Mapa do celow projektowych

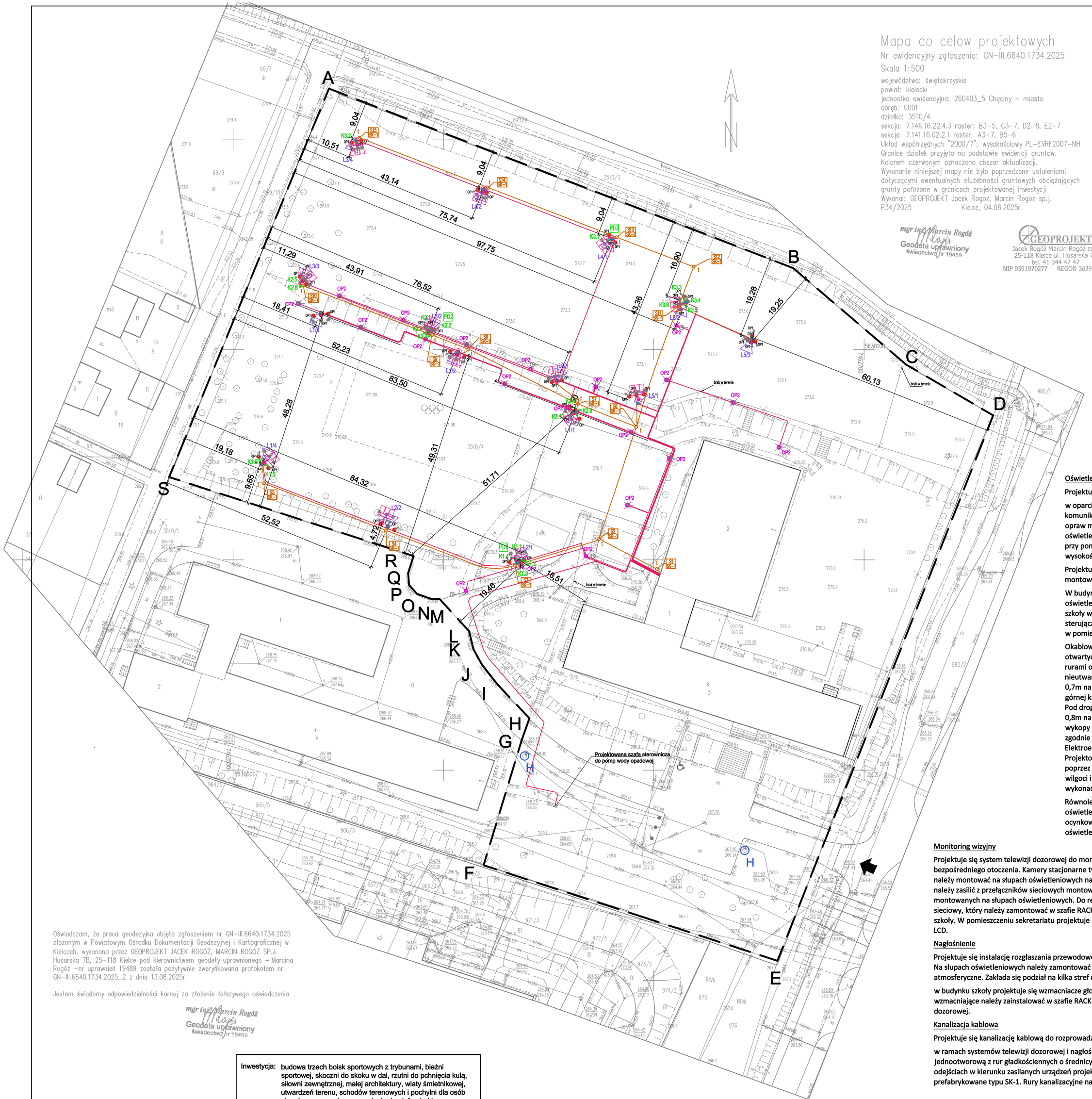
Nr ewidencyjny zgłoszenia: GN-III.6640.1734.2025

Skala 1:500

województwo: świętokrzyskie
powiat: kielecki
jednostka ewidencyjna: 260403_5 Chęciny - miasto
obręb: 0001
działka: 3510/4
sekcja: 7.146.16.22.4.3 raster: B3-5, C3-7, D2-8, E2-7
sekcja: 7.141.16.02.2.1 raster: A3-7, B5-6
Układ współrzędnych "2000/7"; wysokościowy PL-EVRF2007-NH
Granice działek przyjęto na podstawie ewidencji gruntow.
Kolorem czerwonym oznaczono obszar aktualizacji.
Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji
Wykonał: GEOPROJEKT Jacek Rogoz, Marcin Rogoz sp.j.
P34/2025 Kielce, 04.08.2025r.

mgr inż. Marcin Rogóż
Geodeta uprawniony
świadectwo nr 19489

GEOPROJEKT
Jacek Rogóż Marcin Rogóż sp.j.
25-118 Kielce ul. Husarska 7B
tel. 41 344 47 47
NIP 9591970277 REGON 363905330



Oświadczam, że praca geodezyjna objęta zgłoszeniem nr GN-III.6640.1734.2025 złożonym w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Kielcach, wykonana przez GEOPROJEKT JACEK ROGÓŻ, MARCIN ROGÓŻ SP.J. Husarska 7B, 25-118 Kielce pod kierownictwem geodety uprawnionego - Marcina Rogóż -nr uprawnień 19489 została pozytywnie zweryfikowana protokołem nr GN-III.6640.1734.2025_2 z dnia 13.08.2025r.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

mgr inż. Marcin Rogóż
Geodeta uprawniony
świadectwo nr 19489

Inwestycja: budowa trzech boisk sportowych z trybunami, bieżni sportowej, skoczni do skoku w dal, rzutni do pchnięcia kulą, siłowni zewnętrznej, małej architektury, wiaty śmietnikowej, utwardzeń terenu, schodów terenowych i pochylni dla osób niepełnosprawnych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną (w tym budowa: instalacji drenażu i kanalizacji deszczowej oraz instalacji elektrycznej oświetleniowej ze słupami) na terenie istniejących boisk sportowych przeznaczonych do rozbiórki w ramach zadania pn. „Budowa kompleksu sportowego przy Powiatowym Zespole Szkół w Chęcinach"

Lokalizacja: dz. nr ewid. 3510/4, obręb 0001,
jedn. ewid. 260403_5 Chęciny - miasto
Identyfikator działki: 260403_5.0001.3510/4

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

LEGENDA:

ABCD...A - granica terenu inwestycji / obszar oddziaływania inwestycji

Instalacje elektryczne

- linia kablowa nN
- OP2 - oprawa oświetleniowa LED na słupie h=5m
- OP1 - oprawa oświetleniowa LED na słupie h=12m
- S1 - kanalizacja kablowa jednootworowa fi110
- S2 - studnia kablowa
- K1 - kolumna głośnikowa montowana do słupa
- PD1 - punkt dystrybucyjny montowany do słupa
- K3.1 - kamera CCTV montowana do słupa

Oświetlenie

Projektuje się instalację oświetleniową wykonaną

w oparciu o oprawy ze źródłami światła LED. Ciągi komunikacyjne piesze zostaną oświetlone przy pomocy opraw mocowanych na wysokości 5m na słupach oświetleniowych. Obiekty sportowe zostaną oświetlone przy pomocy opraw mocowanych na wysięgnikach na wysokości 12m na słupach oświetleniowych.

Projektuje się słupy stalowe ocynkowane i malowane, montowane na prefabrykowanych fundamentach.

W budynku szkoły projektuje się tablicę sterującą oświetleniem. Tablicę należy zlokalizować w budynku szkoły w pomieszczeniu monitoringu na parterze. Tablicę sterującą należy zasilić z rozdzielni głównej zlokalizowanej w pomieszczeniu portierni.

Okablowanie zasilające należy montować w wykopach otwartych. Na całej długości trasy kablowej kable chronić rurami osłonowymi np. typu DVK. W terenie nieutwardzonym kable układać w rowie na głębokości 0,7m na podsypce z piasku - głębokość ułożenia liczona od górnej krawędzi rury osłonowej do powierzchni gruntu. Pod drogami i chodnikami kable układać na głębokości 0,8m na podsypce z piasku. Wszelkie roboty ziemne - wykopy oraz układanie kabli w wykopach należy wykonać zgodnie z wytycznymi normy N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa. Kable wprowadzić do budynku poprzez przepusty szczelne, chroniące przed wnikanie wilgoci i gazów (np. w technologii ENCO). Dla przepustów wykonać otwory mechanicznie otwornicą.

Równolegle do trasy kabli zasilających instalację oświetlenia należy zainstalować bednarkę stalową ocynkowaną o przekroju 25x4 do uziemienia słupów oświetleniowych.

Monitoring wizyjny

Projektuje się system telewizji dozorowej do monitoringu obiektów sportowych i ich bezpośredniego otoczenia. Kamery stacjonarne typu IP z obiektywami ze zmiennymi ogniskowymi należy montować na słupach oświetleniowych na wysokości powyżej siatek ochronnych. Kamery należy zasilić z przełączników sieciowych montowanych w punktach dystrybucyjnych - skrzyniach montowanych na słupach oświetleniowych. Do rejestracji obrazów projektuje się rejestrator sieciowy, który należy zamontować w szafie RACK w pomieszczeniu monitoringu w budynku szkoły. W pomieszczeniu sekretariatu projektuje się punkt podglądu ze stacją PC oraz monitorami LCD.

Nagłośnienie

Projektuje się instalację rozgłaszania przewodowego 100V do nagłośnienia obiektów sportowych. Na słupach oświetleniowych należy zamontować kolumny głośnikowe odporne na warunki atmosferyczne. Zakłada się podział na kilka stref rozgłaszania. W pomieszczeniu monitoringu

w budynku szkoły projektuje się wzmacniacze głośnikowe i matryce strefowe. Urządzenia wzmacniające należy zainstalować w szafie RACK wspólnej dla systemów nagłośnienia i telewizji dozorowej.

Kanalizacja kablowa

Projektuje się kanalizację kablową do rozprowadzenia okablowania zasilającego i sterującego

w ramach systemów telewizji dozorowej i nagłośnienia. Kanalizację należy wykonać jako jednootworową z rur gładkościennych o średnicy fi 110. W miejscach rozdziału kanalizacji oraz na odejściach w kierunku zasilanych urządzeń projektuje się studnie kablowe betonowe prefabrykowane typu SK-1. Rury kanalizacyjne należy montować metodą wykopów otwartych.

Inwestycja	BUDOWA TRZECH BOISK SPORTOWYCH Z TRYBUNAMI, BIEŻNI SPORTOWEJ, SKOCZNI DO SKOKU W DAL, RZUTNI DO PCHNIĘCIA KULĄ, SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ, MAŁEJ ARCHITEKTURY, WIATY ŚMIETNIKOWEJ, UTWARDZEŃ TERENU, SCHODÓW TERENOWYCH I POCHYLNI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ (W TYM BUDOWA: INSTALACJI DRENAŻU I KANALIZACJI DESZCZOWEJ ORAZ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ OŚWIETLENIOWEJ ZE SŁUPAMI) NA TERENIE ISTNIEJĄCYCH BOISK SPORTOWYCH PRZEZNACZONYCH DO ROZBIÓRKI W RAMACH ZADANIA PN. „BUDOWA KOMPLEKSU SPORTOWEGO PRZY POWIATOWYM ZESPOLE SZKÓŁ W CHĘCINACH" NA DZ. NR EWID. 3510/4 W OBRĘBIE CHĘCINY, GM. CHĘCINY			
Arch-Os S. Bruno Przybylowicz Ch. Gos. Strzemes ul. Łyskowskiego 7 25-314 Kielce tel. 607 217 171, mail: biuro@arch-os.pl NIP 9671175961, REGON 365200000	Przedmiot	Projekt zagospodarowania terenu - plansza instalacji elektrycznych	Podpis	Data 02.2026r.
	Architektura - projektant	mgr inż. arch. Olga Stępień upr. 292/SWOKK/2017		Skala 1:500
	Architektura - sprawdzający	mgr inż. arch. Karolina Kakuta upr. 234/SWOKK/2015		
	Inst. elektryczne - projektant	mgr inż. Dominik Król upr. SWK/0104/PWOE/14		Nr 4
	Inst. elektryczne - sprawdzający	mgr inż. Michał Król upr. SWK/0088/POOE/11		