

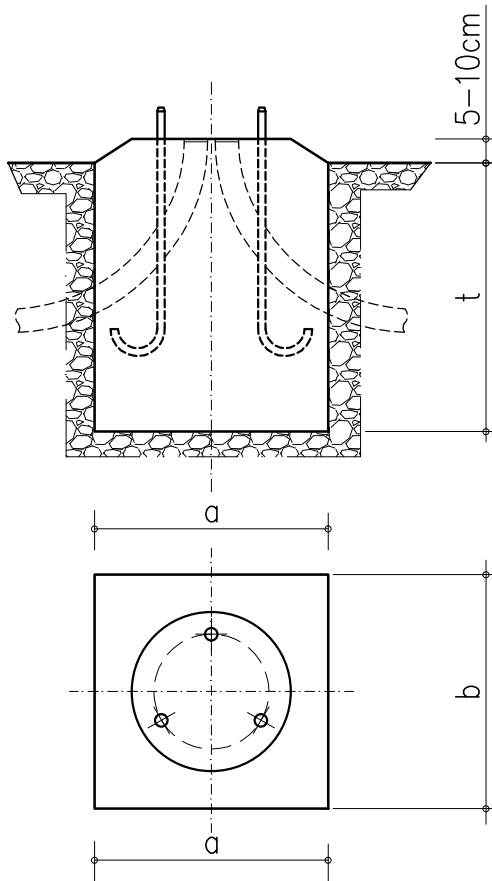
## FOUNDATIONS

KORS 1A and KORS 1B lighting pole foundations are designed as concrete block foundations, for soil bearing capacity of  $S_{dop, tla} \leq 20 \text{ N/cm}^2$ . If the foundations of the poles are placed in green areas, then the upper foundation segment should be raised by ca 5–10 cm. Dimensions of foundations are defined by Kleinlogel–Burklin method, and they constructed from MB–15 concrete.

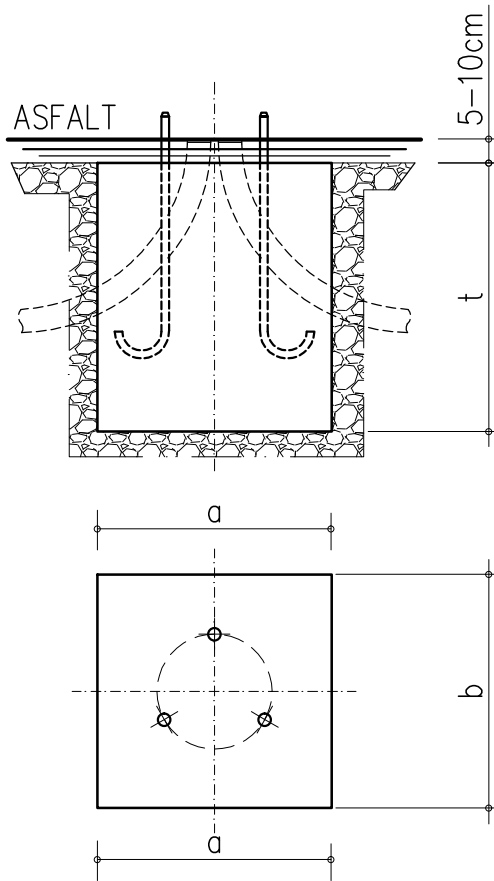
## TEMELJENJE

Temelji rasvjetnih stupova tipa KORS 1A i KORS 1B projektirani su kao betonski blok temelji, za tla čija je nosivost  $S_{dop, tla} \leq 20 \text{ N/cm}^2$ . Ukoliko se stupovi temelje na zelenim površinama potrebno je gornji dio temelja izdignuti cca 5–10 cm. Dimenzije temelja su određene po metodi Kleinlogel–Burklin, za spomenutu nosivost tla, a izrađuju se od betona kvalitete MB–15.

### TEMELJ U TLU FOUNDATION IN SOIL



### TEMELJ U ASFALTU FOUNDATION IN ASPHALT



TIP TEMELJA	a (cm)	b (cm)	t (cm)	V (m <sup>3</sup> )
A	70	70	80	0,40
B	75	75	85	0,48
C	80	80	90	0,58
D	85	85	95	0,69

V—volumen betona  
V—concrete volume

**MLADEN ŽANIĆ**  
dipl.ing.el.  
E 394  
OVLAŠTENI INŽENJER  
ELEKTROTEHNIKE

**VOLT INŽ**

GRAĐEVINA:	IZGRADNJA NEKATEGORIZIRANE PROMETNICE U NASELJU MASLINICA NA OTOKU ŠOLTA	INVESTITOR:	OPĆINA ŠOLTA Podkuća 8 21430 GROHOTE OIB: 38621571773
SADRŽAJ:	TEMELJ ZA RASVJETNI STUP KORS 1B	RAZINA RAZRADE:	GLAVNI PROJEKT
		STRUK. ODREDNICA:	ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
		NAZIV PROJEKTA:	JAVNA RASVJETA I EKI
		SURADNIK:	IVAN ŽANIĆ, spec.ing.aedif. <i>Zanis</i>
PROJEKTANT:	MLADEN ŽANIĆ, dipl.ing.el. <i>Zanis</i>	SURADNIK:	JOŠKO ŽANIĆ, dipl.ing.el. <i>Zanis</i>
T.D.:	E-52/18	Z.O.P.:MASLINICA-GP	MAPA: 3./3
		DATUM:	03.2018.
		MJERILO:	NACRT br.: 4