PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
MAWO
Wojciech Jastrzębski
Ul.Kilińskiego 6a tel. (033 875-36-91
34-120 Andrychów tel.kom. 0502367416
REGON 070399708 NIP 551-104-01-38

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj. małopolskie
gm.: Andrychów-obszar wiejski
miejscowość: Roczyny
obręb: 121801_5.0003
SEKCJA MAPY ukł.2000: 7.120.05.04.4.2, 7.120.05.05.3.1
Układ współrzędnych 2000
Układ wysokości Kronsztadt 86
SKALA: 1:500

Mapa numeryczna uzupełniona w zakresie sytuacji.
Granice własności zostały przeniesione z numerycznej mapy ewidencyjnej.
Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu zostały przeniesione z MPZP.
ID: NGK.6640.5297.2020

Legenda:
zakres opracowania
granice działek
tereny o różnym przeznaczeniu w mpzp

Działki w zakresie aktualizacji nie zostały sprawdzone pod względem obciążenia służebnościami gruntowymi. Nie wyklucza się istnienia w terenie innego uzbrojenia podziemnego nie zgłoszonego do inwentaryzacji przez instytucje branżowe.

ROBOTY BUDOWLANE OBJĘTE ZGŁOSZENIEM Z dn. 01.06.2021r. (znak:NBZ-RZA.6743.98.2021 Starosty Wadowickiego)

- (A) PROJEKTOWANE BOISKO DO PIŁKI RĘCZNEJ (20x40m) O SZTUCZNEJ NAWIERZCHNI TRAWIASTEJ
- (B) PROJEKTOWANE BOISKO DO SIATKÓWKI (9x18m) Z NAWIERZCHNIĄ POLIURETANOWĄ (kolor pomarańczowo-beżowy)
- (C) PROJEKTOWANE BOISKO DO KOSZYKÓWKI (11x21m) Z NAWIERZCHNIĄ POLIURETANOWĄ (kolor zielony)
- (D) PROJEKTOWANA BIEŻNIA (60m) Z PIASKOWNICĄ DO TRÓJSKOKU
- (E) PROJEKTOWANE PIESKOWNICE (wys. 6m)
- (F) PROJEKTOWANY UTWARDZONY PLAC SZKOLNY Z NAWIERZCHNIĄ Z KOSTKI BRUKOWEJ (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (G) PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU (CIĄG PIESZY) Z KOSTKI BRUKOWEJ gr. 6cm W KOLORZE SZARYM KOSTKA PROSTOKĄTNA 10x20x6 cm (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (G1) PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU (CIĄG JEZDNY) Z KOSTKI BRUKOWEJ gr. 8 cm W KOLORZE SZARYM KOSTKA PROSTOKĄTNA 10x20x8 cm (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (G2) PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU (CIĄG PIESZY) Z KOSTKI BRUKOWEJ gr. 6cm W KOLORZE SZARYM KOSTKA TRAPEZOWA 10x8x6 cm UKŁADZONA KONCENTRYCZNIE (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (H) PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU (CIĄG PIESZY) Z KOSTKI BRUKOWEJ gr.6 cm W KOLORZE BEŻOWYM KOSTKA PROSTOKĄTNA 10x20x6 cm (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (H1) PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU (CIĄG PIESZY) Z KOSTKI BRUKOWEJ gr.6 cm W KOLORZE BEŻOWYM KOSTKA TRAPEZOWA 10x8x6 cm UKŁADZONA KONCENTRYCZNIE (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- (J) PROJEKTOWANA SŁOWNIA ZEWNĘTRZNA:
  1. wyciskanie siedzące (2290x665x2012 mm)
  2. wiosłarz (1364x1085x1109 mm)
  3. twister+plechur+wahadła (2635x806x1397 mm)
  4. prasa nożna podwójna (2348x472x1791 mm)
  5. podnosiciel nóg (1207x482x1478 mm)
  6. towka podwójna (1533x1237x757 mm)
  7. motyl pojedynczy (1665x900x1761 mm)
  8. orbitrek eliptyczny (1461x577x1646 mm)
  9. wyciąg górny (1120x665x2012 mm)
- (K) PROJEKTOWANE ŁAWKI BEZ OPARCIA (1,96 x 0,45 x 0,45 m) 10 szt.
- (L) PROJEKTOWANE ŁAWKI Z OPARCIEM POJEDYNCZE (1,96 x 0,56 x 0,90 m) 10 szt.
- ISTNIEJĄCY PLAC ZABAW
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE TERENU SZKOŁY
- ISTNIEJĄCE WEJŚCIA I WJAZDY NA TEREN SZKOŁY
- ISTNIEJĄCE WEJŚCIE I WJAZD NA TEREN SZKOŁY PRZZN. DO LIKWIDACJI (MONTAŻ PRZĘSEŁ ZAMIAST BRAMY) (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- PROJEKTOWANY CHODNIK SZER. 1,5m ŁĄCZĄCY WYŚCIE EWAKUACYJNE Z UL. SZKOLNĄ (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- PROJEKTOWANA ROZBIÓRKA FRAGMENTU OGRODZENIA (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- PROJEKTOWANA BRAMA PRZESUWNA SZER. 6,0 m Z FRAGMENTEM OGRODZENIA (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- PROJEKTOWANY WJAZD I WEJŚCIE NA TEREN SZKOŁY (nie wymaga pozwolenia ani zgłoszenia robót)
- PROJEKTOWANE POWIERZCHNIOWE ODWODNIENIE LINIOWE
- PROJEKTOWANY ŚMIETNIK (zamykany kontener)
- PROJEKTOWANA ZIELEŃ WYSOKA
- ISTNIEJĄCE HYDRANTY ZEWNĘTRZNE

PROJEKTOWANY BUDYNEK SZATNI Z ZAPLECZEM SANITARNYM ORAZ ZEWN. INSTALACJA OŚWIETL. I MONITORINGU OBJĘTE WNIOSKIEM:

- ISTNIEJĄCY BUDYNEK ZSS W ROCZYNACH
- PROJEKTOWANY BUDYNEK SZATNI Z ZAPLECZEM SANITARNYM DLA BOISK ZEWNĘTRZNYCH
- PROJEKTOWANE KABLE ENERGETYCZNE NISKIEGO NAPIĘCIA (wg projektu branżowego instalacji zewnętrznych)
- PROJEKTOWANA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ ø160 pcw na odc. I–II dł. 0,6m
- PROJEKTOWANY PRZYŁĄCZ KANALIZACJI SANITARNEJ ø160 pcw na odc. II–III dł. 19m (wg Art.29A PB)
- PROJEKTOWANA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ ø160 pcw na odc. IV–V dł. 4m
- PROJEKTOWANY PRZYŁĄCZ WODY ø40 PE na odc. VI–VII dł. 20,5m (wg Art.29A PB)

LEGENDA – OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE	
SOZ	Projektowana szafka zasilająco-sterownicza oświetlenia zewnętrznego SOZ
H=6m	Projektowany słup oświetleniowy stalowy prosty zbieżny okrągły o wysokości H=6m, fundament prefabrykowany żelbetowy, z konstrukcją wsporczą do montażu naświetlaczy
H=12m	Projektowany słup oświetleniowy stalowy prosty zbieżny okrągły o wysokości H=12m, fundament prefabrykowany żelbetowy, z konstrukcją wsporczą do montażu naświetlaczy
A	Projektowany naświetlacz LED 150W, min. 27000lm, 5000K, min. IP66, I klasa ochronności, wysokość montażu H=12m
B	Projektowany naświetlacz LED 50W, min. 9000lm, 5000K, min. IP66, I klasa ochronności, wysokość montażu H=6m
	Projektowane linie kablowe ziemne nN (zasilanie oświetlenia zewnętrznego, rozdzielnicy budynku szatniowo-socjalnego RS i szafki systemu CCTV), bednarka FeZn 30x4 (uziemienie słupów), kabel światłowodowy typu Z-XOTktdD SM 12J 9/125 PE (do szafki systemu CCTV), kable teleinformatyczne zewnętrzne żelowane ekranowane F/UTP kat.6 PE 4x2x23AWG (do kamer IP)
1 do 13	Oznaczenia słupów: 1...13 (słupy projektowane)
...m	Długość wykopu
LEGENDA – SYSTEM MONITORINGU WIZYJNEGO (CCTV)	
CCTV...	Kamera IP zewnętrzna tubowa 2 Mpix, zasilanie PoE, obudowa IP67, montaż na słupie oświetleniowym

UWAGI:
1. Projektowaną szafkę zasilająco-sterowniczą oświetlenia zewnętrznego SOZ oraz projektowaną rozdzielnicę budynku szatniowo-socjalnego RS należy zasilić z istniejącej rozdzielnicy głównej budynku szkoły. Istniejącą rozdzielnicę główną budynku szkoły należy doposażyć w aparaturę zabezpieczającą zgodnie ze schematami ideowymi na rys. nr E-01 i E-02.
2. Należy wykonać uziemienie słupów oświetleniowych. W tym celu pogłębić dno rowu kablowego i ułożyć po trasie projektowanych kabli nN bednarkę ocynkowaną FeZn 30x4mm i połączyć w sposób trwały ze stuparni.
3. Projektowane kable ziemne nN należy na całej długości wykopu prowadzić w rurach osłonowych HDPE (koloru niebieskiego).
4. Projektowany kabel światłowodowy typu Z-XOTktdD SM 12J 9/125 PE (do szafki systemu CCTV) oraz kable teleinformatyczne zewnętrzne żelowane ekranowane F/UTP kat.6 PE 4x2x23AWG (od szafki systemu CCTV do kamer IP) należy na całej długości wykopu prowadzić w rurach osłonowych HDPE o średnicy zewnętrznej 50mm.
5. Kamery IP monitoringu wizyjnego montować na słupach oświetleniowych na wysokości 4m z zastosowaniem adaptera słupowego.
6. Kamery IP monitoringu wizyjnego wyposażyć w zabezpieczenie przeciwprzepięciowe linii.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera pozytywnie zweryfikowany operat techniczny. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	NGK.6640.5297.2020
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Wadowicki
Wykonawca prac geodezyjnych	Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjno-Kartograficznych MAWO Wojciech Jastrzębski 34-120 Andrychów Ul.Kilińskiego 6a
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	P.1218.2021.562 04.02.2021
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Wojciech Jastrzębski 9750

OBIEKT: ZESPÓŁ SZKÓŁ SAMORZĄDOWYCH W ROCZYNACH	
TEMAT: BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ I MONITORINGU ORAZ BUDOWA BUDYNKU SZATNI Z ZAPLECZEM SANITARNYM.	
TYTUŁ: PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH	NR RYS.
LOKALIZACJA: ROCZYNY, UL. SZKOLNA 10, dz. 1054/13	E-05
INWESTOR: GMINA ANDRYCHÓW 34-120 ANDRYCHÓW, UL. RYNEK 15	
ELEKTRYKA: PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Piwowński upr. nr MAP/0109/PWOE/04B	
ELEKTRYKA: SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Grzegorz Gurdziel upr. nr MAP/0316/POOE/13	
STADIUM: PB DATA: VIII 2021 SKALA: 1:500	