UWAGA!
wejścia kabli nN
ze stacji transformatorowej

Istniejący kabel YAKY 4x120mm^2
relacji: stacja R2411 - Wyminnikownia ciepła OPEC
zdemontować od pola odpływowego nr 7
rozdzielni nN w stacji R2411
do miejsca mufowania

Rury osłonowe dwudzielne A160 PS
na istniejących kablach sN

Rura osłonowa SRS 110
na projektowanym kablu nN

Rury osłonowe dwudzielne A160 PS
na istniejących kablach nN

Rura osłonowa SRS 110
na projektowanym kablu nN

Rury osłonowe dwudzielne A160 PS
na istniejących kablach nN

UWAGA!
skrzyżowanie z liniami SN

UWAGA!
skrzyżowanie z liniami SN

Rury osłonowe dwudzielne A160 PS
na istniejących kablach sN

Rura osłonowa SRS 110
na projektowanym kablu nN

Projektowana mufa
kablowa ZRM4

Projektowany kabel YAKXS 4x120mm^2
relacji: stacja R2411 - Wyminnikownia ciepła OPEC
ułożyć od pola odpływowego nr 7
rozdzielni nN w stacji R2411
do miejsca mufowania

Teren w przebudowie

ogrodzenie/ piłkochwyt – rysunek nr 5 i 6

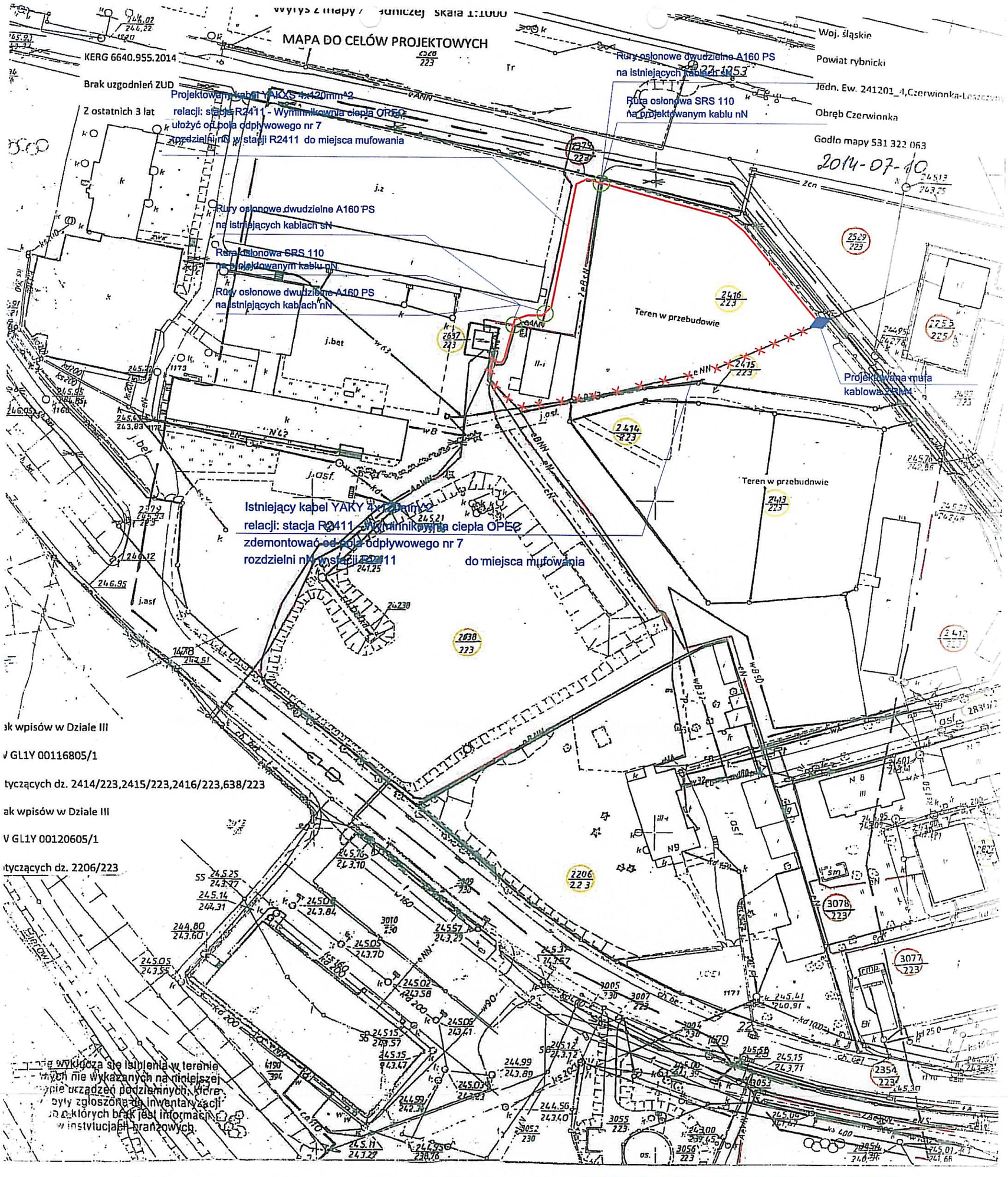
bieżnia 4 torowa
1,27m;1,22m;1,22m;1,27m
dystans 60m, 100m

boisko
piłka nożna 100x56
nawierzchnia trawa

* NA ODCINKU WZDŁUŻ PIŁKOCHWYTU PROJEKTOWANY KABEL PROWADZIĆ MIĘDZY PIŁKOCHWYTEM A GRANICĄ DZIAŁKI.

inż. Marian Koczwara
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. SLK/1545/PWOE/06

ELMARKO-bud	BRANŻA ELEKTRYCZNA	
PROJEKT:	ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA PRZEBUDOWIE ENERGETYCZNEJ LINII KABLOWEJ nN w CZERWIONCE-LESZCZYNACH PRZY UL. 3-go MAJA 42	
TYTUŁ RYSUNKU:	Przebieg trasy linii kablowej z lokalizacją boiska i bieżnią.	
INWESTOR:	Zespół Szkół w Czwrwionce-Leszczynach ul. 3 Maja42; Czerwionka -Leszczyny	
LOKALIZACJA:	44-230 Czerwionka-Leszczyny Dz. nr 2416/223; 2637/223; 2638/223	
PROJEKTANT:	inż. Marian Koczwara	Podpis:
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. Jarosław Koczwara	Podpis:
DATA:	styczeń 2016r.	Nr rys. E 03



Geodezja i Kartografia
ERYK HAMERSKI
47-440 Górki Śląskie, Astrów 24a
NIP 639-116-50-78 REGON 240188472

GEODETA UPRAWNIONY
Nr świad. 9617
inż. Eryk Hamerski

inż. Marian Koczwara
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. SLK/1545/PWOE/06

ELMARKO	BRANŻA ELEKTRYCZNA	
PROJEKT:	ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA PRZEBUDOWIE ENERGETYCZNEJ LINII KABLOWEJ nN w CZERWIONCE-LESZCZYNACH PRZY UL. 3-go MAJA 42	
TYTUŁ RYSUNKU:	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
INWESTOR:	Zespół Szkół w Czwrwionce-Leszczynach ul. 3 Maja 42; Czerwionka -Leszczyny	
LOKALIZACJA:	44-230 Czerwionka-Leszczyny Dz. nr 2416/223; 2637/223; 2638/223	
PROJEKTANT:	inż. Marian Koczwara	Podpis:
ASYSTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. Jarosław Koczwara	Podpis:
DATA:	styczeń 2016r.	Nr Rys. E 01

Poświadcza się, że niniejszy ... wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, ... techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego ... kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA RYBNICKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P. 2412. 201450
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	23. 07. 2014r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY mgr inż. Zygmunt Lazar GŁÓWNY SPECJALISTA