


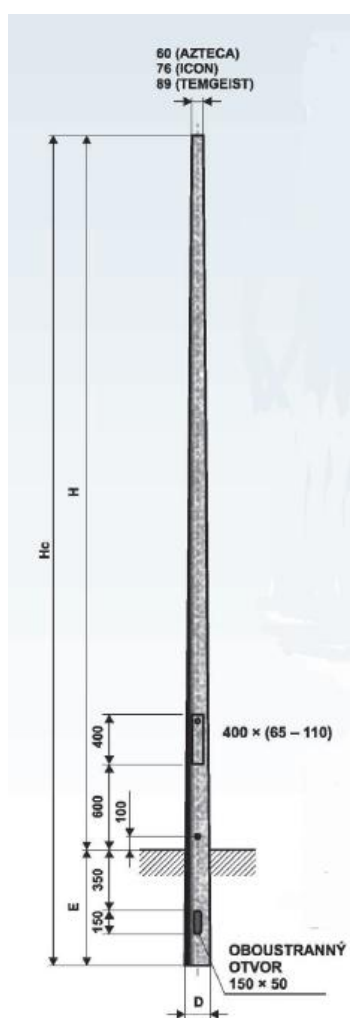
Investor:
Město Hodonín
Masarykovo náměstí 53/1
695 35 Hodonín

Zhotovitel
PARDOSA – technik, s.r.o.
Hodonínská 672
696 03 Dubňany

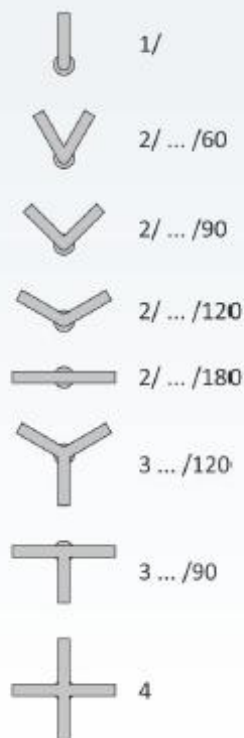
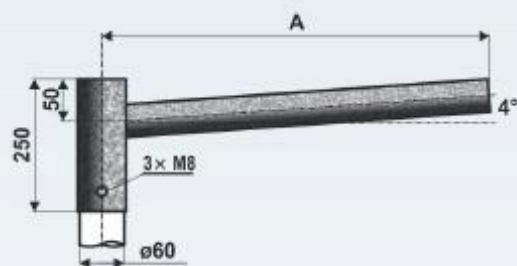
DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V AREÁLU ZŠ VANČUROVA V HODONÍNĚ

D.2.2-02 KNIHA SVÍTIDEL

	PARDOSA – technik, s.r.o. stavební a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz
OBJEDNATEL	Město Hodonín Masarykovo náměstí 53/1 695 35 Hodonín
PŘEDMĚT DOKUMENTU	technika prostředí staveb
ČÁST	D.2.2 ROZVOD VO, NN a SLP
NÁZEV STAVBY	DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ V AREÁLU ZŠ VANČUROVA V HODONÍNĚ
MÍSTO	k. ú. Hodonín; 640417
KRAJ	Jihomoravský kraj
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	projektová dokumentace pro stavební povolení
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Petr Winkler
VYHOTOVIL	Petr Winkler číslo autorizace ČKAIT 1005185
DATUM	12/2025



**Výložník rovný – typ UD, na stožár ukončený průměrem 60 mm
na stožáry LBH A, LBH B, KKA, KK, KL, K, S, AZTECA, TANGO**



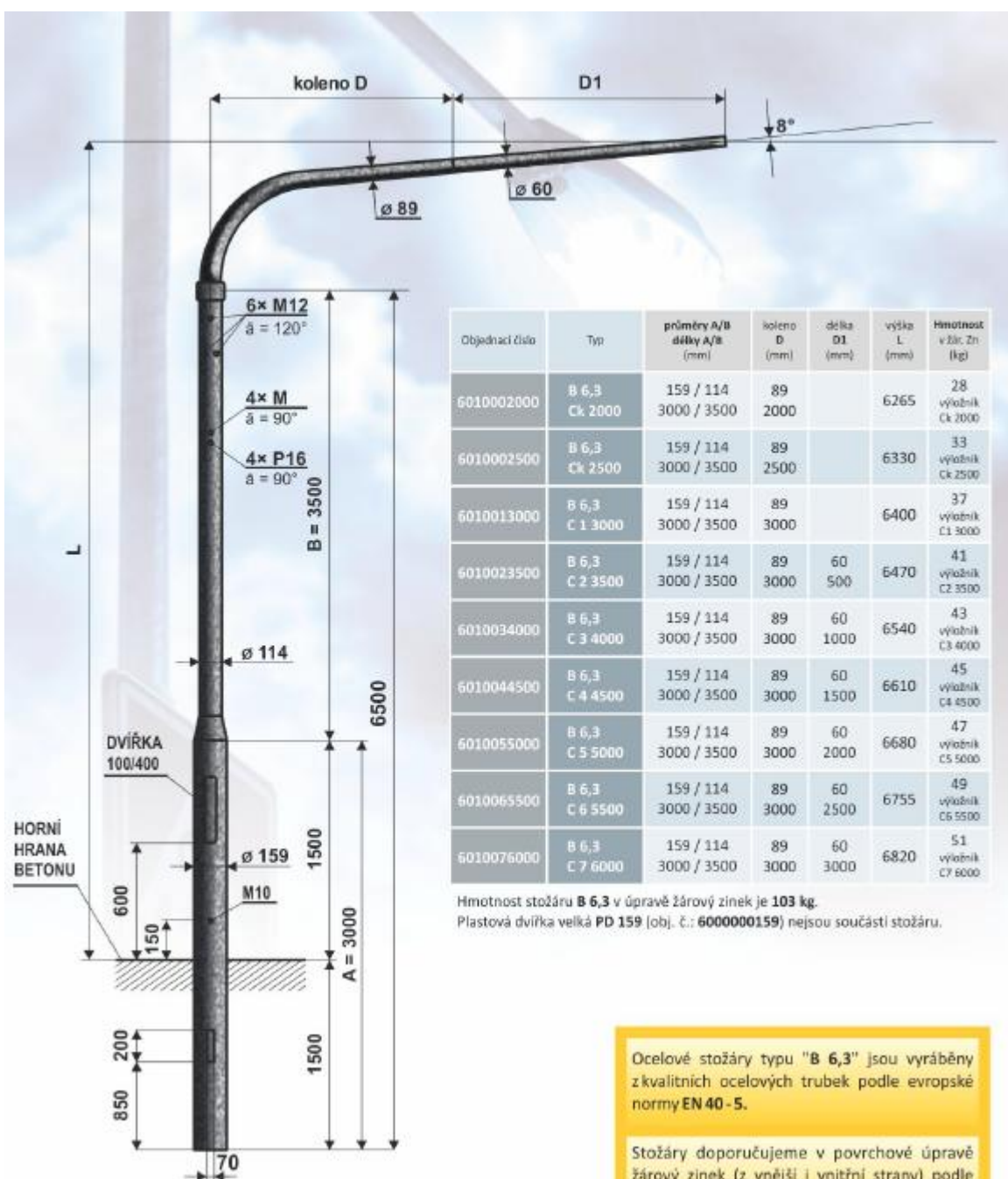
Objednací číslo	Typ	Rozměr A (mm)	Hmotnost v 2m, 2m (kg)	Plocha (m²)
0510300060	UD 1/60 - 300	300	3	0,13
0510500060	UD 1/60 - 500	500	4	0,17
0510700060	UD 1/60 - 750	750	5	0,22
0511000060	UD 1/60 - 1000	1000	6	0,28
0520306060	UD 2/60 - 300/60	300	4	0,20
0520309060	UD 2/60 - 300/90	300	4	0,20
0520312060	UD 2/60 - 300/120	300	4	0,20
0520318060	UD 2/60 - 300/180	300	4	0,20
0520506060	UD 2/60 - 500/60	500	6	0,26
0520509060	UD 2/60 - 500/90	500	6	0,26
0520512060	UD 2/60 - 500/120	500	6	0,26
0520518060	UD 2/60 - 500/180	500	6	0,26
0520706060	UD 2/60 - 750/60	750	8	0,34
0520709060	UD 2/60 - 750/90	750	8	0,34
0520712060	UD 2/60 - 750/120	750	8	0,34
0520718060	UD 2/60 - 750/180	750	8	0,34
0521006060	UD 2/60 - 1000/60	1000	11	0,38
0521009060	UD 2/60 - 1000/90	1000	11	0,38
0521012060	UD 2/60 - 1000/120	1000	11	0,38
0521018060	UD 2/60 - 1000/180	1000	11	0,38
0530322260	UD 3/60 - 300/120	300	5	0,40
0530311160	UD 3/60 - 300/90	300	5	0,40
0530522260	UD 3/60 - 500/120	500	8	0,44
0530511160	UD 3/60 - 500/90	500	8	0,44
0530722260	UD 3/60 - 750/120	750	13	0,46
0530711160	UD 3/60 - 750/90	750	13	0,46
0531022260	UD 3/60 - 1000/120	1000	15	0,63
0531011160	UD 3/60 - 1000/90	1000	15	0,63
0540300060	UD 4/60 - 300	300	7	0,35
0540500060	UD 4/60 - 500	500	11	0,43
0540700060	UD 4/60 - 750	750	16	0,61
0541000060	UD 4/60 - 1000	1000	19	0,81






Výložníky typu "UD" jsou vyráběny z kvalitních ocelových trubek podle evropské normy **EN 40-5**.



- Zárovň zinek dle ČSN EN ISO 1461
- Zárovň zinek + prášková nebo mokrá lakování dle vzorníku RAL, AZZO
- Zárovň zinek + termoplastický práškový povlak



Číslo	Vyobrazení	Název, význam a užití
S 1		<p>Tříbarevná soustava s plnými signály</p> <p>S 1a - Signál s červeným světlem „Stůj!“ S 1b - Signál se žlutým světlem „Pozor!“ S 1c - Signál se zeleným světlem „Volno“</p> <p>Pro řidiče odbočujícího vpravo platí pouze signál umístěný vpravo od jízdního pruhu určeného pro odbočení vpravo nebo signál umístěný nad tímto jízdním pruhem.</p>
S 2		<p>Tříbarevná soustava se směrovými signály</p> <p>S 2a - Signál se směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“ S 2b - Signál se směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“ S 2c - Signál se směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“</p>
S 3		<p>Tříbarevná soustava s kombinovanými směrovými signály</p> <p>S 3a - Signál s kombinovanou směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“ S 3b - Signál s kombinovanou směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“ S 3c - Signál s kombinovanou směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“</p>

Typ osvětlovacích těles:

Stožár VO01 – VO03 stožár kuželový bezpaticový výšky 5,0m, celkové výšky 5,8 m, RAL 7016, stožárové pouzdro SP 250/1000, vč. stožárové svorkovnice SV-B6.16.4 1x E27, výložník rovný UD1/60-300 délky 0,3m, RAL 7016, držák vertikální 0°, osvětlovací těleso LED s nastavitelnou intenzitou svítivosti AstroDim, 1x10W, 1576 lm, 2700K, IP66, IK10, CRI > 70, RAL 7016, svodič přepětí 10kA, účinnost svítidla 130 lm/W, rozměry 200 x 500 x 109 mm, např. typ TVO60SQ10N 10W 2M 2700K

Stožár VO04, VO05 stožár kuželový bezpaticový výšky 5,0m, celkové výšky 5,8 m, RAL 7016, stožárové pouzdro SP 250/1000, vč. stožárové svorkovnice SV-B6.16.4/2 2x E27, výložník rovný UD2/60-300/180 délky 0,3m, RAL 7016, držák vertikální 0°, osvětlovací těleso LED s nastavitelnou intenzitou svítivosti AstroDim, 1x20W, 2843 lm, 2700K, IP66, IK10, CRI > 70, RAL 7016, svodič přepětí 10kA, účinnost svítidla 130 lm/W, rozměry 200 x 500 x 109 mm, např. typ TVO60SQ20N 20W XW 2700K

Typ světelného signalizačního zařízení:

Stožár V2.1, V2.3 výložníkový stožár dvoustupňový bezpaticový výšky 6,33m, celkové výšky 7,83 m, zakrácená délka B na délku 0,1m (výška 2,93m), s výložníkem délky 2,5m, zinkovaný, typ B6,3Ck2500, plastová dvířka PD159, stožárové pouzdro SP 315/1500, osazen tříbarevnou soustavou se směrovými signály o průměru světelného pole 100mm:

Umístěné na stožáru

- S 2a – Signál se směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 2b – Signál se směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 2c – Signál se směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“
- a
- S 3a – Signál s kombinovanou směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 3b – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 3c – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“

Umístěné na výložníku

- S 2a – Signál se směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 2b – Signál se směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 2c – Signál se směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“
- a
- S 3a – Signál s kombinovanou směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 3b – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 3c – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“

Stožár V2.2, V2.4 chodecký stožár dvoustupňový bezpaticový výšky 3,8m, celkové výšky 4,3 m, zinkovaný, typ A2CH3800, plastová dvířka PD113, stožárové pouzdro SP 250/500, osazen tříbarevnou soustavou s plnými signály o průměru světelného pole 100mm:

- S 1a – Signál s červeným světlem „Stůj!“
- S 1b – Signál se žlutým světlem „Pozor!“
- S 1c – Signál se zeleným světlem „Volno“

- S 2a – Signál se směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 2b – Signál se směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 2c – Signál se směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“
- a

- S 3a – Signál s kombinovanou směrovou šipkou s červeným světlem „Stůj!“
- S 3b – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se žlutým světlem „Pozor!“
- S 3c – Signál s kombinovanou směrovou šipkou se zeleným světlem „Volno“

Všechny vizuální prvky interiéru i exteriéru a jejich rozmístění musí být odsouhlaseny generálním projektantem nebo investorem (vzorování).