



BASHKIA
TIRANË

REPUBLIKA E SHQIPËRISË

BASHKIA TIRANË

DREJTORIA E PËRGGJITHSHME Nr. 2 E PUNËTORËVE TË QYTETIT

SHTOJCË

Për modifikimin e dokumentave të tenderit për procedurën e prokurimit me REF-97219-12-06-2018, “Rehabilitimi i rrjetit semaforik ekzistues dhe ndërtimi i nyjeve të reja semaforike për akset “Mbikalim-Kombinat”.

I mbajtur në datën 13.12.2018, nga njësia e prokurimit nisur nga monitorimi që APP-ja po i bën procedurave të prokurimit dhe duke marrë shkas nga emaili i APP-së datë 12.12.2018, për procedurën e prokurimit me **REF-97219-12-06-2018, “Rehabilitimi i rrjetit semaforik ekzistues dhe ndërtimi i nyjeve të reja semaforike për akset “Mbikalim-Kombinat”**, në zbatim të nenit 42, pika 2, të Ligjit Nr. 9643, dt. 20.11.2006 “Për prokurimin Publik”, (i ndryshuar), Vendimit Nr. 914, datë 29.12.2014 të Këshillit të Ministrave “Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik” (i ndryshuar) Kreut VII, Neni 62 si dhe “Rekomandimin mbi hartimin e kriterëve për kualifikim në dokumentet e tenderit të procedurave të prokurimit publik” me Nr. 3341/1 Prot. datë 20.03.2018 të APP-së për procedurën e prokurimit me **REF-97219-12-06-2018, “Rehabilitimi i rrjetit semaforik ekzistues dhe ndërtimi i nyjeve të reja semaforike për akset “Mbikalim-Kombinat”**, me fond limit **23.764.873** (njëzetë e tre milion e shtatëqind e gjashtëdhjetë e katër mijë e tetëqind e shtatëdhjetë e tre) **Lekë pa TVSH**, të shpallur në Buletin e Njoftimeve Publike Nr. 49 datë 11.12.2018, bëri ndryshimet në dokumentet standarte të tenderit si më poshtë:

Në dokumentet e tenderit, Shtojca 9, Kapaciteti teknik pika 3 dhe pika 4, riformulohen si më poshtë:

ISHTE

3. Operatori ekonomik duhet të paraqesë Certifikatë **ISO 9001:2015** (e vlefshme) për menaxhimin e cilësisë në fushën e prodhimit të mallrave objekt prokurimi. *(Në rastin e Bashkimit të Operatorëve ekonomik çdo anëtar i grupit duhet të paraqesë certifikatën e mësipërme).*

BEHET

3. Operatori ekonomik pjesmarrës duhet të paraqesë Çertifikatë **ISO 9001-2015** (e vlefshme dhe e akredituar nga DPA ose nga Organizma Ndërkombëtarë Akreditues, të njohur nga Republika e Shqipërisë). *(Në rastet e bashkimit të operatorëve ekonomik, çdo anëtar i grupit duhet të paraqesë Çertifikatën ISO).*

ISHTE

4. Operatori ekonomik duhet të paraqesë Certifikatë **ISO 14001:2015** (e vlefshme) për menaxhimin e mjedisit në fushën e prodhimit të mallrave objekt prokurimi. *(Në rastin e Bashkimit të Operatorëve ekonomik çdo anëtar i grupit duhet të paraqesë certifikatën e mësipërme)*

BEHET

4. Operatori ekonomik pjesmarrës duhet të paraqesë Çertifikatë **ISO 14001-2015** (e vlefshme dhe e akredituar nga DPA ose nga Organizma Ndërkombëtarë Akreditues, të

njohur nga Republika e Shqipërisë). (Në rastet e bashkimit të operatorëve ekonomik, çdo anëtar i grupit duhet të paraqesë Çertifikatën ISO).

Në dokumentet e tenderit, Shtojca 10, Specifikimet teknike pika 6, riformulohet si më poshtë:

ISHTE

6. CPU 40

Mikroprocesori	ELAN 386 AMD
Memoria	1 Mb RAM disk statik 1 Mb EEPROM FLASH 1 Mb RAM statik 512 Kb EPROM
Portë Komunikimi	2 Serial 485 (opt isolated) 4 Serial RS232 1 TTL Serial 1 paralel

Softuer programimi

Softueri bazë, i strukturuar për të lejuar një zgjidhje të lehtë të nevojave të kërkuara nga kryqëzimet e thjeshta, lejon të zgjidhë lehtë edhe situatat më komplekse për të arritur në gjenerimin në kohë reale të dritës jeshile sipas statusit të trafikut.

Programimi i kontrolluesit mund të realizohet përmes panelit të përfshirë ose përmes PC me një program të dedikuar që funksionon me WINDOUS, i cili lejon në të njëjtin kompjuter edhe testimin e programeve të realizuara, duke shfaqur ndriçimin lart të kokave sinjalizuese me mundësinë për të futur, përmes një tastiere, urdhra interaktive për simulimin e ngjarjeve të jashtme.

Funksionet e Ngarkimit dhe Shkarkimit të programeve mund të realizohen pa ndërprerje të shërbimit.

Të dhënat e programimit të kontrolluesit i nënshtrohen [fjalëkalimit] për qëllime sigurie dhe përfshihen në memorie të tipit EEPROM FLASH për ruajtjen e informacionit pa furnizimin rezervë të baterisë.

Softueri i programimit lejon për më tepër të grumbullojë të dhënat e ruajtura në fajlin e kontrolluesit, shfaqjen e tyre në format grafik dhe numerik, si dhe eksportimin e tyre në formate të blëshme nga programet e tjera që operojnë me WINDOWS

Modulariteti

Modulariteti i kontrolluesit është në përputhje me formatin EUROSTANDARD.

Kartat bazë të pajisjes janë:

MODULI AL 40	Furnizimi me energji elektrike
MODULI AL 40-24	Furnizimi me energji i qarqeve ndihmëse
MODULI CPU 40	Njësia Qendrore
MODULI PRO 40	Paneli i Kontrollit
MODULI I/O 4-12-40	Ndërfaqja I/O (Sensorë aktualë dhe të tensionit me 12 output-e dhe 4 input-e)

KARTAT E SHITESËS dhe OPSIONALE

Kontrolluesi mund të pajiset me një sërë kartash, të tilla si:

A1104S	4 Detektorë Kanalesh
GPS 40	ndërfaqe GPS
TEL 40	Modem GSM
PC104	Kartë memorie

BEHET

6. CPU 40

Memoria	Jo më pak se 1 Mb RAM disk statik 1 Mb EEPROM FLASH
	Jo më pak se 1 Mb RAM statik 512 Kb EPROM
Portë Komunikimi	2 Serial 485 (opt isolated)
	4 Serial RS232
	1 TTL Serial
	1 paralel

Softuer programimi

Softueri bazë, i strukturuar për të lejuar një zgjidhje të lehtë të nevojave të kërkuara nga kryqëzimet e thjeshta, lejon të zgjidhë lehtë edhe situatat më komplekse për të arritur në gjenerimin në kohë reale të dritës jeshile sipas statusit të trafikut.

Programimi i kontrolluesit mund të realizohet përmes panelit të përfshirë ose përmes PC me një program të dedikuar që funksionon me WINDOUS, i cili lejon në të njëjtin kompjuter edhe testimin e programeve të realizuara, duke shfaqur ndriçimin lart të kokave sinjalizuese me mundësinë për të futur, përmes një tastiere, urdhra interaktive për simulimin e ngjarjeve të jashtme.

Funksionet e Ngarkimit dhe Shkarkimit të programeve mund të realizohen pa ndërprerje të shërbimit.

Të dhënat e programimit të kontrolluesit i nënshtrohen [fjalëkalimit] për qëllime sigurie dhe përfshihen në memorie të tipit EEPROM FLASH për ruajtjen e informacionit pa furnizimin rezervë të baterisë.

Softueri i programimit lejon për më tepër të grumbullojë të dhënat e ruajtura në fajlin e kontrolluesit, shfaqjen e tyre në format grafik dhe numerik, si dhe eksportimin e tyre në formate të blëshme nga programet e tjera që operojnë me WINDOWS

Modulariteti

Modulariteti i kontrolluesit është në përputhje me formatin EUROSTANDARD.

Kartat bazë të pajisjes janë:

MODULI AL 40	Furnizimi me energji elektrike
MODULI AL 40-24	Furnizimi me energji i qarqeve ndihmëse
MODULI CPU 40	Njësia Qendrore
MODULI PRO 40	Paneli i Kontrollit
MODULI I/O 4-12-40	Ndërfaqja I/O (Sensorë aktualë dhe të tensionit me 12 output-e dhe 4 input-e)

KARTAT E SHITESËS dhe OPSIONALE

Kontrolluesi mund të pajiset me një sërë kartash, të tilla si:

A1104S	4 Detektorë Kanalesh
GPS 40	ndërfaqe GPS
TEL 40	Modem GSM
PC104	Kartë memorie

Data e zhvillimit të procedurës së prokurimit me **REF-97219-12-06-2018** “Rehabilitimi i rrjetit semaforik ekzistues dhe ndërtimi i nyjeve të reja semaforike për akset “Mbikalim-Kombinat”, ndryshon nga data **31/12/2018 ora: 10:00** përcaktuar në dokumentet e tenderit, në datë **07.01.2019**, ora **10:00** dhe hapja e ofertave do të bëhet në faqen zyrtare të internetit www.app.gov.al.