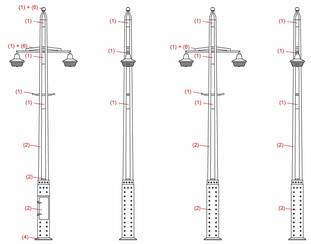
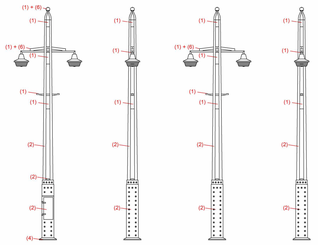
Z-LAN-01



Z-LAN-01
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = R/M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- verkeersbord = R + demonteren + ter beschikking stellen aan opdrachtgever.
- beton fundering = R/M, pl. besch. = -
sw. = M + -
- voet van mast in beton te omstorten en te schilderen

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = R, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = 1x vanbinnen en buiten reinigen + 1x nieuw aanbrengen

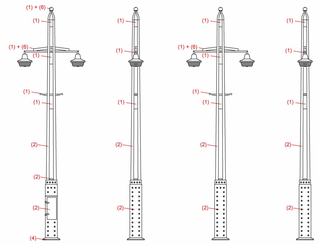
Z-LAN-02



Z-LAN-02
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = R/M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M/G, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- metalen beugel verkeersbord = M + vervrijderen
- beton fundering = R/M, pl. besch. + gescheurd = -
sw. = M + -
- voet van mast in beton te omstorten en te schilderen

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = R, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

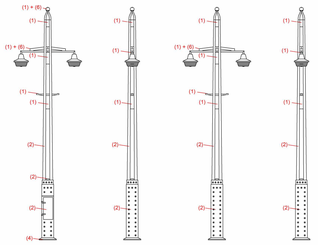
Z-LAN-03



Z-LAN-03
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = R/M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- verkeersbord = R + demonteren + ter beschikking stellen aan opdrachtgever.
- beton fundering = R/M, pl. besch. + gescheurd = -
sw. = M + -
- voet van mast in beton te omstorten en te schilderen

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = R, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

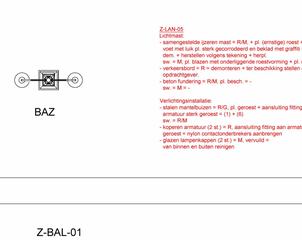
Z-LAN-04



Z-LAN-04
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = R/M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- beton fundering = M, pl. besch. + gescheurd = -
sw. = M + -
- voet van mast in beton te omstorten en te schilderen

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = R, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

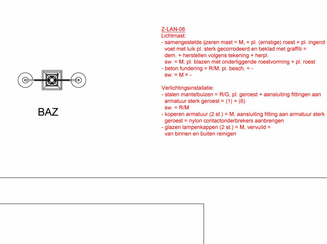
Z-LAN-05



Z-LAN-05
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = R/M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- verkeersbord = R + demonteren + ter beschikking stellen aan opdrachtgever.
- beton fundering = R/M, pl. besch. = -
sw. = M + -

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = R, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

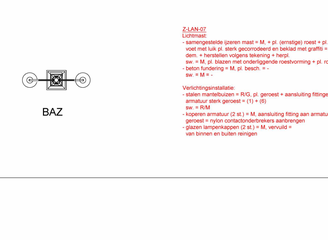
Z-LAN-06



Z-LAN-06
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- beton fundering = R/M, pl. besch. = -
sw. = M + -

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = M, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

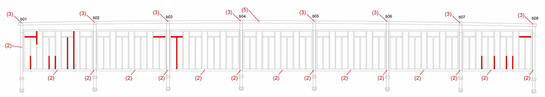
Z-LAN-07



Z-LAN-07
Lichtmast
- samengestelde (ijzeren mast = M, + pl. (ernstige) roest + pl. ingerot + voet met luik pl. sterk gecorrodeerd en beklad met graffiti = dem. + herstellen volgens tekening + herpl.
sw. = M, pl. blazen met onderliggende roestvorming + pl. roest
- beton fundering = M, pl. besch. = -
sw. = M + -

Verlichtingsinstallatie:
- stalen mantelbuizen = R/G, pl. geroest + aansluiting fittingen aan armatuur sterk geroest = (1) + (6)
sw. = R/M
- koperen armatuur (2 st.) = M, aansluiting fitting aan armatuur sterk geroest = nylon contactonderbrekers aanbrengen
- glazen lampenkappen (2 st.) = M, vervuild = van binnen en buiten reinigen

Z-BAL-01



Z-BAL01-(b1 tm b8)
zuidzijde berlagebrug,
Balusters b1 tm b8, gemonteerd tegen de zijkant van het val

N-BAL-01
- bronzen handlijst = R = (5)

- ijzeren balusters = R/M, gebout aan het val + t.p.v. aansluitingen sterk gecorrodeerd + dem. + herstellen volgens tekening + (2) + (6) + herpl. nieuwe detaillering zie NT tekening sw. = M. (2)

- ijzeren beugels = R/M, gekloken aan balusters + dem. + herstellen volgens tekening + herpl. (3) sw. = M. (3)

- ijzeren hekwerken = M, bij aansluitingen ernstig verroest + dem. + herstellen volgens tekening + herpl. (2) sw. = M. (2)

- informatiebord = R + dem. + ter beschikking stellen aan opdrachtgever.

RENVOOI

S =	Slecht
M =	Matig
R =	Redelijk
G =	Goed
vv. =	vervangen
sw. =	schilderwerk
ms. =	metselwerk
koz. =	kozijn
stopv. =	stopverf
sw. =	schilderwerk
straatw. =	straatwerk
H&S =	hang- en sluitwerk
beschr. =	beschrijving
ok. =	onderkant
bk. =	bovenkant
geh. =	geheel
aansl. =	aansluiting
pl. =	plaatselijk
dem. =	demonteren
herpl. =	herplaatsen
verw. =	verwijderen
aanbr. =	aanbrengen
hergebr. =	hergebruiken
kl. rep. =	kleine reparatie
+	onderdeel nieuw of vervangen

VERKLARING NUMMERING HERSTELMAATREGELEN:

NB: In de herstelwerkzaamheden dient er rekening mee gehouden te worden dat alle huidige verflagsystemen Chrnom-6 onderlagen bevatten

(1) bestaand onderdeel metaal met kleine contactvlakken = onderdeel te demonteren en herplaatsen, het onderdeel geheel uiteen te nemen en kast te maken d.m.v. stralen, ingerotte delen vollassen en alle onderdelen te stralen, schoperen en coaten
(2) bestaand onderdeel metaal met grote of meerdere contactvlakken = onderdeel te demonteren en herplaatsen, het onderdeel gehheel uiteen te nemen en kast te maken d.m.v. stralen, ingerotte delen vollassen en alle onderdelen te stralen, schoperen en coaten
(3) bestaande beugel t.p.v. balluster (smeedijzeren strip met klinknagels) = onderdeel te demonteren en herplaatsen, het onderdeel gehheel uiteen te nemen en kast te maken d.m.v. stralen, ingerotte delen vollassen en alle onderdelen te stralen, schoperen en coaten
(4) nieuw onderdeel metaal = onderdeel gehheel te stralen, schoperen en coaten
(5) bestaande bronzen element (gepatineerd) = demonteren, reinigen met behoud van patina en herplaatsen
(6) betreft gebrucht en gefitte onderdelen = bestaande bevestigingsmiddelen vervangen in RVS en gelijmd in nontact
(7) bestaand onderdeel aluminium = onderdeel te demonteren en herplaatsen, het onderdeel kaal te maken en geheel voorzien van grondlaag en coaten
(8) nieuw onderdeel aluminium = geheel voorzien van grondlaag en coaten
(9) betreft smeedijzeren voeten van balusters = smeedijzeren voet vervangen voor RVS voet en RVS draadeind

Mastcode BBM (werkomschrijving)	Lichtpuntnummers conform DTA blad 2	Mastcode BBM (werkomschrijving)	Lichtpuntnummers conform DTA blad 2
N-MAS-02	023312	2-MAS-02	023326.101
N-MAS-03	023315	2-MAS-03	023325
N-MAS-01	023317	2-MAS-01	023324.101
N-LAN-02	023318	2-LAN-02	023323
N-LAN-03	023319	2-LAN-03	023322
N-SLAG-01	023320.101	2-SLAG-01	023321.101
N-MAS-01		2-MAS-01	
N-Slag-02	023306.101	2-MAS-04	
N-LAN-04	023305	2-SLAG-02	023307.101
N-LAN-05	023304	2-LAN-04	023308
N-MAS-04	023303.101	2-LAN-05	023309
N-LAN-06	023302	2-MAS-05	023310.101
N-LAN-07	023301	2-LAN-06	023311
N-MAS-05	023300	2-LAN-07	023312
		2-MAS-06	208945.101

wijziging A: werkpakket I scope wijziging verwerken

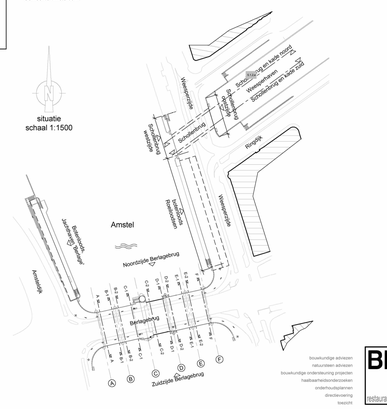
wijziging B: Locatie masten aanpassen en tabel toevoegen.

wijziging C: werkpakket I scope wijziging verwerken

ALGEMEEN:

ALLE MAATVOERING IN HET WERK TE CONTROLEREN
De restauratiewerkzaamheden van de Berlagebrug zullen in 2 werkpakketten worden uitgevoerd:
De werkzaamheden van werkpakket 1: betreffen de restauratiewerkzaamheden waarbij de brug zal moeten worden afgesloten. De werkzaamheden van werkpakket 2: hierbij kan de brug (gedeeltelijk) in gebruik genomen worden. werkpakket 1 en 2. Het nummer verwijst niet naar een volgorde van uitvoering.

Tekeningen zijn een schematische/theoretische weergave van de werkelijkheid.
Tekeningen gebaseerd op de bestande toestand digitaal aangeleverd door Amsterdam Ingenieursbureau.
Voor de exacte locatie (bestaand en nieuw) van de verschillende masten verwijzen naar de tekening: 32722-03 DTA van Gemeente Amsterdam.


situatie
schaal 1:1500
Weesperstraat
Schippersgracht
Schippersgracht
Schippersgracht