



Aalsmeer

Amstelveen

Bijlage 7: Minimum voorraad in depot te houden materialen

Technisch onderhoud verkeersregelininstallaties

Europese Aanbesteding

Gemeenten Amstelveen en Aalsmeer

I&A-nummer: **I&A_2022_0038**

LET OP deels overname materialen vanuit 1^e bestek, Stelpost

Masten:

- 1 stuks nieuwe uitlegger zwart – wit gepoedercoat, ligger 7 meter
- 2 stuks gebruikte uitleggers(door Opdrachtnemer aan te leveren), ligger minimaal 7 meter ten behoeve van tijdelijke vervanging portaal
- 1 stuks uni-mast, zwart-wit gepoedercoat met voetplaat
- 3 stuks uni-mast, zwart-wit gepoedercoat
- 2 stuks afdekplaatjes wit gepoedercoat ten behoeve van afdekken drukknopgaten
- 3 stuks drukknopmasten zwart-wit gepoedercoat.

Klemmenstroken:

- 4 stuks klemmenstroken met dubbele weidmüller klemmen of vergelijkbaar conform Steva 2022
- 2 stuks klemmenstroken ten behoeve van drukknopmast of vergelijkbaar conform Steva 2022

Opzetstukken/neiginrichtingen:

- 1 stuks model 1 zwart poedercoating
- 1 stuks model 2 zwart poedercoating
- 1 stuks model 3 zwart poedercoating
- 1 stuks model 4 zwart poedercoating
- 1 stuks model 5 zwart poedercoating
- 1 stuks model 6 zwart poedercoating
- 4 stuks neiginrichtingen RAL7032 poedercoating merk Kaal met hysog, met beugels voor alle courante diameters.
- 1 stuks verlengpijp, lengte 70cm
- 2 stuks kniestukken ten behoeve van monteren lantaarns aan portaalpoot
- 2 stuks klembeugels (diameter nader te bepalen) ten behoeve van monteren lantaarns aan portaalpoot

Drukknoppen:

- 5 stuks drukknoppen compleet type Vialis of vergelijkbaar
- 5 stuks binnenwerk drukknop type Vialis
- 5 stuks drukknop type Vialis Bright Button Light
- 1 stuks drukknop compleet type Vialis Bright Button met terugmelding
- 1 stuks drukknop RTB

Akoestische signalering:

- 2 stuks rateltikker TEC 230V
- 2 stuks rateltikker TEC 42V
- 2 stuks Liandyn accross-speakers in aluminium behuizing 4 ohm.
- 2 stuks NMA bel Vialis 230V
- 2 stuks NMA bel Vialis 42V

Lantaarns:

- 4 stuks lantaarnbak Groenpol 3x300 incl. achtergrondschild retro reflecterende rand voor aan neiginrichting inclusief trafo, bedrading en sok, zonder lamp/LED module.



Aalsmeer

Amstelveen

3 stuks lantaarn Groenpol 1x300 incl. trafo, bedrading, sok en snoer zonder lamp/LED module.
1 stuks lantaarn Groenpol 1x210 incl. trafo, bedrading, sok en snoer zonder lamp/LED module.
2 stuks lantaarn Groenpol 2x210 incl. trafo, bedrading, sok en snoer zonder lamp/LED module.
2 stuks lantaarn Groenpol 3x210 incl. trafo, bedrading, sok en snoer zonder lamp/LED module.
2 stuks lantaarn Groenpol 3x210 incl. trafo, bedrading en snoer met steuntjes voor aan mast zonder lamp/LED module.
2 stuks lantaarn Groenpol OV, standaard configuratie LED 1, trafo, sok en snoer.
1 stuks lantaarn Groenpol OV, standaard configuratie LED2, sok en snoer.

Onderlichten:

1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1 230V, fietser
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1, 230V volle lens
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1, 230V pijl-links
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1, 230V pijl-rechts
2 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1, 230V 2 voudig rood – oranje
2 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 1, 230V TRAM – LOGO- TRAM
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 2 42V, fietser
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 2, 42V volle lens
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 2, 42V pijl-links
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam LED 2, 42V pijl-rechts
1 stuks onderlicht Hoeflake type Amsterdam, LED 2, 42V 2 voudig rood met driehoekslogo en Buslogo.

LED modules:

Van LED modules die binnen de gemeente Amstelveen gebruikt worden dienen voldoende op voorraad te zijn.

LED 1 modules rood/geel/groen 300mm Vialis, volle lens, pijl links, pijl rechts.

LED 1 modules rood/geel/groen 210mm Vialis, volle lens, pijl links, pijl rechts.

LED 1 modules rood tramlogo

LED 2 modules rood/geel/groen 300mm KO HARTOG, volle lens, pijl links, pijl rechts.

LED 2 modules rood/geel/groen 210mm KO HARTOG, volle lens, pijl links, pijl rechts, pijl rechtdoor.

LED2 modules rood/geel/groen 100mm, Hoeflake, volle lens, pijl

Onderdelen ten behoeve van lantaarns:

- pijlsjablonen
- lenzen
- deurtjes compleet met lens, sjablonen en zonnekap.
- rubbers
- piekdempingen
- trafo's 40V/60VA en 40V/30VA
- achtergrondschilden ten behoeve van 3x200 en 3x300 (met retro reflecterende rand)
- 2 stuks gedeelde achtergrond schilden met overlap 3x210mm.

Tramlussen:

2 stuks Elcon tramlussen prefab 3,0x0,60 meter type Amstelveen.

Algemeen:

Alle materialen dienen te voldoen aan de eisen gesteld in de STEVA 2022