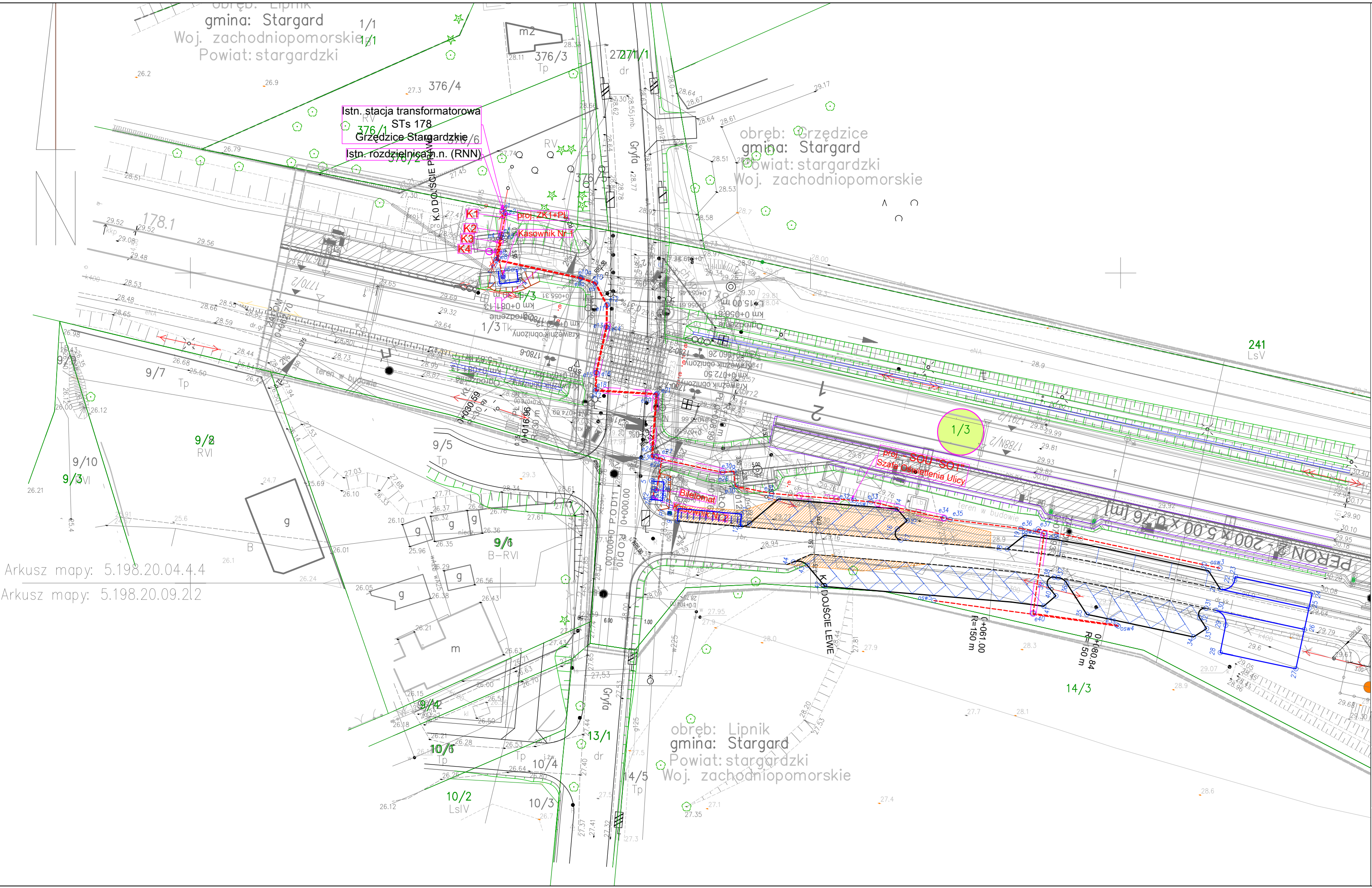


<b>OBIEKT:</b> linia 351 Poznań Gł.-Szczecin Gł. szl. Stargard-Reptowo km 177.850-178.100  woj. zachodniopomorskie pow. stargardzki gm. Stargard obr. Lipnik dz. nr. 1/3	<b>GeoNET</b> Piotr Krysiak ul. Pistajowa 17 70-762 Szczecin
<b>SKALA:</b> 1 : 500 Układ współrzędnych: 2000/5 Poziom odniesienia wysokości: Amsterdam 55	Nazwa jednostki wykonawstwa geodezyjnego
<b>Kierownik roboty:</b> Piotr Krysiak - 20022  (imię, nazwisko, nr i zakres uprawnień)	Wykonano w ramach pracy geodezyjnej: <b>KNPo2b.6321.130.2021</b>
<b>Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:</b> 1. Mapy sytuacyjno-wysokościowej terenów zamkniętych 2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego. 3. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta.	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: 351_177.98  podlegające ochronie na podstawie art. 15, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.
<b>Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez KZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu:</b> 131/2015 138/2017 69/2021	<b>Granice i nr działek ewidencyjnych</b> według danych SP Wydziału Geodezji Kartografii i Katastru w Stargardzie  Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w §79 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dn. 09.11.2011 r. (Dz.U. Nr 263, poz. 1572) Nie ustalono, w związku z §80 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz.U. Nr 263, poz. 1572)
<b>Informacje dodatkowe:</b> 1. zakres pomiaru. 2. Redakcja znaków zgodna ze Standardem technicznym "O organizacji i wykonywaniu pomiarów w geodezji kolejowej" "GK-1" 3. Redakcja znaków zgodna z rozporządzeniem MAiC z dn. 02.11.2015r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej. (Dz. U. z 2015r., poz. 2028) 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny: z przepisami instrukcji technicznej K-1 (PodstawaMapa Kraju z 1998r.) 4. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 5. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 6. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w 79 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dn. 9.11.2011r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 7. Ustalenia obciążeń w KW nie ustalono, w związku z 80 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dn. 9.11.2011r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572)	
<b>Mapa zasadnicza :</b> 5.196.16.14.2.4	
<b>Uzbrojenie opracowano na podstawie:</b> 1. Danych branżowych - z literą B. 2. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A. 3. Bezpośrednich pomiarów wykonywawczych - bez litery. W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	
<b>Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych</b>	Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego
<b>Wykonano dnia</b> 05.10.2021	<b>Piotr Krysiak</b>



- LEGENDA:**
- KRAWEŹNIK  
wysiężony h=12cm
  - KRAWEŹNIK  
obciążony h=2cm
  - KRAWEŹNIK  
włopiony h=0cm
  - BILETOMAT  
zgodnie z wytycznymi SSOM
  - KASOWNIK  
zgodnie z wytycznymi SSOM
  - STOJAKI NA ROWERY  
10 sztuk
  - MIEJSCA ROZBIÓREK ISTN. NAWIERZCHNI

- projektowane latarnie :
  - \* oprawa LED50/740 5000lm 39W IP66 74"x74"
  - kl. izolacji
  - \* kąt ustawienia oprawy 0°
  - \* słup stalowy ocynk. gr. ścianki 4.0 mm, stożkowy, H= 8.0 m
  - \* wysięgnik WKŁ-A 1.5 x 1.0 [m]
- 0101 - Nr latarni. / Nr obwodu
- S01 - Nr Szafy Oświetlenia
- proj. kabel oświetleniowy YAKY 4x16 mm²
- przepusty kablowe :
  - \* pod ulicą i torami rura RHDPEØ110/6,3mm
  - \* zabezpieczenie proj. kabla przy skrzyżowaniach z istniejącym uzbrojeniem, w miejscach gęstego uzbrojenia rura DVK110
- rura DVK110 wystająca po 0,5m z każdej strony krzyżowanego obiektu
- Kable :
  - \* YAKY 4x50 mm²
  - \* YKY 3x4 mm²
  - \* YAKY 3x16 mm²
  - \* YAKY 4x25 mm²

PRACOWNIA PROJEKTOWA MACIEJ KASPRZYK 74-100 Gryfino, ul. Łużycka 16/8 tel. 501270658, 918180928, fax. 918821319 email: pracownia.kasprzyk@gmail.com			
ZAMAWIAJĄCY:	Gmina Stargard ul. Rynek Staromiejski 5 73-110 Stargard	FAZA PROJEKTU:	Projekt architektoniczno - budowlany
TEMAT:	Linia 351: Budowa w ramach przystanków przesiadkowych, parkingów P&R oraz urządzeń związanych z integracją transportu: Przystanek Grzędzice Stargardzkie		
RYSIUNEK:	Plan tyczenia	NR RYSUNKU:	D2a
BRANŻA DROGOWA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Maciej Kasprzyk	ZAP/0037/POD/08	SKALA: 1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Maciej Sochanowski	ZAP/0038/POD/08	DATA: 12.2019 r.
BRANŻA ELEKTRYCZNA PROJEKTOWAŁ:	Olgierd GRUNAU	149/Sz/85 i 427/Sz/94	NUMER EDYCJI: 02
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. M. PURCZYŃSKA	126/Sz/85 i 407/Sz/94	
PLIK:	Kopowanie, przetwarzanie oraz udostępnianie osobom trzecim jest zabronione. Jedynym zastrzeżeniem jest prawo do cytowania w publikacjach naukowych.		