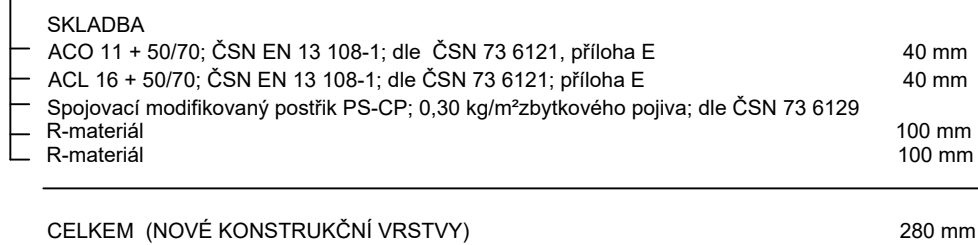
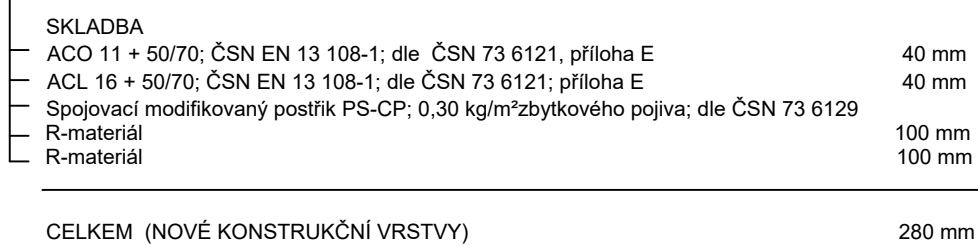


31



31




The drawing illustrates the installation of a street lighting fixture. The top view shows a Y-shaped junction with two arms, each 1.5 units wide, leading to light fixtures labeled 'SVĚTLIDLO'. A central vertical cable, labeled 'KABEL VO', runs down to a cross-section view.

The cross-section view shows the cable passing through a 'STOŽÁR OSVĚTLOVACÍ 8 m' (8m lighting pole). The cable is secured with 'VÝLOŽNÍK DÉLKA 3 X 150 CM, FIXACE POMOCÍ 4 KS ŠROUBŮ M 12' (3 x 150 cm cable sleeve, fixed with 4 M12 screws). The cable is surrounded by 'ELEKTROVÝZBROJ' (electrical insulation) and 'ZEMNÍČÍ DRÁT Ø10 mm FeZn' (10mm FeZn grounding wire). The cable is embedded in a 'BETONOVÁ HLAVA ZÁKLADU BETON' (concrete head of the base). The base is surrounded by 'zpevněná plocha' (reinforced area) and 'TRUBKA PVC DN 300 PÍSEK' (PVC pipe DN 300 sand). The base is also surrounded by 'BETON' (concrete). Dimensions for the base are given as 0.6, 0.5, 0.9, 1.2, and 0.8.

Labels in the diagram include:

- SVĚTLIDLO
- 1,5
- 1,5
- VÝLOŽNÍK DÉLKA 3 X 150 CM, FIXACE POMOCÍ 4 KS ŠROUBŮ M 12
- KABEL VO
- STOŽÁR OSVĚTLOVACÍ 8 m
- ELEKTROVÝZBROJ
- uliční středová pr.550/450mm,
- 5mm, zapusit do základu stožáru 8 cm,
- nad zpevněnou plochou 25 cm
- zpevněná plocha
- ZEMNÍČÍ DRÁT Ø10 mm FeZn
- BETONOVÁ HLAVA ZÁKLADU BETON
- TRUBKA PVC DN 300
- PÍSEK
- BETON
- PROSTY 6 20
- 0,6
- 0,5
- 0,9
- 1,2

Vypracoval	Ing. Bc. Karel Trojan, Ph.D.		
Investor akce	Statutární město Jihlava		
Název akce	Rekonstrukce, úpravy a rozšiřování stávajících zpevněných i nezpevněných ploch sloužících k parkování - část Manipulační plocha Mostecká	Formát	4 A4
		Datum	6/2025
		Stupeň	DPS + PDPS
Název výkresu	Vzorové přičené řezy SO 101 Manipulační plocha SO 401 Veřejné osvětlení	Měřítko	Č. výkresu
		1:50	D.1.2