

### LEGENDA K&L

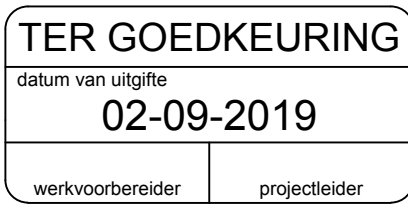
- PETROCHEMIE
- BUISLEIDING GEVAARLIJKE INHOUD
- DATATRANSPORT
- GAS HOGE DRUK
- GAS LAGE DRUK
- HOOGSPANNING
- LAAGSPANNING
- LANDELIJK HOOGSPANNINGSNET
- MIDDENSPPANNING
- OVERIG
- PERSRIOOL
- RIOOL (VRIJVERVAL)
- WARMTE
- WATERLEIDING
- WEES (ONBEKEND)

### COORDINATEN KNIPUNTEN

PUNTNR	Position X	Position Y	PUNTNR	Position X	Position Y
K-1	119493.540	488723.133	K-14	119634.379	488608.347
K-2	119581.396	488723.700	K-15	119635.220	488604.536
K-3	119581.459	488713.939	K-16	119632.778	488603.997
K-4	119583.959	488713.955	K-17	119634.036	488598.299
K-5	119601.465	488613.756	K-18	119637.449	488599.053
K-6	119606.218	488614.805			
K-7	119606.757	488612.364			
K-8	119617.505	488614.736			
K-9	119618.368	488610.830			
K-10	119627.258	488612.793			
K-11	119627.978	488609.529			
K-12	119631.391	488610.282			
K-13	119631.937	488607.808			

### ALGEMENE OPMERKINGEN

- KUSSENS EXPANSIESLAGEN DETAIL ZIE WAI-32346-002
- BIJ BOCHTEN EN EXPANSIEVOORZIENINGEN VAN TERREINLEIDINGEN, EXTRA GRONDVERBETERINGEN TOEPASSEN, I.O.M. UITVOERING WARMTE.
- TRACE WARMTE-DISTRIBUTIE VRIJ HOUDEN VAN BOUWMATERIAAL.
- ALLE AFTAKKINGEN BOVENUIT, TENZU ANDERS VERMELD.
- KRUISSING MET KABELS/LEIDINGEN TERPLAATSE IN OVERLEG OPLOSSEN.
- BIJ KRUISSINGEN MET RIOOL, TUSSENRUIMTE KLEINER DAN 200MM, OPVULLEN MET EXPANSIEKUSSENS.
- ALLE MAATVOERINGEN IN MILLIMETERS OF METERS, TENZU ANDERS VERMELD.
- HOOGTEMATEN IN METERS NAP, GEMETEN VANAF BOVENKANT BUIS.
- COORDINAATPUNTEN HART TRACE, TENZU ANDERS VERMELD.
- DE OP TEKENING AANGEGEVEN EXPANSIEKUSSENS DIENEN ZOWEL AAN DE BINNEN- ALS BUITENZIJDE VAN DE LEIDINGEN TE WORDEN TOEGEPAST.

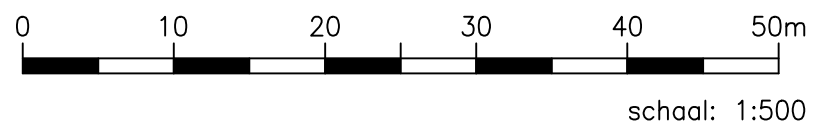


### LEIDING OPMERKINGEN

- DE AANGEGEVEN NAP HOOGTE IS VANAF BOVENKANT WARMTELEIDING.
- DE OPGEGEVEN X-Y COORDINATEN GEVEN HART RETOUR TRACE AAN.
- CIRCA-MATEN TIJDENS MONTAGE CONTROLLEREN EN ZONODIG AANPASSEN.

### LEGENDA STAAL

- AANVOERLEIDING
- RETOURLEIDING
- H = HOOGTE T.O.V. NAP
- MONTAGEMOF 2-VOUDIG AFGEDICHT (GELDT VOOR TERREINLEIDING)
- MONTAGEMOF 3-VOUDIG AFGEDICHT (GELDT VOOR LEIDING BIJ EEN ZINKER/MANTELBUIS)
- SLUITMOF
- THERMISCHE CV-OMLOOP 70°C



Projectgegevens		Projectgegevens		Projectgegevens	
H		Datum	02-09-2019	Naam	Amsterdam West
G		Get.	02-09-2019	G. vd Bosch	
F		Gez.	02-09-2019	E. vd Neut	
E					
D					
C	DO-TO	02-09-2019	OvB	Warme Regio Midden	Blad 001
B	Ter informatie	26-08-2019	OvB	Postbus 41920	
A	CONCEPT	20-06-2019	OvB	1009 DC Amsterdam	
Rev.	Wijziging	Datum	Get.	WWW.TEKENINGEN.AMERCONIUM.COM	