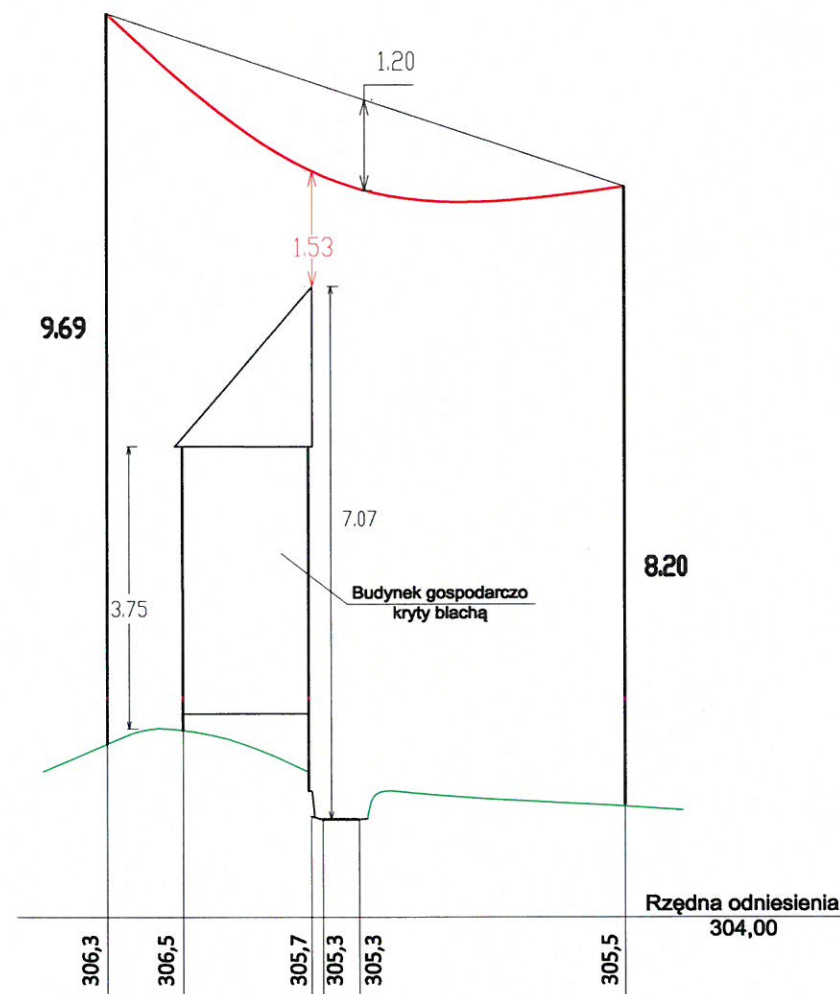


PROFIL NR 1

PROJEKTOWANEJ LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO Z BUDYNKIEM GOSPODARCZYM W MIEJSCOWOŚCI HARKŁOWA



DANE TECHNICZNE:

— - PROJ. PRZEWÓD OŚWIETLENIA DROGOWEGO TYPU: **AsXSn 2x35mm²**

Rozpiętość przęsła: **34m**

Napężenie podstawowe: **38,5MPa**

Zwis max. przew. dla temperatury +40°C i strefy SIIa: 1,2m

Wymagana odległość przewodów pełnoizolowanych o napięciu znam. do 1kV

od trudno dostępnej części budynku wg. N SEP-E-003, Tablica 5, Lp. 1 wynosi - 0,2m

1,53m > 0,2m - warunek spełniony

Uwaga

Podana wysokości stanowisk słupowych podano wg opracowań katalogowych:

- "ALBUM LINII NISKIEGO NAPIĘCIA NA SŁUPACH ŻELBETOWYCH LNN Tom I, Tom II"

- "ALBUM LINII NAPOWIETRZNYCH NISKIEGO NAPIĘCIA z przewodami izolowanymi

samonośnymi AsXS i AsXSn o przekroju 25-120mm² na żerdziach typu ŻN"

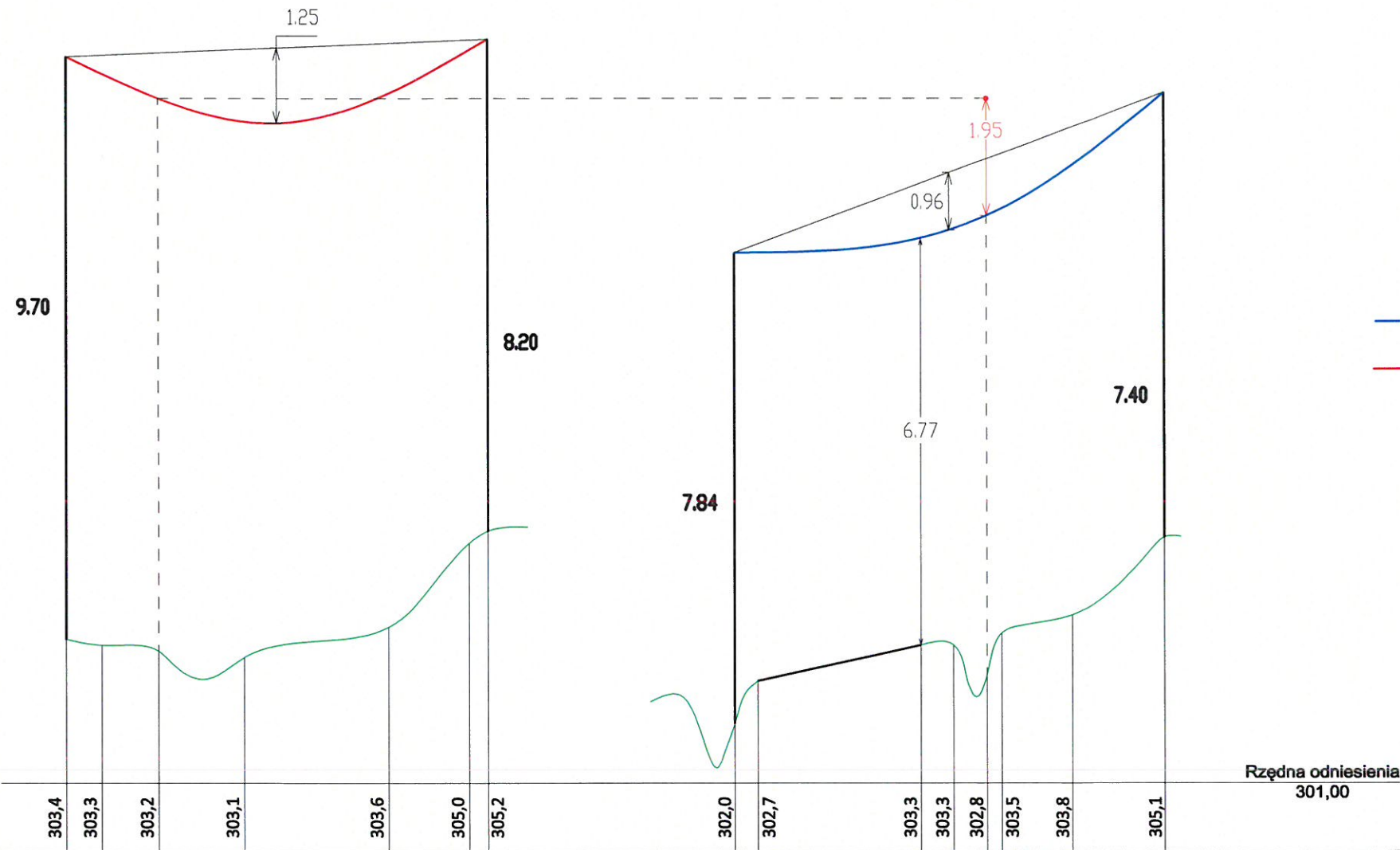


SKALA 1:100
1:500

OBIEKT	BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ		
INWESTOR	GMINA SKOŁYSZYN		
ADRES	HARKŁOWA		
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT TECHNICZNY		
TREŚĆ RYSUNKU	PROFIL SKRZYŻOWANIA PROJ. LINII NAP. OŚW. ULICZ. Z BUDYNKIEM GOSPODARCZYM		
OPRACOWAŁ: PROJEKTANT mgr inż. Daniel Szczyrba UPRAWNIENIA BUDOWLANE PDK/0049/PWOE/19	DATA	SKALA	
	11-2021	1:100/500	
	RYSUNEK NR	2	

PROFIL NR 2

PROJ. LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO Z SIECIĄ ELEKTRYCZNĄ NISKIEGO NAPIĘCIA W MIEJSCOWOŚCI HARKŁOWA



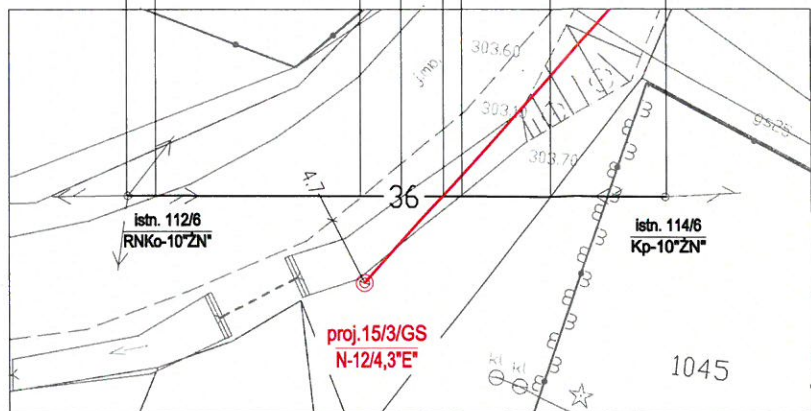
DANE TECHNICZNE:

- ISTN. PRZEWÓD SIECI ELEKTR. nN typu: **AL 4x35mm²** - układ płaski
 - PROJ. PRZEWÓD LINII ELEKTR. nN typu: **AsXSn 2x35mm²** - ośw. drogowe
- Rozpiętość przęsła: **35m**
Naprężenie podstawowe: **38,5MPa**
Zwis max. przew. dla temperatury +40°C i strefy SIIa: 1,25m
Najmniejsza dopuszczalna odległość pionowa między przewodami krzyżujących się linii wg. normy N SEP-E-003, Tab. 3 poz. 3 "Lnie o napięciu znamionowym do 1kV, z których jedna jest linią z przewodami pełnoizolowanymi" w warunkach normalnych wynosi - 0,6m
1,95m > 0,6m - warunek spełniony

Uwaga:

Podane wysokości są odległości od przewodu najniżej zawieszonego na stanowisku słupowym do terenu przy słupie wg pomiarów terenowych i opracowań katalogowych:

- ALBUM LINII NISKIEGO NAPIĘCIA NA SŁUPACH ŻELBETOWYCH LNN TOM II "T-0705"
- KATALOG LINII NAPOWIETRZNYCH NISKIEGO NAPIĘCIA Z PRZEWODAMI SAMONOŚNYMI O POWŁOCE Z POLIETYLENU USIECOWANEGO O PRZĘKROJACH 25-120mm² NA ŻERDZIACH WIROWANYCH I ŻN "LnNi-ENSTO"

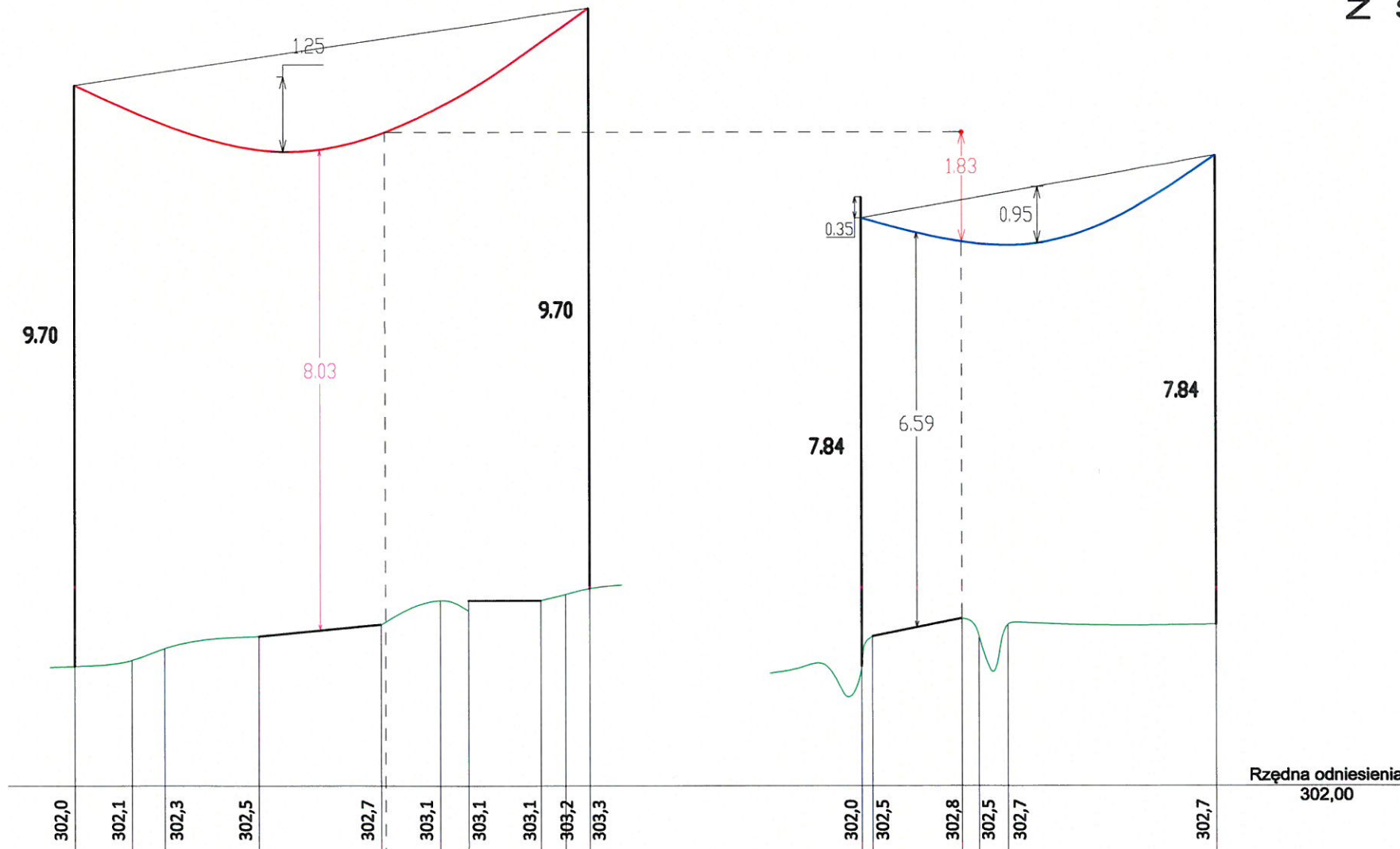


SKALA 1:100
1:500

OBIEKT	BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ		
INWESTOR	GMINA SKOŁYSZYN		
ADRES	HARKŁOWA		
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT TECHNICZNY		
TREŚĆ RYSUNKU	PROFIL SKRZYŻOWANIA PROJ. LINII NAP. OŚW. ULICZ. Z SIECIĄ ELEKTR. NAP. nN		
OPRACOWAŁ: PROJEKTANT mgr inż. Daniel Szczyrba UPRAWNIENIA BUDOWLANE PDK/0049/PWOE/19	DATA	SKALA	
	11-2021	1:100/500	
	RYSUNEK NR		3

PROFIL NR 3

PROJ. LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO Z SIECIĄ ELEKTRYCZNĄ NISKIEGO NAPIĘCIA W MIEJSCOWOŚCI HARKŁOWA



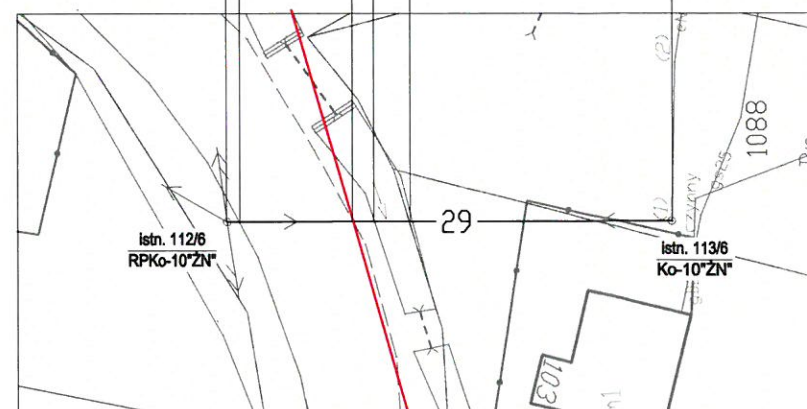
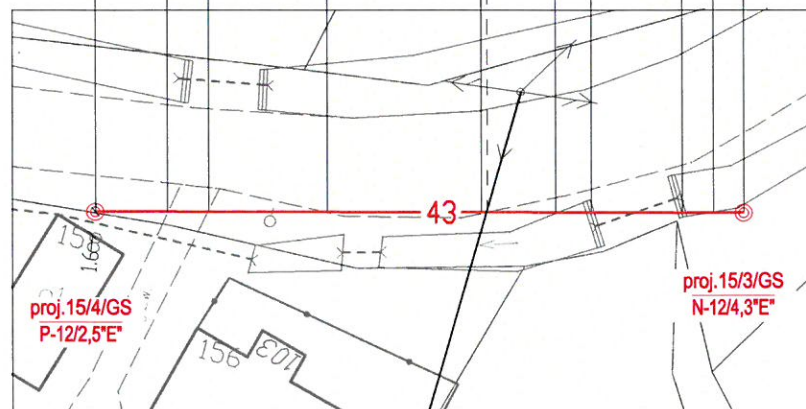
DANE TECHNICZNE:

- ISTN. PRZEWÓD SIECI ELEKTR. nN typu: **AL 4x25mm²** - układ płaski
 - PROJ. PRZEWÓD LINII ELEKTR. nN typu: **AsXSn 2x35mm²** - ośw. drogowe
- Rozpiętość przęsła: **43m**
 Naprężenie podstawowe: **38,5MPa**
 Zwis max. przew. dla temperatury +40°C i strefy SIIa: 1,25m
 Najmniejsza dopuszczalna odległość pionowa między przewodami krzyżujących się linii wg. normy N SEP-E-003, Tab. 3 poz. 3 "Lnie o napięciu znamionowym do 1kV, z których jedna jest linią z przewodami pełnoizolowanymi" w warunkach normalnych wynosi - 0,6m
1,83m > 0,6m - warunek spełniony
- Najmniejsze dopuszczalne odległości przewodów pełnoizolowanych od powierzchni drogi, przy największym zwisie normalnym wg. normy N SEP-E-003, Tab. 7 poz. 1 wynosi - 6m
8,03m > 6m - warunek spełniony

Uwaga:

Podane wysokości są odległości od przewodu najniżej zawieszonego na stanowisku słupowym do terenu przy słupie wg pomiarów terenowych i opracowań katalogowych:

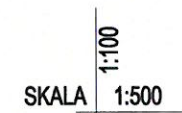
- ALBUM LINII NISKIEGO NAPIĘCIA NA SŁUPACH ŻELBETOWYCH LNN TOM II "T-0705"
- KATALOG LINII NAPOWIETRZNYCH NISKIEGO NAPIĘCIA Z PRZEWODAMI SAMONOŚNYMI O POWŁOCE Z POLIETYLENU USIECIOWANEGO O PRZEKROJACH 25-120mm² NA ŻERDZIACH WIROWANYCH I ŻN "LnNI-ENSTO"



SKALA 1:500

OBIEKT	BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ		
INWESTOR	GMINA SKOŁYSZYN		
ADRES	HARKŁOWA		
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT TECHNICZNY		
TREŚĆ RYSUNKU	PROFIL SKRZYŻOWANIA PROJ. LINII NAP. OŚW. ULICZ. Z SIECIĄ ELEKTR. NAP. nN		
OPRACOWAŁ:	PROJEKTANT mgr inż. Daniel Szczyrba UPRAWNIENIA BUDOWLANE PDK/0049/PWOE/19	DATA	SKALA
		11-2021	1:100/500
		RYSUNEK NR 4	

**PROJ. LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO
Z LINIĄ TELETECHNICZNĄ
W MIEJSCOWOŚCI HARKŁOWA**



- - ISTN. PRZEWÓD LINII TELETECHNICZNEJ typu: **XzTKMXpwn**
- - PROJ. PRZEWÓD LINII ELEKTR. nN typu: **AsXS_n 2x35mm²** - ośw. drogowe

Rozpiętość przęsła: **51m**

Napężenie podstawowe: **36,5MPa**

Zwis max. przew. dla temperatury +40°C i strefy SIIa: 2,2m

Najmniejsza dopuszczalna odległość pionowa między przewodami krzyżujących się linii wg. normy N SEP-E-003, Tab. 3 poz. 2 "Linia z przewodami pełnoizolowanymi o napięciu znamionowym do 1kV i linia telekomunikacyjna" w warunkach normalnych wynosi - 0,6m

2,37m > 0,6m - warunek spełniony

- KATALOG LINII NAPOWIERZNYCH NISKIEGO NAPIĘCIA Z PRZEWODAMI SAMONOŚNYMI
O POWŁOCIE Z POLIETYLENU USIECIOWANEGO O PRZEKROJACH 25-120mm² NA ŻERDZIACH
WIROWANYCH I ŻN "LnNi-ENSTO"

OBIEKT		BUDOWA LINII NAPONOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ	
INWESTOR		GMINA SKOŁYSZYN	
ADRES		HARKŁOWA	
RODZAJ OPRACOWANIA		PROJEKT TECHNICZNY PROFIL SKRZYŻOWANIA PROJ. LINII NAP. OŚW. ULICZ. Z SIECIĄ ELEKTR. NAP. nN	
TREŚĆ RYSUNKU			
OPRACOWAŁ:	PROJEKTANT <i>mgr inż. Daniel Szczyrba</i> UPRAWNIENIA BUDOWLANE PDK/0049/PWOE/19	DATA	SKALA
		11-2021	1:100/500
		RYSUNEK NR 5	

PROFIL NR 5

PROJ. LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO Z SIECIĄ ELEKTRYCZNĄ NISKIEGO NAPIĘCIA W MIEJSCOWOŚCI HARKŁOWA

DANE TECHNICZNE:

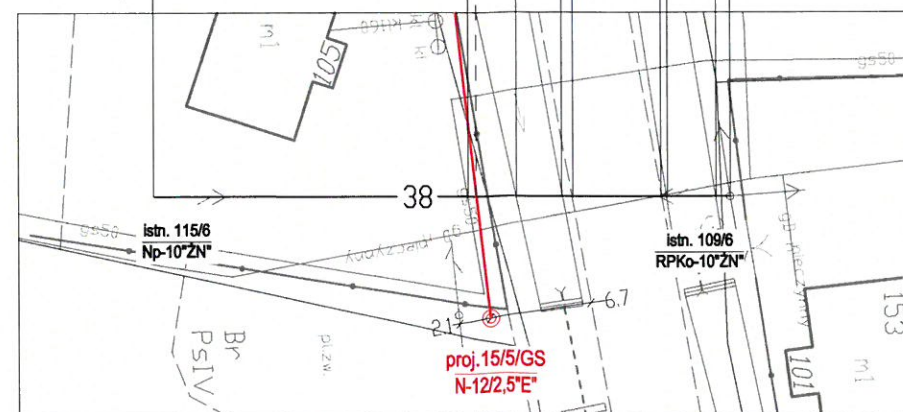
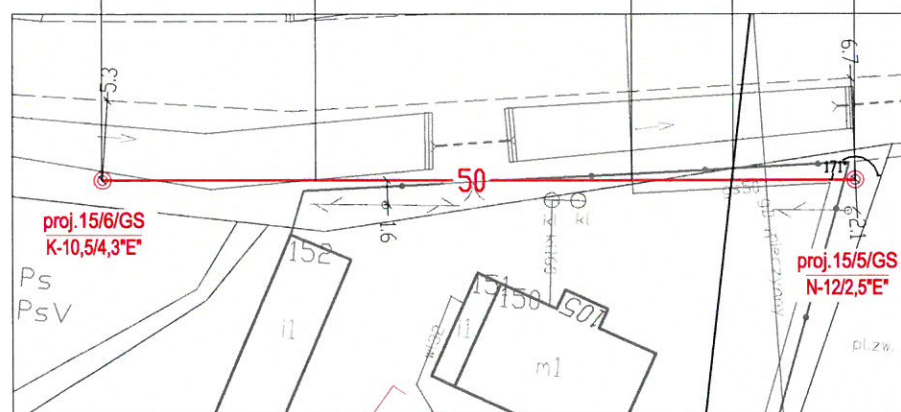
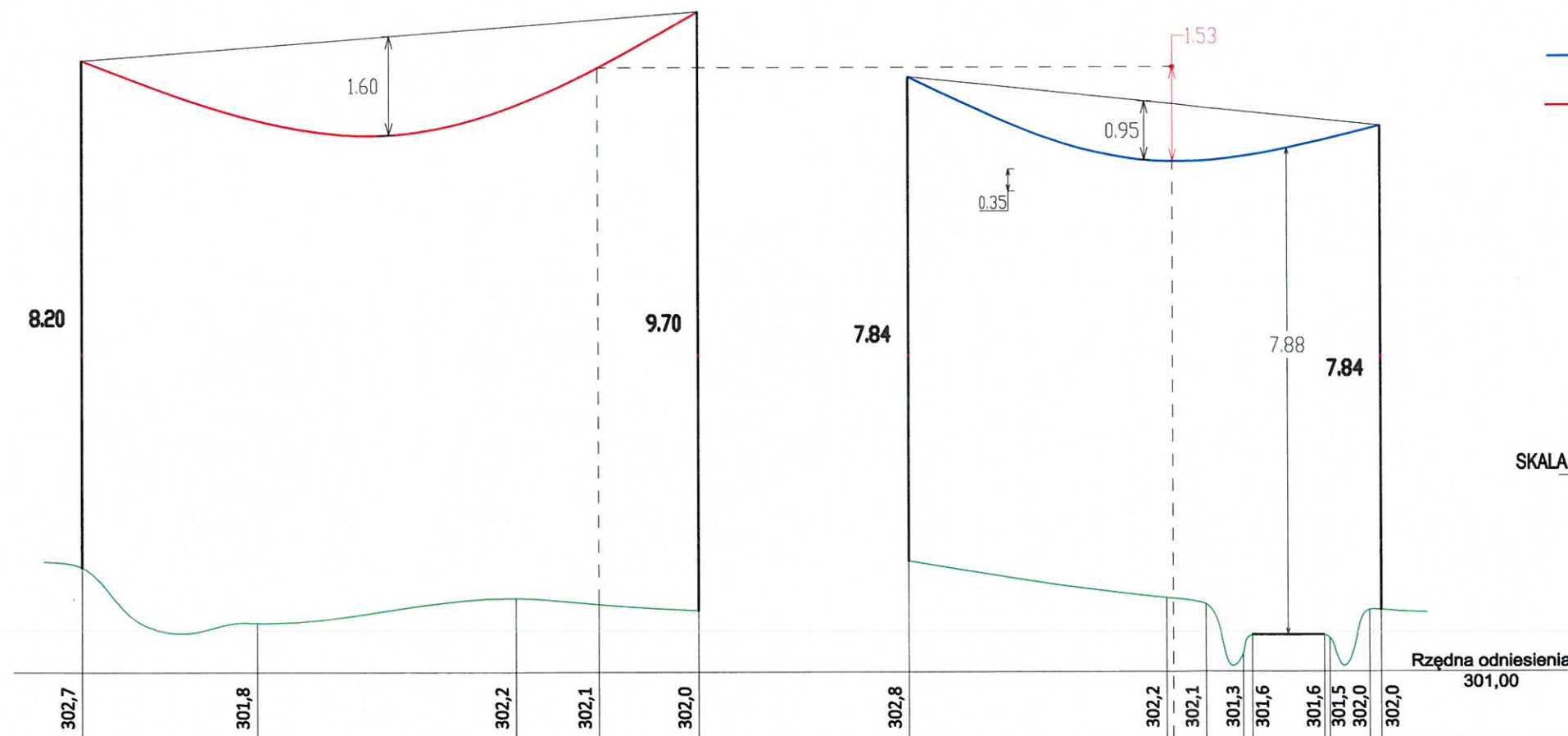
- ISTN. PRZEWÓD SIECI ELEKTR. nN typu: **AL 4x35mm²** - układ płaski
 - PROJ. PRZEWÓD LINII ELEKTR. nN typu: **AsXSn 2x35mm²** - ośw. drogowe
- Rozpiętość przęsła: **50m**
Napężenie podstawowe: **39,5MPa**
Zwis max. przew. dla temperatury +40°C i strefy SIIa: **1,6m**
Najmniejsza dopuszczalna odległość pionowa między przewodami krzyżujących się linii wg. normy N SEP-E-003, Tab. 3 poz. 3 "Lnie o napięciu znamionowym do 1kV, z których jedna jest linią z przewodami pełnoizolowanymi" w warunkach normalnych wynosi - **0,6m**
1,53m > 0,6m - warunek spełniony

SKALA 1:100
1:500

Uwaga:

Podane wysokości są odległości od przewodu najniżej zawieszonego na stanowisku słupowym do terenu przy słupie wg pomiarów terenowych i opracowań katalogowych:

- ALBUM LINII NISKIEGO NAPIĘCIA NA SŁUPACH ŻELBETOWYCH LNN TOM II "T-0705"
- KATALOG LINII NAPOWIERZNYCH NISKIEGO NAPIĘCIA Z PRZEWODAMI SAMONOŚNYMI O POWŁOCE Z POLIETYLENU USIECIOWANEGO O PRZĘKROJACH 25-120mm² NA ŻERDZIACH WIROWANYCH I ŻN "LnNi-ENSTO"



OBIEKT	BUDOWA LINII NAPOWIERZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY DRODZE POWIATOWEJ		
INWESTOR	GMINA SKOŁYSZYN		
ADRES	HARKŁOWA		
RODZAJ OPRACOWANIA	PROJEKT TECHNICZNY		
TREŚĆ RYSUNKU	PROFIL SKRZYŻOWANIA PROJ. LINII NAP. OŚW. ULICZ. Z SIECIĄ ELEKTR. NAP. nN		
OPRACOWAŁ:	PROJEKTANT mgr inż. Daniel Szczyrba UPRAWNIENIA BUDOWLANE PDK/0049/PWOE/19	DATA	SKALA
		11-2021	1:100/500
		RYSUNEK NR	6