotoveny oprávněnými osobami obou smluvních stran, a to písemně.

Prodávající a kupující se ve smyslu ustanovení § 262 odst. 1 obchodního zákoníku dohodli, že závazkový vztah založený touto kupní smlouvou se řídí zákonem č. 513/1991 Sb. v platném znění – obchodním zákoníkem.

Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Kupní smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.

V Ostravě dne 30. 4. 2012

Kupující:

**Ostravské komunikace, a.s.**
Ostravské komunikace, a.s., Novoveská 25/1266
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
IČ 25396544, DIČ CZ25396544

Ing. Daniel Lyčka

předseda představenstva a ředitel

V Ostravě dne 27. 4. 2012

Prodávající:

Vladimír Pavlík
jednatel společnosti


ELSTAV
lighting
Elstav lighting, s.r.o.
Nástoní 2942/108A, 703 00 Ostrava-Vítkovice
DIČ CZ20832A70

A. Specifický materiál pro běžné opravy zařízení VO

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná skutečnost	nabídková cena	roční objem
		ks/rok	Kc	Kc

A1 Výbojky sodíkové vysokotlaké

poskytnutí záruky na výrobek - 2 roky, deklarovaná (katalogová) životnost 28 000 hodin, círá tubulární banka, index podání barev 25 Ra8, teplota chromaticnosti 2000 K (rozptyl do 10%), ve výrobku nebude použito olovo, musí odpovídat požadavkům evropské direktivy RoHS o omezení obsahu škodlivých látek ve výrobcích

A1	1	Príkon 70W, E27, světelný tok min. 6600 lum, banka T31	2900	169,00	490 100,00
A1	2	Príkon 100W, E40, světelný tok min. 10700 lum, banka T46	1200	200,00	240 000,00
A1	3	Príkon 150W, E40, světelný tok min. 17500 lum, banka T46	800	245,00	196 000,00
A1	4	Príkon 250W, E40, světelný tok min. 33200 lum, banka T46	50	270,00	13 500,00
A1	5	Príkon 100W, E27, světelný tok min. 8 000 lm	24	300,00	7 200,00

A2 Výbojky halogenidové

poskytnutí záruky na výrobek - 2 roky, deklarovaná (katalogová) životnost 20 000 hodin, círá tubulární banka, index podání barev min. 65 Ra8, teplota chromaticnosti okolo 4500 K (rozptyl do 10%), výrobek musí odpovídat požadavkům evropské direktivy RoHS o omezení obsahu škodlivých látek ve výrobcích

A2	1	Príkon 150W, E40, světelný tok min. 15000 lum	12	540,00	6 480,00
A2	2	Príkon 250W, E40, světelný tok min. 19000 lum	24	440,00	10 560,00

A3 Ostatní zdroje

kompaktní halogenidová výbojka s patičkou G12 - poskytnutí záruky na výrobek - 2 roky, deklarovaná (katalogová) životnost 12 000 hodin, círá tubulární banka, index podání barev min. 80 Ra8, teplota chromaticnosti okolo 4000 K (rozptyl do 10%), výrobek musí odpovídat požadavkům evropské direktivy RoHS o omezení obsahu škodlivých látek ve výrobcích

A3	1	príkon 70W/942, G12, min. 5000 lm	24	430,00	10 320,00
A3	2	príkon 150W/942, G12, min. 12000 lm	24	500,00	12 000,00

Zářivkové trubice - poskytnutí záruky na výrobek - 2 roky, deklarovaná (katalogová) životnost 20 000 hodin, index podání barev min. 80 Ra8, minimální obsah rtuti, 100% bezolovnatý, patice G13, výrobek musí odpovídat požadavkům evropské direktivy RoHS o omezení obsahu škodlivých látek ve výrobcích

A3	3	Zářivková trubice - príkon 18W/830, min. 1300 lm	300	36,00	10 800,00
A3	4	Zářivková trubice - príkon 36W/830, min. 3000 lm	50	37,00	1 850,00
A3	5	Zářivková trubice - príkon 58W/830, min. 5000 lm	10	39,00	390,00

Kompaktní zářivka - poskytnutí záruky na výrobek - 2 roky, deklarovaná (katalogová) životnost 15 000 hodin, index podání barev min. 80 Ra8, minimální obsah rtuti, 100% bezolovnatý, patice E27

A3	6	Kompaktní zářivka – príkon 11 W/827, min. 600 lm	40	100,00	4 000,00
A3	7	Kompaktní zářivka – príkon 18 W/827, min. 1000 lm	20	100,00	2 000,00
A3	9	Kompaktní zářivka – príkon 23 W/827, min. 1300 lm	10	180,00	1 800,00

A4 Tlumivky s tepelnou ochranou PT (zajištění proti vzniku požáru dle platných norem)

A4	1	Pro zdroje sodíkové 70W	50	155,00	7 750,00
A4	2	Pro zdroje sodíkové 100W	100	164,00	16 400,00
A4	3	Pro zdroje sodíkové 150W	50	250,00	12 500,00
A4	4	Pro zdroje sodíkové 250W	20	280,00	5 600,00

A5 Tyristorové zapalovace s blokováním pro osazení konvenčních předradníků pro sodíkové a metalhalogenidové výbojky

A5	1	Rada 35-70W	700	239,00	167 300,00
A5	2	Rada 100-400W	500	239,00	119 500,00

9

A. Specifický materiál pro běžné opravy zařízení VO

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná skutecnost	nabídková cena	roční objem
		ks/rok	Kc	Kc

A6 Dvírka univerzální na stožáry

vytváření dle průměru stožáru nebo patice, spodní vnitřní držák pro zachycení za spodní okraj otvoru, energetický zámek nebo šroub (min. M8) se zajištěním proti vypadnutí (zajišťovací kroužek) - požadované rozměry budou vždy upřesněny v objednávce

A6	1	plastová dvírka na sadové patice	50	200,00	10 000,00
A6	2	plastová dvírka na silniční patice	50	200,00	10 000,00
A6	3	plechová dvírka na sadové patice	50	200,00	10 000,00
A6	4	plechová dvírka na silniční patice	50	200,00	10 000,00

A7 Náhradní díly pro svítidla rady Elektrosvit, a.s.

A7	1	Kryt plexi pro svítidlo 4462701-08	20	550,00	11 000,00
A7	2	Kryt plexi pro svítidlo 4461070	20	50,00	1 000,00
A7	3	Kryt plexi pro svítidlo 4441970	50	150,00	7 500,00
A7	4	Kryt plexi pro svítidlo 4442315, 2801	50	350,00	17 500,00
A7	5	Tesnicí guma pro svítidla rady 4442315,2801	50	50,00	2 500,00
A7	6	Nosic svítidel pozinkovaný s uchycením na betonový nebo dřevěný stožár	20	195,00	3 900,00
A7	7	Držák svítidel trubkový pro uchycení na nosic svítidel	20	150,00	3 000,00

A8 Náhradní díly pro svítidla rady Gewis

A8	1	Kryt PC GW 86 005	20	200,00	4 000,00
A8	2	Kryt PC GW 86913-6	20	200,00	4 000,00
A8	3	Spona GW 86 005	20	1,00	20,00

A9 Stožárové svorkovnice (tzv. elektrovýzbroje)

Pro hliníkové 4žilové kabely, odpínací OPV 10, připojení až 3 kabelu, propojení neživých částí s ochranným vodičem (PEN) a požadovaným krytím živých částí min. IP2X

A9	1	pro 1 světelný zdroj 1xOPV10/6A Al	200	330,00	66 000,00
A9	2	pro 2 světelné zdroje 2xOPV10/6A Al	50	370,00	18 500,00
A9	3	pro 3 světelné zdroje 3xOPV10/6A Al	10	530,00	5 300,00

Pro medené 4žilové kabely, odpínací OPV 10, připojení až 3 kabelu, propojení neživých částí s ochranným vodičem (PEN) a požadovaným krytím živých částí min. IP2X

A9	4	pro 1 světelný zdroj 1xOPV10/6A Cu	50	330,00	16 500,00
A9	5	pro 2 světelné zdroje 2xOPV10/6A Cu	25	370,00	9 250,00
A9	6	pro 3 světelné zdroje 3xOPV10/6A Cu	5	530,00	2 650,00

A10 Patice stožáru

Materiál z polymerbetonu s přístupovými dvířky pro stožárovou rozvodnici, v dolní části s elektrotechnickým zámekem (pulmesic, trn apod.) včetně pozinkovaného spojovacího materiálu a tesnicí gumy na utěsnění hrdla. Barva šedá, dvířka označena červeným bleskem, tloušťka stěny 80-100mm.

A10	1	Sadová na průměr dřívku 95mm, výška 900mm	25	2 400,00	60 000,00
A10	2	Silniční na průměr dřívku 145, výška 1000mm	250	2 600,00	650 000,00
A10	3	Silniční na průměr dřívku 145, výška 1200mm	25	3 100,00	77 500,00
A10	4	Silniční na průměr dřívku 225, výška 1200mm	10	3 200,00	32 000,00

CELKEM ZA SKUPINU "A" bez DPH
DPH 20%
CELKEM s DPH

2 368 170,00
473 634,00
2 841 804,00

7

B. Specifický materiál pro zařízení VO - kovové nosné prvky

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná skutečnost	nabídková cena	roční objem
		ks/rok	Kc	Kc

OBEČNÝ POPIS

z bezešvých trubek, jednotlivé části dříku jsou do sebe vsazeny, pomocí lisovaných přechodů svařeny, tloušťka stěny dříku 3-7mm, v horní části dříku 3x otvor se závitem M12 pro uchycení vyložení. Stožáry budou vybaveny závitem pro montáž uzemnění min. 200 mm nad čarou vetknutí. U bezpaticových stožárů zapustit dvířka zajištěné zámkovým šroubem M8 a s přivařeným šroubem na dřík k upevnění elektrovýzbroje maticí M8. U paticových stožárů připravit v příslušné výšce otvor se závitem M8 pro upevnění elektrovýzbroje a otvor pro průchod svodového kabelu. Provedení stožáru musí být v souladu s celou radou norem ČSN EN 40-1 až 7.

Objednatelem bude u každé dodávky vyžadována průvodní obchodní dokumentace a štítek označení shody CE v souladu s požadavky normy ČSN-EN 40-5, cl. 12 a cl. Z3

B1 Sadové stožáry

Dvoustupňové ocelové stožáry (průmery jednotlivých stupňů 114/ 76mm) se zesilovací manžetou v místě vetknutí, celé oboustranně zinkované

B1	1	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 4m	1	2 207,00	2 207,00
B1	2	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 5m	10	2 600,00	26 000,00
B1	3	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 6m	10	3 010,00	30 100,00
B1	4	Bezpatcový přírubový jmenovitá výška 4m	1	1 990,00	1 990,00
B1	5	Bezpatcový přírubový jmenovitá výška 5m	2	2 300,00	4 600,00
B1	6	Bezpatcový přírubový jmenovitá výška 6m	2	2 600,00	5 200,00

Trístupňové ocelové stožáry (průmery jednotlivých stupňů 133/89/60mm) se zesilovací manžetou v místě vetknutí, celé oboustranně zinkované

B1	7	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 5m	10	2 553,00	25 530,00
B1	8	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 6m	10	2 958,00	29 580,00

Dvoustupňové ocelové stožáry (průmery jednotlivých stupňů 89/60mm) pro zakrytí el. výzbroje se používá patice, celé oboustranně zinkované

B1	9	Paticový jmenovitá výška 5m	5	1 500,00	7 500,00
B1	10	Paticový jmenovitá výška 6m	5	1 800,00	9 000,00

B2 Silnicní stožáry

Trístupňové ocelové výložníkové stožáry (prům. 159(219)/114(133)/89(102), vrcholový tah min. 1,24kN) oboustranné žárové zinkování spodní části dříku po zúžení na průměr 114(133)mm, zbytek dříku stožáru v základním náteru, zesilovací manžeta v místě vetknutí do země ($l_{\min} = 300 \text{ mm}$)

B2	1	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 8m	15	4 200,00	63 000,00
B2	2	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 10m	25	5 200,00	130 000,00
B2	3	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 12m	1	10 954,00	10 954,00
B2	4	Bezpatcový s manžetou jmenovitá výška 14m	1	12 400,00	12 400,00
B2	5	Bezpatcový přírubový jmenovitá výška 10m	2	5 000,00	10 000,00

B. Specifický materiál pro zařízení VO - kovové nosné prvky

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná skutecnost	nabídková cena	roční objem
		ks/rok	Kc	Kc

B3 Výložníky v základním náteru, úhel zdvihu max. 4°

Na stožáry s průměrem dráku stožáru 89mm, délkou vyložení se rozumí vzdálenost od svislé osy části určené pro montáž do stožáru po jeho zakončení určené pro osazení svítidla

B3	1	Jednoramenný s délkou vyložení 1000mm	5	680,00	3 400,00
B3	2	Jednoramenný s délkou vyložení 1500mm	5	780,00	3 900,00
B3	3	Jednoramenný s délkou vyložení 2000mm	15	800,00	12 000,00
B3	4	Jednoramenný s délkou vyložení 2500mm	10	900,00	9 000,00
B3	5	2R - úhel mezi rameny podle požadavku ve specifikaci objednávky s délkou vyložení 1500mm	5	1 300,00	6 500,00
B3	6	2R - úhel mezi rameny podle požadavku ve specifikaci objednávky s délkou vyložení 2000mm	5	1 400,00	7 000,00
B3	7	2R - úhel mezi rameny podle požadavku ve specifikaci objednávky s délkou vyložení 2500mm	10	1 450,00	14 500,00
B3	8	% změny ceny za variantu - výložník určený pro montáž na stěnu objektu		10,00%	

B4 Výložníky na stožáry venkovního vedení NN a VO

Výložníky na stožáry venkovního vedení NN a VO – žárový zinek - včetně upevňovacích prvků pro montáž na osazený držák na stožáru - (resp. B4-5 hliníkový), úhel zdvihu max. 4°

B4	1	Jednoramenný s délkou vyložení 2000mm	10	1 260,00	12 600,00
B4	2	Jednoramenný s délkou vyložení 2500mm	10	1 340,00	13 400,00
B4	3	2R - úhel mezi rameny podle požadavku ve specifikaci objednávky s délkou vyložení 2000mm	5	1 950,00	9 750,00
B4	4	2R - úhel mezi rameny podle požadavku ve specifikaci objednávky s délkou vyložení 2500mm	5	2 170,00	10 850,00
B4	5	Hliníkový jednoramenný s délkou vyložení 2000mm	3	1 200,00	3 600,00

CELKEM ZA SKUPINU "B" bez DPH

474 561,00

DPH 20%

94 912,20

CELKEM s DPH

569 473,20

9

C. Obecný elektroinstalací materiál

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná kutečnost	nabídková cena	roční objem
		ks, m / rok	Kc	Kc

C1 Kabely:

C1	1	CYKY-J 4 x 25 mm ²	60	186,00	11 160,00
C1	2	CYKY-J 4 x 16 mm ²	20	119,00	2 380,00
C1	3	CYKY-J 4 x 10 mm ²	450	74,00	33 300,00
C1	4	CYKY-J 4 x 6 mm ²	50	45,00	2 250,00
C1	5	CYKY-J 4 x 4 mm ²	50	30,00	1 500,00
C1	6	CYKY-J 3 x 2,5 mm ²	50	14,00	700,00
C1	7	CYKY-J 3 x 1,5 mm ²	300	10,00	3 000,00
C1	8	AYKY-J 4 x 35 mm ²	500	48,00	24 000,00
C1	9	AYKY-J 4 x 25 mm ²	300	37,00	11 100,00
C1	10	AYKY-J 4 x 16 mm ²	150	27,00	4 050,00
C1	11	samonosný izolovaný vodič 1-AES 2 x 16	100	12,00	1 200,00
C1	12	samonosný izolovaný vodič 1-AES 2 x 25	500	16,00	8 000,00
C1	13	samonosný izolovaný vodič 1-AES 4 x 16	500	21,00	10 500,00
C1	14	samonosný izolovaný vodič 1-AES 4 x 25	1000	33,00	33 000,00

C2 Kabelové soubory pro zemní kabely

Kabelové spojky – kompletní balíček pro provedení spojky a uvedení zařízení do provozu

C2	1	Spojka kabelu 4 x 16 mm ² Al	120	155,00	18 600,00
C2	2	Spojka kabelu 4 x 25 mm ² Al	140	170,00	23 800,00
C2	3	Spojka kabelu 4 x 35 mm ² Al	160	250,00	40 000,00
C2	4	Spojka kabelu 4 x 50 mm ² Al	5	290,00	1 450,00
C2	5	Spojka kabelu 4 x 16 mm ² Cu	10	150,00	1 500,00
C2	6	Spojka kabelu 4 x 25 mm ² Cu	5	200,00	1 000,00

Smršťovací rozdělovací hlavy pro zakončení kabelů

C2	7	Smršťovací rozdělovací hlava 4žilová 6 - 50 mm ²	60	85,00	5 100,00
C2	8	Smršťovací rozdělovací hlava 4žilová 50 - 150 mm ²	10	150,00	1 500,00
C2	9	Smršťovací rozdělovací hlava 5žilová 10 - 35 mm ²	5	150,00	750,00

C3 Kabelové soubory pro vodice 1-AES

C3	1	háček očkovaný AES	60	70,00	4 200,00
C3	1a	háček očkovaný AES uchycení na BANDIMEX pásku	60	70,00	4 200,00
C3	2	objímka kotevní 160 pozink	60	130,00	7 800,00
C3	3	objímka kotevní 180 pozink	60	130,00	7 800,00
C3	4	svorka kotevní AES 4x16-35mm ²	50	60,00	3 000,00
C3	5	svorka kotevní AES 2x16-35mm ²	40	70,00	2 800,00
C3	6	svorka nosná UNI AES	80	190,00	15 200,00
C3	7	svorka propich. odbočná AES 10-95/1,5-50	120	110,00	13 200,00
C3	8	svorka propichovací AES 16-120/1,5-6	150	50,00	7 500,00
C3	9	svodící prepetí DPB 0,440/10	20	350,00	7 000,00
C3	10	ukončení - ucpávka gumová pro AES	400	25,00	10 000,00

C4 Plastové soubory na stožáry - zejména trakční DPO (skrinky, trubky)

C4	1	Plastová skříňka 380x300x120 vybavená elektrovýzbrojí (min. IP54/2X), min. 2 vývody (typ AFT 40) pro zaústění trubky 40mm, vcetne 2 držáky pro uchycení skříňky na stožár	200	1 010,00	202 000,00
C4	2	Plastová ochranná trubka s teplotním rozsahem -25 +60° (napr. UPRM) 40	300	27,60	8 280,00

9

C. Obecný elektroinstalací materiál

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná kutečnost	nabídková cena	roční objem
		ks,m / rok	Kc	Kc

C5 Uzemňovací materiál

C5	1	Zemní pásek FeZn 30/4 (množství v kg)	100	22,00	2 200,00
C5	2	Zemní drát FeZn Ø 10mm (množství v kg)	200	22,00	4 400,00
C5	3	Svorka FeZn zemní (spojovací) SS	40	7,00	280,00
C5	4	Svorka FeZn zemní (zkušební) SZ	50	26,00	1 300,00
C6	5	Svorka FeZn zemní (pripojovací) SP01	50	9,00	450,00

C6 Zemní kabelové chráněčky korugované (vyhlazený vnitřní povrch)

(vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE – stanovení Ø vnější/vnitřní) - tuhé i ohebné

C6	1	Ø 40/32 mm	200	8,00	1 600,00
C6	1	Ø 50/42 mm	200	10,00	2 000,00
C6	2	Ø 75/63 mm	300	17,00	5 100,00
C6	3	Ø 110/98 mm	30	25,00	750,00
C6	4	Ø 160/145 mm	20	50,00	1 000,00

C7 Jističí prvky

C7	1	Pojistky válcové PV 10 6 A	100	13	1 300,00
C7	2	Pojistky válcové PV 10 10 A	100	13,00	1 300,00
C7	3	Pojistky válcové PV 10 16 A	80	13,00	1 040,00
C7	4	Pojistky válcové PV 10 20 A	80	13,00	1 040,00
C7	5	Pojistky válcové PV 10 25 A	50	13,00	650,00
C7	6	Pojistky válcové PV 14 10 A	120	19,00	2 280,00
C7	7	Pojistky válcové PV 14 16 A	600	19,00	11 400,00
C7	8	Pojistky válcové PV 14 20 A	120	17,00	2 040,00
C7	9	Pojistky válcové PV 14 25 A	30	17,00	510,00
C7	10	Pojistky závitové E14 6 A	50	8,00	400,00
C7	11	Pojistky závitové E14 10 A	30	8,00	240,00
C7	12	Pojistky závitové E27 6 A	500	6,00	3 000,00
C7	13	Pojistky závitové E27 10 A	400	6,00	2 400,00
C7	14	Pojistky závitové E27 16 A	120	6,00	720,00
C7	15	Pojistky závitové E27 20 A	80	6,00	480,00
C7	16	Pojistka skleněná 6,3A	200	5,00	1 000,00
C7	17	Pojistky nožové PN000 10 A	60	30,00	1 800,00
C7	18	Pojistky nožové PN000 16 A	80	30,00	2 400,00
C7	19	Pojistky nožové PN000 20 A	80	30,00	2 400,00
C7	20	Pojistky nožové PN000 25 A	80	30,00	2 400,00
C7	21	Pojistky nožové PN000 32 A	80	30,00	2 400,00
C7	22	Pojistková hlavice E 27	200	11,00	2 200,00
C7	23	Pojistková hlavice E 14	100	10,00	1 000,00
C7	24	Pojistkový odpínac OPV 10/1	40	45,00	1 800,00
C7	25	Pojistkový odpínac OPV 10/3	30	140,00	4 200,00
C7	26	Pojistkový odpínac OPV 14/1	40	108,00	4 320,00
C7	27	Pojistkový odpínac OPV 14/3	30	250,00	7 500,00

C8 Ostatní drobný elektroinstalací materiál

C8	1	Folie červená s bleskem plná	1000	2,00	2 000,00
C8	2	Kabelové štítky (plast, otvor Ø 3-5mm pro privázání)	300	3,00	900,00
C8	3	Izolací páska (doporučené barvy : černá, šedá, červená)	200	3,50	700,00
C8	4	bezpečnostní tabulky samolepící - elektro - výber	200	25,00	5 000,00

CELKEM ZA SKUPINU "C" bez DPH
DPH 20%
CELKEM s DPH

622 720,00
124 544,00
747 264,00

91

D. Rozvádece VO

Kód	Skupina - popis materiálu, specifikace	očekávaná kutečnost	nabídková cena	roční objem
		ks, m / rok	Kc	Kc

D1 Zapínací rozvaděce

Rozvaděce v plastovém provedení s přirozeným odvětráváním vhodný do venkovního prostoru, min. krytí IP44/IP2X (při uzavřených/otevřených dveřích) s dveřmi vybavenými zámkem a oky pro visací zámek (min ø10mm)

Splňující funkční požadavky dle přiloženého schéma

D1	1	4 vývodový bez pilíře RVO 4 bez podstavce	1	28 881,00	28 881,00
D1	2	6 vývodový bez pilíře RVO 6 bez podstavce	1	29 880,00	29 880,00
D1	3	4 vývodový v kompaktním plastovém pilíři včetně základového roštu RVO 4 s podstavcem	1	32 435,00	32 435,00
D1	4	6 vývodový v kompaktním plastovém pilíři včetně základového roštu RVO 6 s podstavcem	1	33 290,00	33 290,00

D2 Odborné rozvaděce

Rozvaděce v plastovém provedení s přirozeným odvětráváním vhodný do venkovního prostoru, min. krytí IP44/IP2X (při uzavřených/otevřených dveřích) s dveřmi vybavenými zámkem a oky pro visací zámek (min ø10mm)

Splňující funkční požadavky podle přiloženého schéma

D2	1	4 vývodový bez pilíře RVOO 4 bez podstavce	1	9 918,00	9 918,00
D2	2	6 vývodový bez pilíře RVOO 6 bez podstavce	1	11 250,00	11 250,00
D2	3	4 vývodový v kompaktním plastovém pilíři včetně základového roštu RVOO 4 s podstavcem	1	14 085,00	14 085,00
D2	4	6 vývodový v kompaktním plastovém pilíři včetně základového roštu RVOO 6 s podstavcem	1	15 300,00	15 300,00

CELKEM ZA SKUPINU "D" bez DPH

175 039,00

DPH 20%

35 007,80

CELKEM s DPH

210 046,80

CELKEM ZA SKUPINY "A až D" bez DPH

3 640 490,00

DPH 20%

728 098,00

CELKEM s DPH

4 368 588,00

ELSTAV
lighting
Elstav lighting, s.r.o.
Výstavní 2942/108A, 703 03 Olomouc-Vltkovice
IČO: 072653743

Ostravské komunikace, a.s.
Novoveská 1266/25
709 00 Ostrava-Mariánské Hory

Váš dopis značky/Ze dne
OKAS-1808/12/EU/bartosova

Naše značka
Pa/Ma

Vyřizuje/Linka
Pavlík, 596 967 231

Místo odeslání/Datum
2012-04-23

CE prohlášení o shodě vydává

Firma: ELSTAV Lighting s.r.o.

Výstavní 2942/108A
703 00 Ostrava-Vítkovice

IČO: 26832470

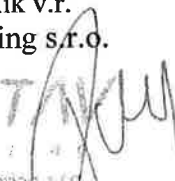
Prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že dodávané zboží:

veškerý námi dodávaný materiál pro údržbu, opravy a rekonstrukce veřejného osvětlení

č. 168/97 Sb., v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí.
č. 169/97 Sb. nebo 173/97 Sb., byla výrobcí, popř. dovozci, vydána prohlášení o shodě dle § 13 odst. 5 zákona č. 22/97 o technických požadavcích na výrobky.

- Příslušná ujištění výrobců a dovozců o této skutečnosti, popř. kopie příslušných atestů, jsou u nás uloženy a dle cit. paragrafu odst. 5 písmeno b/ vydáme do 20-ti dnů na náklady žadatele jejich potvrzenou kopii.

Vladimír Pavlík v.r.
ELSTAV Lighting s.r.o.


ELSTAV
lighting
Elstav lighting, s.r.o.
Výstavní 2942/108A, 703 00 Ostrava-Vítkovice
DIČ: CZ26832470