



**Technická správa komunikací hlavního města Prahy
akciová společnost**

IČ 03447286, DIČ CZ03447286

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1



TSKRP00920C6

GREEN CENTER s.r.o.

Bc. Sládek Lukáš

Zenklova 39

18000 Praha 8

Váš dopis zn.	Číslo objednávky/PID	Vyřizuje / linka	Datum
	A/0456/18/1220 TSKRP00920C6	Svoboda Lukáš	18.10.2018

Věc: Objednávka - Dodávka a instalace ITP ukazatele a P+R

Dodávka a instalace ITP ukazatele a P+R dle vaší nabídky č. 1810177912S (viz. příloha)

Termín dodávky: **30.11.2018**

Maximální celková cena (bez DPH): 236.108,-Kč

Fakturu vystavte na adresu

Technická správa komunikací hl. m. Prahy

akciová společnost

IČ 03447286, DIČ CZ 03447286

Řásnovka 8, 110 00 Praha 1

S pozdravem

Ing. Petr Smolka

generální ředitel a předseda představenstva

Bc. František Adámek

člen představenstva

Lukáš Svoboda
správní technik

Technická správa komunikací
hlavního města Prahy, a.s.
Řásnovka 8
110 00 Praha 1
Tel: +420 257015402
e-mail: lukas.svoboda@tsk-praha.cz
www.tsk-praha.cz
Pracoviště: Na Bojišti 1452/5 120
00 Praha 2

V Praze dne 17. října 2018

Značka: 177912S

Věc: Nabídka 1810177912S

Vážený pane,

velice nás těší zájem, který jste projevili o produkty a služby poskytované naší společností v souvislosti s poptávkou po vjezdovém systému. Na základě Vaší poptávky si Vám dovoluujeme předložit cenovou nabídku na kompletní dodávku a instalaci, kterou naleznete jako samostatnou přílohu tohoto dopisu. Mimo této cenové nabídky přikládáme další materiály, tak aby jste si byli schopni udělat komplexní obrázek nejen o nabízeném produktu, ale i o naší společnosti a o službách, které nabízíme.

Vaši případnou objednávku realizujeme v co nejkratším možném termínu a s maximální péčí a k Vaší plné spokojenosti.

Přejeme Vám pěkné prožití zbytku dnešního dne a těšíme se na další spolupráci s Vámi

S pozdravem za GREEN Center s.r.o.
Bc. Lukáš Sládek

Přílohy

Všeobecné podmínky dodávky

Všeobecný popis systému

Cenová nabídka

Představení společnosti GREEN Center s.r.o.

Předmět nabídky

Předmětem cenové nabídky je dodávka informační tabule parkoviště. Toto zařízení budou navigovat zákazníky na garáže Kongresového Centra Praha a nově vzniklého parkoviště P+R. Současně je bude informovat o volné parkovací kapacitě těchto provozoven. Volná kapacita se bude zobrazovat v reálném čase. Komunikace mezi parkovacím závorovým systémem a ITP bude probíhat přes komunikační rozhraní GSM. Parkovací závorový systém PZS bude odesílat aktuální stav volných míst na parkovišti. Tento stav bude odeslán vždy, dojde-li ke změně kapacity, nebo lze upravit dle přání klienta. Informace budou odesílány na cloud, odkud si bude ITP tyto informace pravidelně aktualizovat. Cenová nabídka obsahuje pouze položky oceněné ve výkazu výměr.

Kvalita a způsob kontroly provedených prací se bude řídit platnými ČSN. Materiály a výrobky budou v souladu s ustanovením § 156 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů a budou splňovat podmínky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Součástí předmětu plnění bude také přesun hmot a likvidace veškerého odpadu, vzniklého v souvislosti s plněním této zakázky. Zhotovitel zajistí oddělený sběr elektrozařízení tříděním a shromažďováním v souladu s platnými právními předpisy.

ITP (Informační LED tabule parkoviště) – popis provedení

skříň informační tabule je vyrobena z hliníkového plechu zpevněného obvodovým rámem z taženého hliníkového profilu, rozměr značky: 1000 x 600 mm
zobrazovače - tři sedmi segmentové žluté LED, deska o velikosti jednoho segmentu 136x190 mm, které mohou generovat číslice 000 až 999 (ve značce budou umístěny 2 zobrazovače)
zobrazovací panely mají automatickou regulaci jasu v závislosti na světelných podmínkách
informační panel obsahuje řídicí elektroniku, včetně PC a komunikačního modulu
zakrytí zobrazovačů je vyrobeno z čirého polykarbonátu s vysokou odolností proti rozbití
povrchová úprava informační tabule je provedena práškovou barvou, odstín RAL dle přání zákazníka (bude upřesněno)
potisk informačního panelu na čelní straně je proveden retroreflexivní folií
z důvodů vysokého krytí informačního panelu jsou dveře po obvodu těsněny mikroporézní pryží
informační tabule je určena pro instalaci na sloup (VO nebo na samostatný sloup) pomocí objímek, které se upevňují do upevňovací konstrukce na zadní stěně skříně

Programové vybavení ITP

Komunikační SW pro zpracování obdržených dat s následným zobrazováním na jednotlivých zobrazovačích.

A dále vybavení SW parkoviště pro odesílání obsazenosti různých zón pro Cloud.

Inženýring pro realizaci

Cenová nabídka obsahuje zajištění DIO pro demontáž stávajícího ITP a pro následnou opravu původní včetně montáže a montáž nové ITP na sloup VO.

Součástí cenové nabídky není dodání PD pro DIO. Dále cenová nabídka neobsahuje zajištění nezbytných povolení a souhlasů, např. souhlas správce VO k instalaci nového ITP vč. připojení k trvalému napájení, pronájem sloupu za umístění zařízení; projednání s příslušnými úřady – SSÚ, PČR.

Naše společnost je schopna v případě zájmu zajistit PD a veškerá potřebná povolení. V případě požadavku bude na tyto práce zaslána samostatná nabídka.

Napájení ITP

Zařízení je navrženo s trvalým napájením bez záložního zdroje, a to z veřejného osvětlení s trvalou fází.

Záruční podmínky

Záruční podmínky

Green Center s.r.o. poskytne záruční dobu na technologická zařízení v délce 2 let od data zprovoznění a převzetí zařízení objednatelem. Tato záruční doba platí na výrobní vady za předpokladu užívání díla způsobem obvyklým v souladu s jeho technickými parametry a při uzavření servisní smlouvy na celé období.

Záruka se nevztahuje na prvky spotřebního charakteru, např. pojistky a světelné zdroje.

Záruční a pozáruční servis

ELTODO, a.s. provozuje 24hodinový dispečink, kde je možno nahlásit vzniklé poruchy nebo poškozené zařízení. Kontakt na centrální dispečink je 800 101 109 (pro volání zdarma – NONSTOP), 244 470 800 nebo <http://www.eltodo.cz/hlaseni-poruch>.

Dodací podmínky

Termín realizace: 13 týdnů od data podpisu smlouvy

Místo plnění: Praha 4, ul. 5. května

Termíny budou platné od podepsání smlouvy o dílo nebo závazné písemné objednávky a za předpokladu včasného převzetí místa plnění a veškerých potřebných povolení.

Obchodní podmínky

Obchodní podmínky budou dohodnuty ve smlouvě.

Celková nabídková cena

Viz příloha Exel

Cenová nabídka je platná do 30. 12. 2018

Nabídka: 1810177912tsk



Klient: Lukáš Svoboda

správní technik

Technická správa komunikací hlavního města Prahy, a.s.

Řásnovka 8

110 00 Praha 1

Tel: +420 257015402

e-mail: lukas.svoboda@tsk-praha.cz

www.tsk-praha.cz

Pracoviště: Na Bojišti 1452/5 120 00 Praha 2

Datum: 18.10.2018

ITP KCP a P+R – TSK

Technologie, materiál		počet	cena bez DPH/ks.	cena bez DPH
ITP ukazatel - dvouřádkové provedení, třímístný display, bez SW, základní diagnostika: porucha, výpadek napájení, zobrazení číselnice, napájení ze sítě - trvalé, obousměrný komunikátor, výroba potisku čelního panelu	ks	1	110 618,00 Kč	110 618,00 Kč
Komunikační SW vybavení ITP vč. úprav pro Cloud	kpl	1	17 500,00 Kč	17 500,00 Kč
Komunikační HW vybavení ITP - GSM	kpl	1	17 500,00 Kč	17 500,00 Kč
Montážní sada ITP	ks	1	1 760,00 Kč	1 760,00 Kč
Kotvící prvek pro instalaci na VO	ks	1	1 450,00 Kč	1 450,00 Kč
Podružný a nespecifikovaný materiál	ks	1	2 900,00 Kč	2 900,00 Kč
Souprava pro připojení do VO	ks	1	350,00 Kč	350,00 Kč
Kabely (5x1,5mm ² a CYKY 3x1,5mm)	kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
Součet dodávka, technologie a materiál				153 078,00 Kč
Montážní práce				
Montáž značky na sloup (noc)	kpl	1	6 550,00 Kč	6 550,00 Kč
Montážní plošina (1x polšina 6 hod.)	kpl	1	7 300,00 Kč	7 300,00 Kč
Ukončení kabelu do 5x1,5	ks	4	800,00 Kč	3 200,00 Kč
Úprava svork. VO pro připojení ITP	ks	1	980,00 Kč	980,00 Kč
Zapojení ITP (VO)	ks	1	1 750,00 Kč	1 750,00 Kč
Antikorozní nátěr pod třmeny	kpl	1	790,00 Kč	790,00 Kč
Doprava	ks	1	1 160,00 Kč	1 160,00 Kč
Revize elektro	ks	1	2 180,00 Kč	2 180,00 Kč
Komplexní zkouška (nastavení komunikace, integrace do PZS)	ks	1	7 300,00 Kč	7 300,00 Kč
Demontáž původního ITP ukazatele vč. ekologické likvidace	kpl	1	5 820,00 Kč	5 820,00 Kč
Součet dodávka, montážní práce				37 030,00 Kč
SW Interface z parkovacího systému pro značku				
GPSW Internal Interface Univerzální datové rozhraní pro integraci parkovacího systému GP4P s externím informačním systémem.	kpl	1	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč
Součet dodávka, montážní práce				33 000,00 Kč
Zajištění inženýrské a projekční činnosti				
Zajištění DIO pro realizaci včetně poplatku (neobsahuje PD)	ks	1	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
DSPS	ks	1	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
Součet dodávka, inženýrské a projekční činnosti				13 000,00 Kč
Celkem bez DPH				236 108,00 Kč

Kalkulace provozních nákladů

Provozní náklady		ks	cena/ks.	cena celkem/měs.
Cloud ELTODO pro přenos dat z PZS do ITP	kpl	1	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
Měsíční servisní náklady (servis se provádí 1x za kvartál v nočních hodinách)	ks	1	1 150,00 Kč	1 150,00 Kč
Datová sim s pevnou IP adresou	ks	1	500,00 Kč	500,00 Kč
Celkem bez DPH				3 580 Kč

Spotřeba el. energie z VO (platba za spotřebovanou energii)
 Pronájem sloupu VO

- není předmětem kalkule (nutné dohodnout se správcem veřejného osvětlení)
 - není předmětem kalkule (nutné dohodnout se správcem veřejného osvětlení)