



MB "Parkita"

Įm. kodas: 303063884

PVM mokėtojo kodas: LT100007779717

Stadiono g. 16, LT-92271 Klaipėda

info@parkita.lt

www.parkita.lt

VIEŠOJO TRANSPORTO KELEIVIŲ INFORMAVIMO ŠVIESLENČIŲ SU OPERACINE SISTEMA IR KITA PROGRAMINE ĮRANGA, ĮSKAITANT JŲ ĮRENGIMĄ PIRKIMAS

2019-11-06

Dalyvio pavadinimas ir kodas (jei pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė, nurodomi visų partnerių pavadinimai ir kodai)	MB Parkita, įmonės kodas: 303063884 Solari di Udine S.p.A, įmonės kodas: 01847860309
Dalyvio adresas (jei pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė, nurodomi visų partnerių adresai)	Stadiono g. 16, Klaipėda G. Pieri 29-33100, Italija
Dalyvio įgaliotas asmuo pasirašyti pasiūlymą	Mindaugas Tamošauskas
Dalyvio įgaliotas asmuo bendrauti pateikto pasiūlymo klausimais	Mindaugas Tamošauskas
Dalyvio el. pašto adresas	

Pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo dokumentų sąlygomis.

Siūlome šias prekes:

Prekių pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarus kiekis	Vnt. įkainis (EUR be PVM)	Pradinės sutarties kaina (EUR be PVM)
1	2	3	4	5 (3 x4)
Viešojo transporto keleivių informavimo švieslentės (su operacine sistema ir kita programine įranga)	Vnt.	20	4.650,00	93.000,00
PVM 19.530,00 EUR				
Pradinės sutarties kaina (EUR su PVM) 112.530,00 EUR (vienas šimtas dvylika tūkstančių penki šimtai trisdešimt)				

Į kainą turi būti įskaityti visi tiekėjo mokami mokesčiai ir visos tiekėjo patiriamos su pasiūlymo rengimu ir su pirkimo sutarties vykdymu susijusios, tame tarpe atsiskaitymo dokumentų pateikimo per informacinę sistemą „E. sąskaita“, išlaidos.

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės partnerio savo jėgomis numatomų atlikti darbų / teikti paslaugų dalies vertę (pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė):

Eil. Nr.	Partnerio pavadinimas	Numatomi atlikti darbai / Numatomos tiekti prekės	Partnerio darbų/prekių dalies vertė pasiūlymo kainoje	
			EUR su PVM	Proc.
1.	MB Parkita	Švieslenčių įrengimas, paleidimas, garantinės priežiūros darbai	28.132,50	25 %
2.	Solari di Udine S.p.A	Švieslenčių gamyba, monitoringo sistema	84.397,50	75 %
Viso:				

Dalyvis pasiūlyme privalo išviešinti subtiekėjus ir ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiasi, taip pat nurodyti ir kitus žinomus subtiekėjus.

Eil. Nr.	Subtiekėjo pavadinimas, kodas ir adresas	Numatomi atlikti darbai / Numatomos tiekti prekės	Pirkimo sutarties dalis pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subtiekėjus	
			EUR su PVM	Proc.
Subtiekėjai ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį				
Viso:				
Kiti žinomi subtiekėjai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiama įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį				
Viso:				

Pastaba. Tiekejo (tiekejų grupės partnerių) ir subtiekejų bendra numatomų tiekti prekių / atlikti darbų vertė turi atitikti bendrą pasiūlymo sumą EUR su PVM.

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Parametras	Reikalavimai	Siūlomos rodiklių reikšmės (nurodyti siūlomus rodiklius)
Bendrieji reikalavimai:		
Įrengimo vieta	Atvirame lauke.	Atvirame lauke.
Atsparumas išorės poveikiui	Konstrukcija, apsauganti nuo vandalizmo, pritaikyta įvairioms oro sąlygoms (temperatūrų svyravimas, apledėjimas, liūtis, stiprus vėjas ir pan.). Korpuso konstrukcija turi būti standi ir užtikrinti jos įrengimą / pakabinimą, esant jos vertikaliam pasvirimui į priekį iki 15°. Korpuso konstrukcija turi užtikrinti galimybę atlikti švieslentės techninį aptarnavimą (prieiti prie švieslentės komponentų) jos nedemontavus.	Konstrukcija, apsauganti nuo vandalizmo, pritaikyta įvairioms oro sąlygoms (temperatūrų svyravimas, apledėjimas, liūtis, stiprus vėjas ir pan.). Korpuso konstrukcija yra standi ir užtikrina jos įrengimą / pakabinimą, esant jos vertikaliam pasvirimui į priekį iki 15°. Korpuso konstrukcija užtikrina galimybę atlikti švieslentės techninį aptarnavimą (prieiti prie švieslentės komponentų) jos nedemontavus.
Atsparumo klasė dulkėms ir drėgmei	Ne blogiau nei IP65.	IP65
Montavimo tipas	Horizontalus.	Horizontalus
Svoris	Ne daugiau 50 kg (su pilna visų sudedamųjų dalių komplektacija).	45 kg
Švieslentės lango stiklo danga	Būtina apsauginė, mažinanti atspindžius danga (angl. „anti-glare“), atspindys ne daugiau nei 2%.	Specialus apsauginis, mažinantis atspindžius „anti-glare“ 6 mm storio stiklas, atspindys ne daugiau nei 2%.
Švieslentės jutikliai	Privalo turėti temperatūros, oro drėgmės, apšviestumo jutiklius, skirtus automatiniam tinkamo švieslentės darbingumo palaikymui.	Turi temperatūros, oro drėgmės, apšviestumo jutiklius, skirtus automatiniam tinkamo švieslentės darbingumo palaikymui.
Maitinimas	220 V (+/- 10%), 50 Hz tinkle.	230 V (+/- 10%), 50 Hz tinkle. Tokia standartinė įtampa Lietuvos



		Respublikoje. https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/kadaryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itamos-svyravima/itamos-svyravimai/itamos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html
Papildomos korpuso savybės	Turi būti užtikrintas vidinis apšildymas, apsaugantis nuo ledo kristalo susidarymo korpuso viduje.	Su vidiniu apšildymu, apsaugančiu nuo ledo kristalo susidarymo korpuso viduje.
Švieslentės korpuso dydis	Ne didesnis nei 650 x 950 x 250 mm.	590 x 870 x 140 mm
Ekranas:		
Ekranas tipas	Lauko ekranas su integruotu sisteminiu bloku, šildytuvu, pritaikytas 24/7/365 veikimui. Ekranas turi būti pritaikytas rodyti statinį vaizdą, papildomai nenaudojant matricos išdegimo mažinimo metodų.	Lauko ekranas su integruotu sisteminiu bloku, šildytuvu, pritaikytas 24/7/365 veikimui. Ekranas pritaikytas rodyti statinį vaizdą, papildomai nenaudojant matricos išdegimo mažinimo metodų.
Ekranas dydis	Ne mažesnis nei 32".	32"
Ekranas posvyrio kampas	Ne mažiau nei 15°.	15°
Ekranas ryškumas	Ne mažiau nei 1000 cd ir ne daugiau nei 1500 cd.	1000 cd
Rezoliucija	Ne mažiau nei 1920x1080 pikselių.	1920x1080 pikselių
Horizontalus matymo kampas	Ne mažiau nei 170°.	178°
Vertikalus matymo kampas	Ne mažiau nei 170°.	178°
Veikimo temperatūra	Nuo -35°C iki +55°C.	Nuo -35°C iki +55°C.
Sertifikatai	Pateikti sertifikatus, patvirtinančius, kad gaminys atitinka CE žymėjimą, bei turi EN50121-4, IEC60950-1 sertifikatus arba analogiškus.	Turi sertifikatus, pateikiami atskiru dokumentu
Atsparumas drėgmei	iki 90%.	iki 90%.
Ekranas technologija	TFT arba lygiavertė.	TFT
Ekranas panelės tipas	LCD.	LCD
Ryškumas	Didelio ryškumo informacijos vaizdavimo matrica (angl. <i>High Bright, Sunlight viewable</i>), automatinis ryškumo reguliavimas pagal išorės apšvietimą arba švieslenčių valdymo sistemos nustatymus (pvz., pagal paros laiką, metų laiką).	Didelio ryškumo informacijos vaizdavimo matrica (angl. <i>High Bright, Sunlight readable</i>), automatinis ryškumo reguliavimas pagal išorės apšvietimą ir švieslenčių valdymo sistemos nustatymus (pvz., pagal paros laiką, metų laiką).
Kontrastas	Ne mažiau kaip 1100:1.	1100:1
Ekranas	Neblizgus.	Neblizgus
Ekranas darbinės padėtys	Turi turėti galimybę veikti horizontalioje (angl. „landscape“) padėtyje.	Turi
Ekranas duomenų perdavimo sąsajos	Ne mažiau kaip 1 vnt. HDMI arba 1 vnt. Display Port arba 1 vnt. DVI-D ar 1 vnt. alternatyvaus pajungimo būdo; 1 vnt. USB 3.0.	1 vnt. HDMI, 1 vnt. USB 3.0
Ekranas valdymas	Ekranas techninių parametrų valdymas per kompiuterinį tinklą: vaizdo, garso, sisteminiai parametrai, vidinės programinės įrangos atnaujinimas.	Ekranas techninių parametrų valdymas per kompiuterinį tinklą: vaizdo, garso, sisteminiai parametrai, vidinės programinės įrangos atnaujinimas.
Sisteminis blokas:		



Procesorius	Ne prastesnis nei (2MB L2 Cache, keturių branduolių, 1900 MHz FSB).	2MB L2 Cache, keturių branduolių, 1900 MHz FSB
Operatyvioji atmintis	Ne mažiau 4GB DDR3 1333 Mz arba geresnės technologijos.	4GB DDR3 1333 Mz
Grafika	Integruota, mažiausiai 1920x1080@60Hz.	Integruota, 1920x1080@60Hz
Kietas diskas	Ne mažiau 120GB SATA3, SSD tipo.	120GB SATA3, SSD tipo
Aparatinis monitoringas	Įtampų ir temperatūros monitoringo palaikymas.	Įtampų ir temperatūros monitoringo palaikymas.
Švieslentės duomenų perdavimo sąsajos	Ne mažiau nei Ethernet RJ-45 1GbE support, SATA, 2 X USB 2.0, HDMI arba DVI, 24 bit LVDS iki 1920 x 1080 rezoliucijos.	Ethernet RJ-45 1GbE support, SATA, 2 X USB 2.0, HDMI arba DVI, 24 bit LVDS iki 1920 x 1080 rezoliucijos.
Oro užuolaidos funkcija	Turi būti sudarytas nematomas oro barjeras, atskiriantis ekraną nuo išorinių korpuso sienelių ir apsaugantis ekraną nuo karščio susidarančio nuo tiesioginės saulės šviesos. Esant žemoms temperatūroms ši funkcija turi apsaugoti ekrano bei korpuso stiklus nuo aprasojimo.	Yra sudarytas nematomas oro barjeras, atskiriantis ekraną nuo išorinių korpuso sienelių ir apsaugantis ekraną nuo karščio susidarančio nuo tiesioginės saulės šviesos. Esant žemoms temperatūroms ši funkcija apsaugo ekrano bei korpuso stiklus nuo aprasojimo.
Operacinė sistema	Ne senesnė nei Microsoft Windows 8.1 Pro ar kita Microsoft Windows versija, palaikanti nuotolinį darbalaikio prisijungimą (RDP) prie įrenginio. Programinė įranga turi būti pateikiama su licencija.	Windows IoT 10
Išjungimas, įjungimas ir perkrovimas	Išjungimas, įjungimas ir perkrovimas valdomas per Ethernet.	Išjungimas, įjungimas ir perkrovimas valdomas per Ethernet.
Mobilusis interneto maršrutizatorius:		
Maršrutizatorius	4G maršrutizatorius su CE, Wi-Fi Certified sertifikatais. Mobilusis interneto maršrutizatorius turi automatiškai bandyti prisijungti prie tinklo dingus ryšiui su bokštu.	4G maršrutizatorius su CE, Wi-Fi Certified sertifikatais. Mobilusis interneto maršrutizatorius automatiškai bandys prisijungti prie tinklo dingus ryšiui su bokštu.
Antena	Ne mažiau nei 2.	2
Palaikomi tinklo standartai	Ne prastesnis nei 802.11n	802.11n
Jungtys	Ne mažiau nei viena WAN jungtis, ne mažiau nei viena LAN jungtis su ne žemesne negu Fast Ethernet technologija.	Viena WAN jungtis, viena LAN jungtis su
Veikimo dažniai	UMTS/HSDPA/HSUPA 900/1800/2100 MH.	UMTS/HSDPA/HSUPA 900/1800/2100 MH.
Aušinimas:		
Aušinimo tipas	Termostatu valdomi vidiniai ventiliatoriai, uždara vidinė oro cirkuliacija, šilumos atidavimas į išorę radiatoriais laikantis IP65 sandarumo reikalavimų.	Termostatu valdomi vidiniai ventiliatoriai, uždara vidinė oro cirkuliacija, šilumos atidavimas į išorę radiatoriais laikantis IP65 sandarumo reikalavimų.
Sensoriai	Turi būti ne mažiau nei 1 temperatūros sensorius LCD panelės temperatūrai matuoti ir termostatas sistemos bendram temperatūros matavimui ir aušinimo kontrolei.	Yra 1 temperatūros sensorius LCD panelės temperatūrai matuoti ir termostatas sistemos bendram temperatūros matavimui ir aušinimo kontrolei.
Papildomi reikalavimai:		

Įrengimas	Švieslentė turi būti pritaikyta įrengimui ant rėmo, pagaminto iš kvadratinio vamzdžio (80x80 mm) per specialias išpjovas. Švieslentė turi prirakinta prie rėmo per rėme sumontuotą spynos mazgą.	Švieslentė pritaikyta įrengimui ant rėmo, pagaminto iš kvadratinio vamzdžio (80x80 mm) per specialias išpjovas. Švieslentė prirakinama prie rėmo per rėme sumontuotą spynos mazgą.
Garantija	Ne mažiau nei 3 metai. Ekranų išdegimas, rodant statinį vaizdą, turi būti traktuojamas kaip garantinis gedimas.	3 metai.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Dokumentų pavadinimai
1.	Įgaliojimas Mindaugui Tamošauskui
2.	Gamintojo raštas dėl garantinio aptarnavimo įmonės
3.	Jungtinės veiklos sutartis (su priedu)
4.	ESPD Parkita
5.	ESPD Solari
6.	Įgyvendintų projektų sąrašas
7.	Užsakovo patvirtinimas apie sėkmingai įgyvendintą projektą (Amsterdam)
8.	Siūlomo produkto brošiūra
9.	Pasiūlymo užtikrinimo apmokėjimo patvirtinimas
10.	Įgaliojimas Solari
11.	EN60950-1 bandymų protokolo ataskaita
12.	EN60950-22 bandymų protokolo ataskaita
13.	Užsakovo patvirtinimas apie sėkmingai įgyvendintą projektą (NY)
14.	Bandymų protokolo ataskaita Nr. 181276LP (EN50121-4, EN55032, EN61000-3-2, EN61000-3-3)
15.	CE sertifikatas

Šiame pasiūlyme yra pateikta konfidenciali informacija:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumente esanti konfidenciali informacija ¹ (nurodoma dokumento dalis / puslapis, kuriame yra konfidenciali informacija)	Konfidencialios informacijos pagrindimas (paaiškinama, kuo remiantis nurodytas dokumentas ar jo dalis yra konfidencialūs)
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Užtikriname pasiūlymo galiojimą pirkimo dokumentuose nurodytomis sąlygomis

Pavedimu į perkančios organizacijos sąskaitą 3000,00 (trys tūkstančiai) Eur.

(nurodyti užtikrinimo būdą, sąlygas ir dydį)

Tuo atveju, jei mūsų pasiūlymas laimės šį viešąjį pirkimą, įsipareigojame pirkimo sutartyje numatytus darbus užbaigti/prekes pateikti laikantis techninėje specifikacijoje nustatytų terminų.

Jeigu kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, įsipareigojame perkančiajai organizacijai, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

Pasiūlymas galioja iki 2020 m. vasario 15 d.

¹ Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Jei dalyvis šios lentelės neužpildo ir (ar) failo (bylos) pavadinime nenurodo „konfidencialu“, perkančioji organizacija laiko, kad jo pateiktame pasiūlyme nėra konfidencialios informacijos.

Verslo plėtros direktorius
Mindaugas Tamošauskas

Verslo plėtros direktorius
Mindaugas Tamošauskas

Dalyvis arba jo įgaliotas asmuo

s ir pavardė

