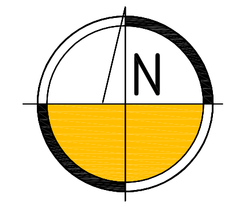
SZCZEGÓŁ NR.1 - PROJEKT BUDOWLANY

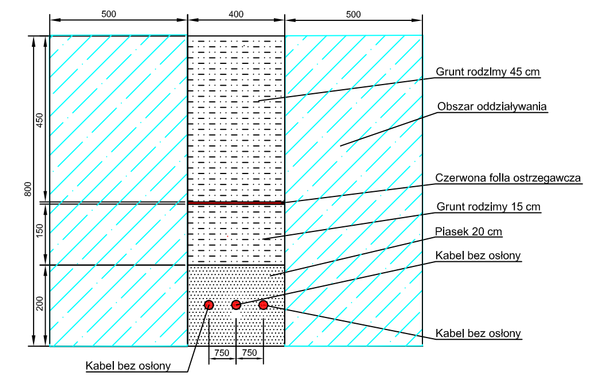
ROZDZIELNIA RGnN (15/0,4kV)



LEGENDA

- OBIEKTY ISTNIEJĄCE
- OBIEKTY / PRZEWODY DO LIKWIDACJI
- PROJEKTOWANE OBIEKTY / PRZEWODY eSN
- OBSZAR ODDZIAŁYWANIA
- PROJEKTOWANE OBIEKTY / PRZEWODY eNN
- ZAKRES OPRACOWANIA

PRZEKRÓJ POPRZECZNY UŁOŻENIA KABLI W GRUNCIE



OBIEKTY MODERNIZOWANE

(02) ROZDZIELNIA RGnN (15/0,4kV)

PRZYŁĄCZE NR: 1

PUNKT J DO K - PROJEKTOWANA TRASA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA

PUNKT R DO S - ZMIANA TRASY ŚREDNIEGO NAPIĘCIA

PRZYŁĄCZE NR: 2

PUNKT H DO I - PROJEKTOWANA TRASA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA

PUNKT P DO T - ZMIANA TRASY ŚREDNIEGO NAPIĘCIA

PUNKT N - OBNIŻENIE POSADOWIENIE DO 1M DLA TRASY ŚREDNIEGO NAPIĘCIA PRZY ZBLIŻENIU PIONOWYM

PUNKT O - OBNIŻENIE POSADOWIENIA DO 1M DLA TRASY ŚREDNIEGO NAPIĘCIA PRZY ZBLIŻENIU PIONOWYM

PUNKT L DO M - ZMIANA TRASY NISKIEGO NAPIĘCIA

PROJEKTOWANA ZMIANA TRASY LINII ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV PRZYŁĄCZE NR.2
DŁUGOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 2,15m
TYP KABLA: 3 x YHKXS 1x120mm² / 50mm² CU (12/20 kV)
TAŚMA STALOWA OCYNKOWANA: 30x4 mm²
SZEROKOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 0,4m
POWIERZCHNIA TRASY KABLOWEJ: 0,86m²
GŁEBOKOŚĆ POSADOWIENIA: 0,8m
OBSZAR ODDZIAŁYWANIA: 0.5m osi zewnętrzych kabli (pas ochronny)

PROEKTOWANA ZMIANA TRASY LINII ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV PRZYŁĄCZE NR.1
DŁUGOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 2,2m
TYP KABLA: 3 x YHKXS 1x120mm² / 50mm² CU (12/20 kV)
TAŚMA STALOWA OCYNKOWANA: 30x4 mm²
SZEROKOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 0,4m
POWIERZCHNIA TRASY KABLOWEJ: 0,88 m²
GŁEBOKOŚĆ POSADOWIENIA: 0,8m
OBSZAR ODDZIAŁYWANIA: 0.5m osi zewnętrzych kabli (pas ochronny)

PROJEKTOWANA LINIA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV PRZYŁĄCZE NR.1
DŁUGOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 12,85m
TYP KABLA: 3 x YHKXS 1x120mm² / 50mm² CU (12/20 kV)
TAŚMA STALOWA OCYNKOWANA: 30x4 mm²
SZEROKOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 0,4m
POWIERZCHNIA TRASY KABLOWEJ: 5,14m²
GŁEBOKOŚĆ POSADOWIENIA: 0,8m
OBSZAR ODDZIAŁYWANIA: 0.5m osi zewnętrzych kabli (pas ochronny)

PROJEKTOWANA LINIA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV PRZYŁĄCZE NR.2
PDŁUGOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 15,1m
TYP KABLA: 3 x YHKXS 1x120mm² / 50mm² CU (12/20 kV)
TAŚMA STALOWA OCYNKOWANA: 30x4 mm²
SZEROKOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 0,4m
POWIERZCHNIA TRASY KABLOWEJ: 6,04m²
GŁEBOKOŚĆ POSADOWIENIA: 0,8m
OBSZAR ODDZIAŁYWANIA: 0.5m osi zewnętrzych kabli (pas ochronny)

PROJEKTOWANA ZMIANA TRASY LINII NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4kV
DŁUGOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 16,85m
TYP KABLA: 1 x YAKY 5x16 (1kV)
TAŚMA STALOWA OCYNKOWANA: 30x4 mm²
SZEROKOŚĆ TRASY KABLOWEJ: 0,4m
POWIERZCHNIA TRASY KABLOWEJ: 6,74m²
GŁEBOKOŚĆ POSADOWIENIA: 0,7m

ISTNIEJĄCA LINIA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV

LIKWIDOWANA LINIA NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4kV

LIKWIDOWANA LINIA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA15kV

PUNKT M
PUNKT P
PUNKT R
PUNKT S
PUNKT K
PUNKT N
PUNKT O
PUNKT I
PUNKT T
PUNKT J
PUNKT H
PUNKT L

02

Zadanie: PRZENIESIENIE UKŁADU POMIAROWEGO ENERGII ELEKTRYCZNEJ Z ROZDZIELNI 15kV DO ROZDZIELNI RGnN(15/0,4kV) NA TEREN OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CIESZYNIE, PRZY UL.MOTOKROSOWEJ 27	Skala 1:50	—	Data	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
		Projektant	06-2017	K. GASZEK	B-B 27/76	
		Projektant				
		Sprawdz.	06-2017	K. PROCHACZEK	313/73/K1	
		Kierownik				
Przedmiot rysunku: ZAGOSPODAROWANIE TERENU	Stadium PB	Zmiana				
		Zamawiający: ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W CIESZYNIE SP. Z O.O. ul. SŁOWICZA 59, 43-400 CIESZYN				
Branża: ELEKTRYCZNA		Nr projektu: S101714-EC001-P001			Nr załącznika / nr rysunku: --	
BREPO		BREPO SP. Z O.O. 43-196 MIKOŁÓW, ul. KS. FRANCISZKA GÓRKA 144 Tel.: +48 32 720 20 60, Faks: +48 720 20 61 www.brepo.pl				