



Príloha č. 2 - Návrh na plnenie kritéria a výkazy výmer

Obchodné meno uchádzača:			
Sídlo uchádzača:			
štatutárny zástupca:			
IČO:			
IČ DPH:			
Telefónne číslo:			
E-mailová adresa:			
Daňový stav:			

Cena celkom za celý predmet	DPH	Cena celkom za celý predmet zákazky v
589 928,87	117 985,77	707 914,64

V Bratislave	dňa: 22. 3. 2022
--------------	------------------

Príloha: Výkaz výmer
 Stavba: Modernizácia verejného osvetlenia – VYKOS
 Objekt: 01. Staré Mesto

P.Č.	Skrátený popis	Výmera	MJ	Cena jednotková	Cena celkom	Poznámka
01	Zemné práce					
					Spolu:	bez DPH
02	Demontážne práce					
0206	Demontáž vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	395	ks	13,20 €	5 214,00 €	
0209	Demontáž uličného svetidla do výšky 12m	395	ks	20,40 €	8 058,00 €	vrátane nákladov na likvidáciu/uskladnenie
0299	Podiel pridružených výkonov	6	%	132,72 €	796,32 €	
					Spolu:	14 068,32 € bez DPH
03	Montážne práce					
0303	Montáž - kábel CYKY-J 3x1,5 - napojenie svetidla zo stožiarovej svorkovnice	5530	m	0,72 €	3 981,60 €	zvodový kábel
0325	Zapojenie vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	395	ks	21,60 €	8 532,00 €	
0346	Kompletizácia svetidla, predmontáž	395	ks	9,60 €	3 792,00 €	
0348	Montáž uličného svetidla do výšky 12m	395	ks	64,80 €	25 596,00 €	
0399	Podiel pridružených výkonov	6	%	419,02 €	2 514,10 €	
					Spolu:	44 415,70 € bez DPH
04	Materiál					
0401	Kábel CYKY-J 3x1,5	5530	m	0,70 €	3 848,88 €	
0468	Svetidlo LED typ SL11 midi 4000K alebo ekvivalent podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov	395	ks	462,24 €	182 586,58 €	
0478	Podružný materiál	3	%	1 864,35 €	5 593,06 €	
					Spolu:	192 028,52 € bez DPH
05	Iné práce					
0501	Výpracovanie POD, prerokovanie a schválenie operatívnej dopravnej komisie	1	kpl	720,00 €	720,00 €	
0502	Prenosné dopravné značenie	1	kpl	300,00 €	300,00 €	
0505	Projektový manažment, inžiniering	1	kpl	240,00 €	240,00 €	
0508	Doprava zariadení a materiálu	1	kpl	78,00 €	78,00 €	
0509	Funkčné skúšky zariadení a inštalácie	1	kpl	48,00 €	48,00 €	
0510	Východisková revízia	1	kpl	132,00 €	132,00 €	
					Spolu:	1 518,00 €
	Rekapitulácia					
01	Zemné práce				0,00 €	bez DPH
02	Demontážne práce				14 068,32 €	bez DPH
03	Montážne práce				44 415,70 €	bez DPH
04	Materiál				192 028,52 €	bez DPH
05	Iné práce				1 518,00 €	bez DPH
	Celkom				252 030,54 €	bez DPH

Príloha: Výkaz výmer
 Stavba: Modernizácia verejného osvetlenia – VYKOS
 Objekt: 02. Ružinov

P.Č.	Skrátený popis	Výmera	MJ	Cena jednotková	Cena celkom	Poznámka
01	Zemné práce					
					Spolu:	bez DPH
02	Demontážne práce					
0206	Demontáž vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	365	ks	13,20 €	4 818,00 €	
0209	Demontáž uličného svetidla do výšky 12m	365	ks	20,40 €	7 446,00 €	vrátane nákladov na likvidáciu/uskladnenie
0299	Podiel pridružených výkonov	6	%	122,64 €	735,84 €	
					Spolu:	12 999,84 € bez DPH
03	Montážne práce					
0303	Montáž - kábel CYKY-J 3x1,5 - napojenie svetidla zo stožiarovej svorkovnice	5110	m	0,72 €	3 679,20 €	zvodový kábel
0325	Zapojenie vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	365	ks	21,60 €	7 884,00 €	
0346	Kompletizácia svetidla, predmontáž	365	ks	9,60 €	3 504,00 €	
0348	Montáž uličného svetidla do výšky 12m	365	ks	64,80 €	23 652,00 €	
0399	Podiel pridružených výkonov	6	%	387,19 €	2 323,15 €	
					Spolu:	41 042,35 € bez DPH
04	Materiál					
0401	Kábel CYKY-J 3x1,5	5110	m	0,70 €	3 556,56 €	
0468	Svetidlo LED typ SL11 midi 4000K alebo ekvivalent podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov	365	ks	462,24 €	168 719,24 €	
0478	Podružný materiál	3	%	1 722,76 €	5 168,27 €	
					Spolu:	177 444,08 € bez DPH
05	Iné práce					
0501	Výpracovanie POD, prerokovanie a schválenie operatívnej dopravnej komisie	1	kpl	720,00 €	720,00 €	
0502	Prenosné dopravné značenie	1	kpl	300,00 €	300,00 €	
0505	Projektový manažment, inžiniering	1	kpl	240,00 €	240,00 €	
0508	Doprava zariadení a materiálu	1	kpl	78,00 €	78,00 €	
0509	Funkčné skúšky zariadení a inštalácie	1	kpl	48,00 €	48,00 €	
0510	Východisková revízia	1	kpl	132,00 €	132,00 €	
					Spolu:	1 518,00 €
	Rekapitulácia					
01	Zemné práce				0,00 €	bez DPH
02	Demontážne práce				12 999,84 €	bez DPH
03	Montážne práce				41 042,35 €	bez DPH
04	Materiál				177 444,08 €	bez DPH
05	Iné práce				1 518,00 €	bez DPH
	Celkom				233 004,27 €	bez DPH

Príloha: Výkaz výmer
 Stavba: Modernizácia verejného osvetlenia – VYKOS
 Objekt: 03. Nové Mesto

P.Č.	Skrátený popis	Výmera	MJ	Cena jednotková	Cena celkom	Poznámka
01	Zemné práce					
					Spolu:	bez DPH
02	Demontážne práce					
0206	Demontáž vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	163	ks	13,20 €	2 151,60 €	
0209	Demontáž uličného svetidla do výšky 12m	163	ks	20,40 €	3 325,20 €	vrátane nákladov na likvidáciu/uskladnenie
0299	Podiel pridružených výkonov	6	%	54,77 €	328,61 €	
					Spolu:	5 805,41 € bez DPH
03	Montážne práce					
0303	Montáž - kábel CYKY-J 3x1,5 - napojenie svetidla zo stožiarovej svorkovnice	2282	m	0,72 €	1 643,04 €	zvodový kábel
0325	Zapojenie vývodu pre svetidlo v stožiarovej svorkovnici, uzatvorenie svorkovnice	163	ks	21,60 €	3 520,80 €	
0346	Kompletizácia svetidla, predmontáž	163	ks	9,60 €	1 564,80 €	
0348	Montáž uličného svetidla do výšky 12m	163	ks	64,80 €	10 562,40 €	
0399	Podiel pridružených výkonov	6	%	172,91 €	1 037,46 €	
					Spolu:	18 328,50 € bez DPH
04	Materiál					
0401	Kábel CYKY-J 3x1,5	2282	m	0,70 €	1 588,27 €	
0468	Svetidlo LED typ SL11 midi 4000K alebo ekvivalent podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov	163	ks	462,24 €	75 345,85 €	
0478	Podružný materiál	3	%	769,34 €	2 308,02 €	
					Spolu:	79 242,15 € bez DPH
05	Iné práce					
0501	Vypracovanie POD, prerokovanie a schválenie operatívnej dopravnej komisie	1	kpl	720,00 €	720,00 €	
0502	Prenosné dopravné značenie	1	kpl	300,00 €	300,00 €	
0505	Projektový manažment, inžiniering	1	kpl	240,00 €	240,00 €	
0508	Doprava zariadení a materiálu	1	kpl	78,00 €	78,00 €	
0509	Funkčné skúšky zariadení a inštalácie	1	kpl	48,00 €	48,00 €	
0510	Východisková revízia	1	kpl	132,00 €	132,00 €	
					Spolu:	1 518,00 €
Rekapitulácia						
01	Zemné práce				0,00 €	bez DPH
02	Demontážne práce				5 805,41 €	bez DPH
03	Montážne práce				18 328,50 €	bez DPH
04	Materiál				79 242,15 €	bez DPH
05	Iné práce				1 518,00 €	bez DPH
Celkom					104 894,06 €	bez DPH

Order No.: 5XC3A42T08MC | GTIN (EAN): 4058352390870

Product description: SL11md,ST1.2a,18860lm740,SRZhagaSlbe/ab



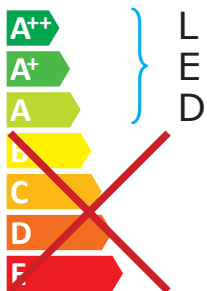
Streetlight 11 midi LED, mast luminaire, primary light control with 3 zone faceted reflector, of plastic, silver coated, highly specular, primary optical cover: cover, of PMMA, transparent, light distribution: ST1.2a, light emission: direct distribution, primary light characteristic: asymmetric, installation type: post-top, side-entry, LED High Power LED, rated luminous flux: 18.860 lm, light colour: 740, colour temperature: 4000K, control gear: ECG smart interface, control: overheat protection, constant luminous flux control, time-dependent luminous flux control, flexible luminous flux parameterisation, with cable H07RN-F 3x 1.5mm², mains connection: 220..240V, AC, 50/60Hz, connection cable pre-assembled, cable length: 12,5 m, start of lifetime: 138 W, end of lifetime: 152 W, luminaire housing, of diecast aluminium, powder-coated, Siteco® metallic grey (DB 702S), length: 780 mm, width: 376 mm, height: 118mm, spigot size: 60/76mm (post-top) and 42/60mm (side-entry), mast flange for spigot size: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76mm: 5XC10008XM1, protection rating (complete): IP66, insulation class (complete): insulation class II (safety insulation), certification: CE, ENEC, VDE, impact resistance: IK09, permissible ambient temperature for outdoor applications: -25..+50°C, For luminaires with Smart Interface in combination with OT DEXAL ECGs, only components which are compatible with ,works with DEXAL' shall be used. If the luminaire has a Zhaga D4i certification, it is important to ensure that the selected components have a Zhaga D4i certification as well. If components are used which are not ,works with DEXAL' or ,Zhaga D4i' compatible, impairment issues of the luminaire or the component can occur or the luminaire or added component can get damaged., standard-compliant lighting for roads and squares, packaging unit: 1 piece



siteco 5XC3A42T08MC



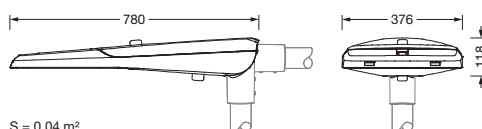
The luminaire contains built-in LED lamps



LED

The LED-lamps cannot be changed in the luminaire

874/2012



S = 0.04 m²

Order No.: 5XC3A42T08MC | **GTIN (EAN):** 4058352390870

Detailed technical description: SL11md,ST1.2a,18860lm740,SRZhagaSIbe/ab



Key data

- Product type: mast luminaire
- Product name: Streetlight 11 midi LED
- Order No.: 5XC3A42T08MC

Lighting technology | Lamps | Control gear

Component 1

Lighting technology:

- Light control: 3 zone faceted reflector of plastic, silver coated, highly specular
- Cover: cover, transparent
- Light distribution: ST1.2a
- Beam angle: wide distribution
- Symmetry: asymmetric distribution
- Light emission: direct distribution

Lamps:

- Lamps: with High Power LED, LED
- Rated luminous flux: 18860lm
- Luminous efficacy: 137lm/W
- Colour temperature: 4000K
- Colour rendering index: CRI > 70
- Light colour: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Rated input power begin service life: 138
- Rated input power end service life: 152

Operating device:

- Control gear: ECG smart interface
- Equipment: overheat protection, constant luminous flux control, time-dependent luminous flux control, flexible luminous flux parameterisation

Certificates, Standards

- Protection rating: IP66
- Insulation class: insulation class II (safety insulation)
- Impact resistance: IK09
- Temperature range (operation): -25...+50°C
- Supplement: standard-compliant lighting for roads and squares
- Certification, designation: CE, ENEC, VDE

Material, Colour

- luminaire housing: diecast aluminium, powder-coated, Siteco® metallic grey (DB 702S), please order mast flange separately, inclination adjustable without tools at 0°, 5°, 10°, 15° (post-top) | 0°, -5°, -10°, -15° (side-entry), sealing non-destructively replaceable, multi-level sealing system
- Colour specification: Siteco® metallic grey (DB 702S)
- Cover: cover of PMMA

Mounting

- Mounting method, mounting location: side-entry, post-top, on mast

Electrical connection

- Connection: cable H07RN-F 3x 1.5mm²
- Nominal voltage: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Surge voltage resistance: 10kV 1.2/50µs
- Connection cable: pre-assembled, L=12.5m

Dimensions, Weight

- Length: 780mm
- Width: 376mm
- Height: 118mm
- Weight: 11.5kg
- Mast spigot: spigot size: 60/76mm (post-top) and 42/60mm (side-entry), mast flange for spigot size: 42mm: 5XC10008XM4, 60mm: 5XC10008XM2, 76mm: 5XC10008XM1

Light emission

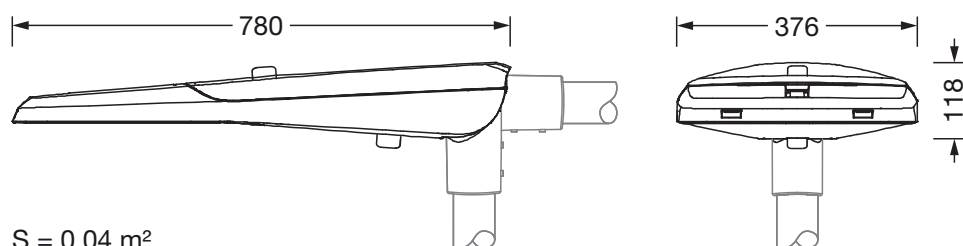
- Light emission: 0% at 0° inclination

Service life

- Rated service life: 100000h at AT = 25°C

Order No.: 5XC3A42T08MC | **GTIN (EAN):** 4058352390870

Dimensions: SL11md,ST1.2a,18860lm740,SRZhagaSlbe/ab



Order No.: 5XC3A42T08MC | **GTIN (EAN):** 4058352390870

Planning data: SL11md,ST1.2a,18860lm740,SRZhagaSlbe/ab

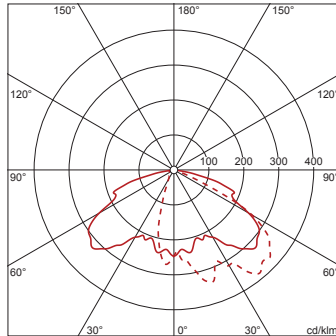
5XC3A42T08MC: 1x LED

4058352390870

5XC3A42T08MC

LED 4000 K | CRI ≥ 70

Φ_V 18860 lm



— C 0/180

- - - C 90/270

Luminous intensity class according to
EN13201-2: G3