

[illegible]

Technical drawing of a lighting pole (Typ 2.2) showing side and top views with dimensions.

Side View Dimensions:

- Horizontal distance from pole axis to luminaire center: 50
- Vertical distance from pole top to luminaire center: 10
- Pole diameter: $\varnothing 6$
- Luminaire tilt angle: 10°
- Total pole height: 700

Top View Dimensions:

- Distance from pole axis to luminaire center: 50
- Angle between two luminaires: 90°

Detail View Dimensions:

- Distance from pole axis to luminaire center: 50

Ground Level Details:

- Horizontal distance from pole axis to inspection hatch: 8.5
- Vertical distance from ground level to inspection hatch: 40
- Horizontal distance from pole axis to cable entry hole: 15
- Vertical distance from ground level to cable entry hole: 50
- Total distance from ground level to cable entry hole: 120

Labels:

- Wnęka rewizyjna (Inspection hatch)
- POZIOM TERENU (Ground level)
- Otwór na wprowadzenie kabli (Cable entry hole)

- Słup oświetleniowy wkopywany wykonany z kompozytu polimerowego, wzmocnionego włóknem szklanym. Słup wykonany poprzez połączenie żywic poliestrowych, tkanin szklanych oraz mat szklanych bez konieczności późniejszej konserwacji.
- Powierzchnia zewnętrzna słupa pokryta powłoką ochronną z żelkotu, zwiększającego odporność na działanie promieniowania słonecznego.
- Słupy z zainstalowanymi wysięgnikami o długości 1,5m muszą posiadać dodatkowe tuleje wzmacniające.
- Stopień ochrony przed uderzeniem IK10 wg normy PN-EN 62262:2003.
- Posiada certyfikat na stopień ochrony obudowy przed ciałami stałymi i cieczami wg normy PN-EN 60529:2003+A2:2014-07
- Słup wyposażony w wysięgniki aluminiowe umożliwiające montaż projektowanych opraw oświetleniowych

Nazwa zadania:		REMONT_INFRASTRUKTURY_OŚWIETLENIA_ULICZNEGO_NA_OSIEDLU_"PÓŁNOC"_W_PODDĘBICACH			
		Inwestor:		GMINA PODDĘBICE ul. Łódzka 17/21 99-200 Poddębice	
Projektant: 		Adres zadania:		PODDĘBICE,_OSIEDLE_"PÓŁNOC" UL._J_SOBIESKIEGO,_I_KRASICKIEGO ORAZ_UL._DOJAZD	
		Branża:		ELEKTROENERGETYCZNA	
		Stadium:		DOKUMENTACJA_TECHNICZNA	
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował	PAWEŁ_SZEWCZYK	INSTALACYJNA	Ł0D/2703/PWOE/15	06.2023	
Opracował	KRZYSZTOF_CYBULSKI				
Tytuł rysunku:			Skala rysunku	Format 297X420	
SYLWETKA_PROJEKTOWANYCH_SŁUPÓW			B.S.	Nr rysunku	Wersja
				2.1	1
				Arkusz	1