

OPRAWA Z CZUJNIKIEM

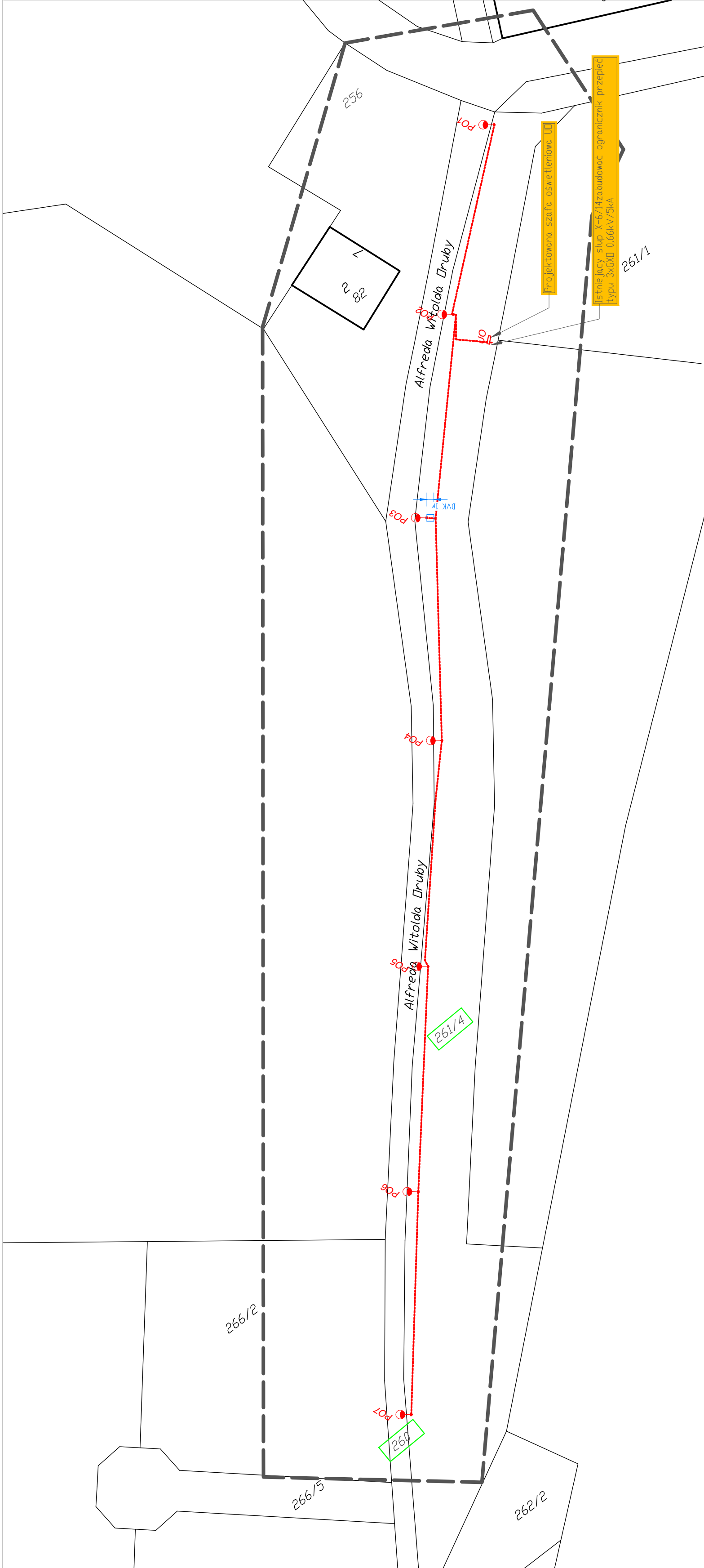
OPRAWA Z CZUJNIKIEM

OPRAWA Z CZUJNIKIEM

TECH-MET	
Opracowanie:	Tech-Met Sp. z o.o. ul. M. Wańkowicza 20 58-304 Wałbrzych Nip: 886-298-95-85
Tytuł rysunku:	ROZMIESZCZENIE OPRAW Z CZUJNIKAMI
Obiekt:	Budowa oświetlenia drogowego przy ul. Oruby w Wałbrzychu
Adres:	Zarząd Dróg Komunikacji i Utrzymywania Miasta ul. Matejki 1, 58-300 Wałbrzych
Inwestor:	Marek Wietrzykowski, nr upr. UAN.VI-6/3/125/90
Adres:	Magdalena Kozłowska-Ogłaza, nr upr. 158/DOS/10
Projektant:	---
Sprawdzający:	---
Asystent:	---
Skala:	Data: 04. 2017r. Rysunek nr: 5

LEGENDA:

	projektowany słup stalowy 6m i oprawa LED
	projektowany kabel YAKXS 4x35mm ² ułożony w rurze ostonowej DVR Ø75 wraz z bednarą FeZn 25X4
	projektowana rura ostonowa sztywna typu SRS Ø75
	projektowana rura ostonowa typu DVK Ø75
	numer działki

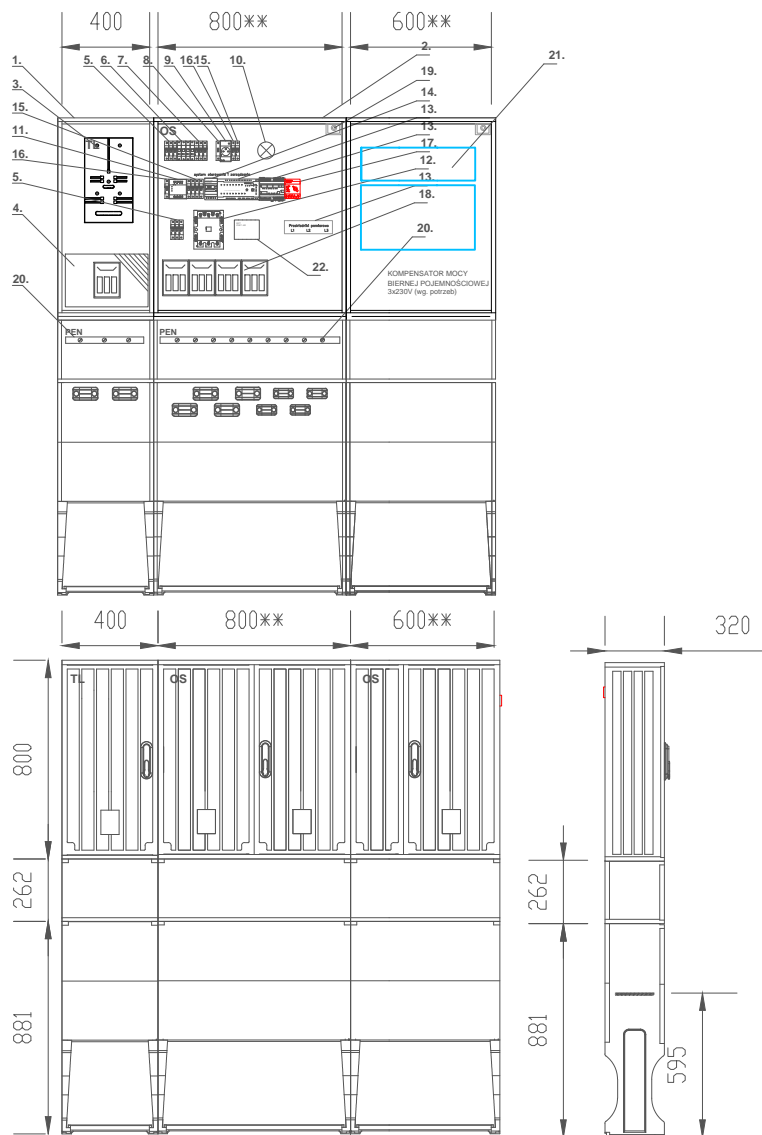


Opracowanie:	Tech-Met Sp. z o.o. ul. M. Wańkowicza 20 58-304 Wałbrzych Nip: 886-298-95-85	
Tytuł rysunku:	MałAPA EWIDENCYJNA	
Obiekt:	Budowa oświetlenia drogowego przy ul. Oruby w Wałbrzychu	
Adres:	Zarząd Dróg Komunikacji i Utrzymania Miasta ul. Matejki 1, 58-300 Wałbrzych	
Inwestor:	Marek Wietrzykowski, nr upr. UAN.VI-6/3/125/90	
Adres:	Magdalena Kozłowska-Ogłaza, nr upr. 158/DOŚ/10	
Projektant:	...	
Sprawdzający:	...	
Asystent:	...	
Skala:	1:500	Data: Luty 2017r.
		Rysunek nr: 2

LEGENDA:

- projektowany słup stalowy 6m i oprawa LED
- projektowany kabel YAKXS 4x35mm² ułożony w rurze osłonowej DVR Ø75 wraz z bednarką FeZn 25X4
- projektowana rura osłonowa sztywna typu SRS Ø75
- projektowana rura osłonowa typu DVK Ø75
- numer działki

WIDOK ELEWACJI - PRZYKŁADOWA KONFIGURACJA



ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

1. Obudowa termoutwładzalna 400x800**/320 + fundament, drzwi z zamkiem typu MASTER-KEY, lakierowania UV	1 kpl.
2. Obudowa termoutwładzalna 800x600/800**/320 + fundament, drzwi z zamkiem typu MASTER-KEY, lakierowania UV	2 kpl.
3. Podstawa licznikowa 3f	1 szt.
4. Wyłącznik nadmiarowoprądowy 1P C16A	3 szt.
5. Rozłącznik 3P np. FR304 100A	2 szt.
6. Ochronnik B+C 4P	1 szt.
7. Wyłącznik nadmiarowoprądowy 1P ___A	3 szt.
8. Sygnalizacja kontrolna 3	1 szt.
9. Gniazdo z bolcem na szynę TH35 16A 1P/230V	1 szt.
10. Oświetlenie szafy np. lampa kanałowa max.40W	1 szt.
11. Wybierak faz	1 szt.
12. Stycznik 3P, cewka 230V min. 65A	1 szt.
13. System sterowania i zarządzania oświetleniem ulicznym np. CPAnet, DMK52, przekładniki prądowe, antena sieci GSM/GPS	1 kpl.
14. Cyfrowa czujka zmierzchowa (sterownik + czujka) np. Digilux prod. Rabbit - opcja	1 kpl.
15. Wyłącznik nadmiarowoprądowy 1P B6A	4 szt.
16. Wyłącznik nadmiarowoprądowy 1P B10A	2 szt.
17. Przełącznik pracy serwisowej PSR 16A (4-pozycyjny)	1 szt.
18. Rozłącznik bezpiecznikowy o podstawie 160A+ wkładki	1 szt.
19. Wyłącznik krańcowy 1 NC 1 NO	1 szt.
20. Szyna PE/N CU 25x4mm	1 kpl.
21. Reduktor mocy biernej wg potrzeb	1 kpl.
22. SOFTSTART LED	1 kpl.

UWAGA:

1. PODANE ROZWIĄZANIE JEST PRZYKŁADOWE.
2. ZAMIENNIE DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE SZYNY "N" ZAMIAST ZACISKÓW ZUG "zerowych"
3. OBUDOWĘ NALEŻY DOPASOWAĆ WG. POTRZEB

Opracowanie:

Tech-Met Sp. z o.o. ul. M. Wańkowicza 20
58-304 Wałbrzych Nip: 886-298-95-85



Tytuł rysunku:

**PRZYKŁADOWA ELEWACJA SZAFY
OŚWIETLENIOWEJ**

Obiekt:

Budowa oświetlenia drogowego przy ul. Oruby w Wałbrzychu

Adres:

Zarząd Dróg Komunikacji i Utrzymania Miasta
ul. Matejki 1, 58-300 Wałbrzych

Inwestor:

Adres:

Projektant:

Marek Wietrzykowski, nr upr. UAN.VI-6/3/125/90

Sprawdzający:

Magdalena Kozłowska-Ogłaza, nr upr. 158/DOŚ/10

Asystent:

Skala: 1:500

Data: Luty 2017r.

Rysunek nr:

4