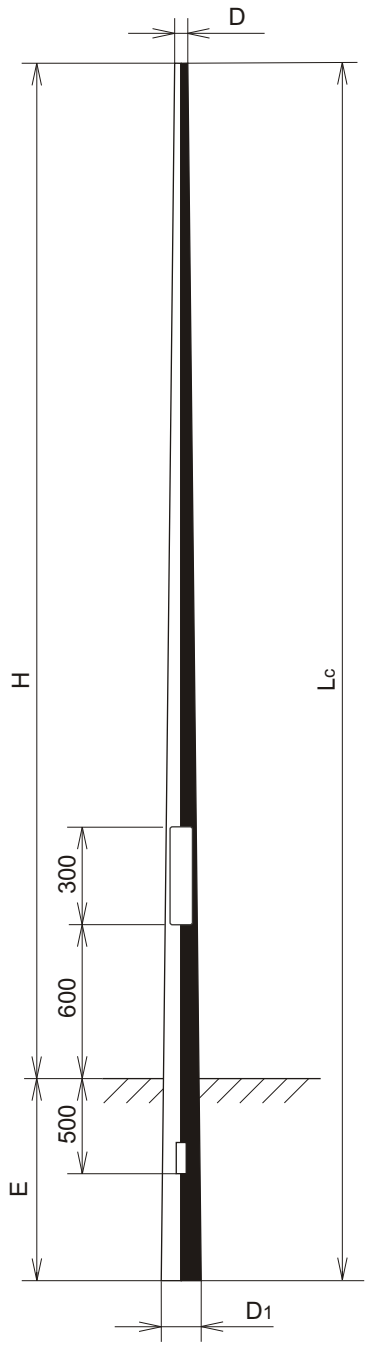
STOŽIARE KUŽEĽOVÉ
CONICAL POLES



K 10-89

Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 89/70/3	7,0	1,0	8,0	89	169	0,64	76
STK 89/80/3	8,0	1,2	9,2	89	181	0,64	93
STK 89/80/4	8,0	1,2	9,2	89	181	0,85	124
STK 89/90/3	9,0	1,4	10,4	89	193	0,64	109
STK 89/90/4	9,0	1,4	10,4	89	193	0,86	146

K 10-76

Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 76/40/3	4,0	0,8	4,8	76	124	0,54	36
STK 76/50/3	5,0	0,8	5,8	76	134	0,52	46
STK 76/60/3	6,0	1,0	7,0	76	146	0,52	58
STK 76/70/3	7,0	1,0	8,0	76	156	0,52	70
STK 76/80/3	8,0	1,2	9,2	76	168	0,53	86
STK 76/80/4	8,0	1,2	9,2	76	168	0,71	116
STK 76/90/3	9,0	1,4	10,4	76	180	0,54	101
STK 76/90/4	9,0	1,4	10,4	76	180	0,72	134
STK 76/100/3	10,0	1,5	11,5	76	191	0,55	116
STK 76/100/4	10,0	1,5	11,5	76	191	0,74	154

K 10-60

Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 60/60/3	6,0	1,0	7,0	60	130	0,50	50
STK 60/70/3	7,0	1,0	8,0	60	140	0,49	60
STK 60/80/3	8,0	1,2	9,2	60	152	0,49	74
STK 60/90/3	9,0	1,4	10,4	60	164	0,49	87
STK 60/100/3	10,0	1,5	11,5	60	175	0,49	102

K 12-76

Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 76/30/3	3,0	0,7	3,7	76	120	0,65	27
STK 76/40/3	4,0	0,8	4,8	76	134	0,63	38
STK 76/50/3	5,0	0,8	5,8	76	146	0,62	49

K 14-60

Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 60/40/3	4,0	0,8	4,8	60	127	0,49	34
STK 60/50/3	5,0	0,8	5,8	60	141	0,52	45

K 16-60

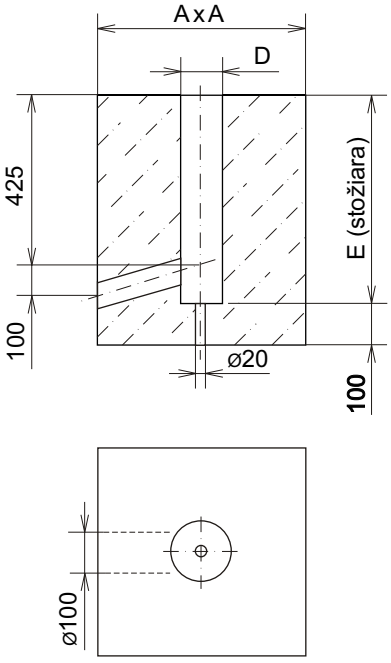
Typ	H m	E m	Lc m	D mm	D1 mm	T(kN)	kg
STK 60/40/3	4,0	0,8	4,8	60	136	0,63	35

DVIERKA : 85 x 300 ZAPUSTENÉ
OTVOR PRE KÁBEL: 50 x 150

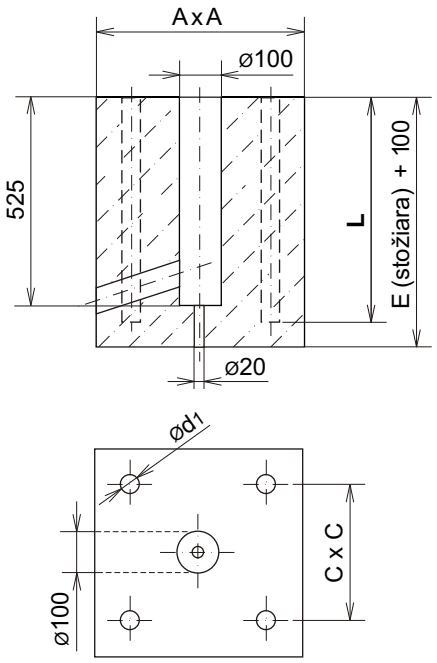
DOOR: 85 x 300 INSERTED
CABLE HOLE: 50 x 150

ZÁKLADY A ZÁKLADOVÉ ROŠTY STOŽIAROV
BASEMENTS AND GRILLAGE BASES OF POLES

KOTVENIE V ZEMI
ANCHORAGING IN EARTH



KOTVENIE K ZÁKL. PRÍRUBE
ANCHORAGING TO FLANGE



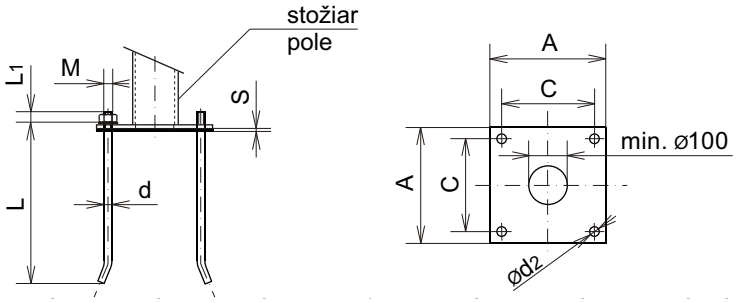
Betónový základ pre stožiare s ukotvením v zemi alebo na **základovú prírubu pri normálnych** podmienkach podložia má mať približne rozmery, ktoré sú uvedené v tabuľke. Pre správnosť určenia je potrebné vykonať kontrolný výpočet vzhľadom na únosnosť pôdy **a taktiež overiť zhodnosť rozmerov stožiara, základu a základového roštu.**

Concrete basement for poles with anchoraging in earth or to a basement flange should have the measures mentioned in the table below provited the conditions of underlyng are normal. However, it is necessary, for correct application, to make a control calculation taking into account the bearing power of earth **and to verify the compliance of measures of a pole, the respective basement and grillage base.**

INFORMATÍVNE ÚDAJE
INFORMATIVE STATEMENT

Hm	Amm	Dmm	Cmm	Lmm	$d_1$mm
3-5	500	150	240	550	40
5,5-7	550	150	300	750	40
8	600	250	300	750	40
9	600	250	300	750	40
10	600	250	300	750	50
12	900	300	400	750	50
13-15	1100	300	400	800	70
16-18	1300	400	500	1100	70
20	1400	400	500	1100	70

ZÁKLADOVÝ ROŠT
GRILLAGE BASE



Typ	M=dmm	Lmm	L_1mm	Amm	Cmm	$d_2$mm	Smm	kg
ZR1-5	20	400	45	300	240	25	4	8
ZR2-12	24	600	45	400	300	25	4	15
ZR3-15	30	700	55	500	400	32	4	27
ZR4-20	36x3	1000	65	600	500	38	6	53