Proj. muffy kablowe SN
2 x muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 4104 – HAKnFTA 3x120
Nr 4106 – HAKnFTA 3x120

Proj. linia kablowa SN
Nr 4104 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=290m

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 4104 – 3 x XRUHAKXS 1x120

Proj. muffa kablowa SN
3 x muffa przelotowa, np. BARNER nr ref. ZNTm 1/120

Proj. rura ochronna dzielona
na ist. kabel YAKY 4x120 pod poszerzeniem jezdni
np. BARNER 411OPD, L=3m

Proj. linia kablowa SN
Nr 4106 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=20m

Proj. muffa kablowa SN
muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Proj. linia kablowa SN
Nr 4104 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=290m

Ist. złącze kablowe
ZK–3

Odcinek kabla (kolor zielony) do wybudowania opcjonalnie
po uzyskaniu zgody właściciela działki lub jej wykupieniu

Proj. muffa nn
ZNMZ 120

Ist. złącze kablowe

Proj. muffy kablowe SN
muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 1801 – HAKnFTA 3x120

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 4700 – HAKnFTA 3x120
Nr 4801 – HAKnFTA 3x120
Nr 2101 – HAKnFTA 3x120
Nr 2102 – HAKnFTA 3x120
Nr 1901 – HAKnFTA 3x240

Proj. muffy kablowe SN
4 x muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192
1 x muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41193

Proj. linia kablowa SN
Nr 4700 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=305m
Nr 1801 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=122m

Proj. linia kablowa SN
Nr 4801 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=105m
Nr 2101 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=105m
Nr 2102 – 3 x XRUHAKXS 1x240/50 – 20kV; L=75m

Proj. linia kablowa SN
YAKY 4x120; L=170m
Odcinek nr 4

Proj. linia kablowa nn
YAKY 4x120; L=145m
Odcinek nr 1

Proj. muffa nn
ZNMZ 120

Proj. muffy kablowe SN
muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 1801 – HAKnFTA 3x120

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 1901 – HAKnFTA 3x240

Proj. muffy kablowe SN
muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41193

Proj. linia kablowa SN
Nr 4801 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=105m
Nr 2101 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=105m
Nr 2102 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=105m

Proj. muffy kablowe SN
3 x muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Ist. złącze kablowe
Z–3/0–7

Proj. linia kablowa nn
YAKY 4x120; L=145m
Odcinek nr 1

Ist. złącze kablowe
Z–7

Proj. zestaw złączowo licznikowy
zasilanie tunelu

Ist. linia kablowa nn
2 x YAKY 4x120

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 4801 – HAKnFTA 3x120
Nr 2101 – HAKnFTA 3x120
Nr 2102 – HAKnFTA 3x120

Proj. linia kablowa SN
Nr 4700 – 3 x XRUHAKXS 1x120/50 – 20kV; L=305m

Proj. rury ochronne nad płytą stropową tunelu
2 x DVK160 oraz 2 x DVK 110

Proj. linia kablowa nn
YAKY 4x120; L=85m
Odcinek nr 2

Proj. muffa kablowa SN
muffa przejściowa, np. BARNER nr ref. 41192

Ist. linia kablowa SN–15kV
Nr 4700 – HAKnFTA 3x120

UWAGI
1. Roboty kablowe przeprowadzić zgodnie z normą N–SEP–E–004
2. Dokładną lokalizację kabli do przebudowy określić przekopami próbnymi
3. Wszystkie napalkane kable traktować jako czynne, będące pod napięciem.

OZNACZENIA
- istniejąca linia kablowa do demontażu
- projektowana linia kablowa SN–15kV
- projektowana linia kablowa nn–0,4kV
- projektowana rura ochronna, np. AROT:
  - DVK 160 dla linii kablowych SN–15kV
  - DVK 110 dla linii kablowych nn–0,4kV

Powierzony utwór w rozumieniu ustawowej podlegają ochronie prawa autorskiego, a może być powtarzany oraz udostępniany osobom trzecim jedynie przez zamawiającego w zakresie określonym w umowie z projektantem. Wykonawca zobowiązany jest do zwrócenia projektu zamawiającemu po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy.

Przebudowa i budowa sieci elektroenergetycznych SN i nn, budowa oświetlenia wraz z budową tunelu drogowego pod Drogą Główną
Tychy, Gość / Park w Tychach

BPBK S.A.
Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego
ul. Rolna 43, 40-555 Katowice
tel. 032 351 61 00, fax 032 351 61 44

ELEKTROENERGETYKA - Plan sytuacyjny

Projektant:	Andrzej Parysek	upr.	7907/76/94
Opracował:	mgr inż. Piotr Burkhardt	upr.	-
	mgr inż. Jacek Żbikowski	upr.	-
Sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Kusiński	upr.	1/91

Data opracowania: 01.2009
Skala: 1:500
Nr arch. 3/12/09
Nr proj. 3/12/09
Arkusz 2
Arkuszy 2