



Muzeum Regionalne  
w Środzie Śląskiej



# Średzkie Zeszyty Naukowe

TOM 9/2017

Grzegorz Borowski, Krzysztof Kamiński

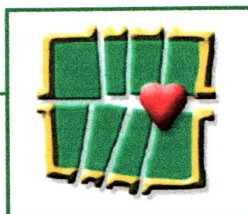
**SPRAWOZDANIE Z NADZORU I RATOWNICZYCH  
BADAŃ ARCHEOLOGICZNYCH ZWIĄZANYCH BUDOWĄ  
SIECI WODOCIĄGOWEJ POMIĘDZY MIEJSCOWOŚCIAMI:  
GODKÓW, PAŹDZIORNO, OSIECZYNA, GM. KOSTOMŁOTY,  
POW. ŚREDZKI W 2017 r.**

(decyzja nr 1726/2015 z dnia 09.09.2015 r., 110/2017 z dnia 16.01.2017)

*sprawozdanie ma charakter ostateczny*

Środa Śląska 2017 r.

© Muzeum Regionalne w Środzie Śląskiej



*egz. muzealny*

## WSTĘP

W związku z planowaną przez Gminę Kostomłoty budową tranzytu wodociągowego między miejscowościami Godków i Paździorno wraz z odgałęzieniem w kierunku przysiółka Osieczyna Muzeum Regionalne w Środzie Śląskiej przeprowadziło nadzór i ratownicze badania archeologiczne w trakcie prowadzonych prac ziemnych. Prace obejmowały działki nr 110, 136, 139, 140, 141/2, 142 obręb Godków i działki nr 137, 215 obręb Paździorno.

Prace archeologiczne prowadzono na mocy Decyzji nr 1726/2015 Pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych z dnia 9 września 2015 r. wraz z późniejszymi zmianami (Decyzja nr 110/2017 z 16.01.2017 r.) wydanej przez Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu.

Prace ziemne trwały od 30 maja do 4 grudnia 2017 r. Kierownikiem badań był dr Grzegorz Borowski, a prace w terenie przeprowadził Krzysztof Kamiński.

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU BADAŃ

Wsie Godków i Paździorno znajdują się przy południowej granicy powiatu średzkiego. Obszar ten określany jest mianem Równiny Kostomłockiej. Równina ta stanowi obszar lekko pofalowany leżący na wysokości 160-190 m n.p.m. Droga pomiędzy wsiami Godków i Paździorno, wzdłuż której biegnie wodociąg, wznosi się łagodnie od Godkowa od wysokości około 175 m n.p.m. w kierunku zachodnim. W okolicy połowy odległości między wsiami (około 1 km) osiąga wysokość około 180 m n.p.m. i niemal poziomo biegnie do Paździorna. Można powiedzieć, że droga ta biegnie swego rodzaju przełęczą, gdyż po obu jej stronach znajdują się niewielkie wzniesienia osiągające wartości nieco ponad 185 m n.p.m. Przez jedno z nich biegnie droga do Osieczyny. Sam przysiółek znajduje się na wysokości 176-179 m n.p.m. (ryc. 1)

Pierwsze wzmianki o Godkowie pochodzą z końca XII w. i wiążą się z założeniem przez księcia Bolesława Wysokiego klasztoru cystersów w Lubiążu i nadaniami zabezpieczającymi jego materialne potrzeby (1175). W dokumencie wieś występuje pod nazwą *Godechendorf*. W posiadaniu klasztoru lubiąskiego wieś pozostaje do 1810 r., kiedy to upaństwowione zostają klasztorne włości ziemskie. Do 1945 r. wieś funkcjonowała jako *Guckelhausen*. Wspomnieć należy, że pierwsza wzmianka o kościele w Godkowie pochodzi dopiero z przełomu XV i XVI w. Jako kaplicę wzniesiono tutaj kościół pod wezwaniem Siedmiu Boleści Najświętszej Maryi Panny.

Znacznie później pojawia się w źródłach pisanych Paździorno. Pierwsza wzmianka pochodzi z 1329 r., kiedy to tutejszy proboszcz występował jako świadek w sporze o tamtejsze dziesięciny. Źródło określa Paździorno jako *Paulivilla*. Niedługo potem (1335 r.) Paździorno pojawia się pod nazwą *Paulisdorf*. Do 1945 r. wieś funkcjonowała jako *Pohlsdorf*. Mimo wspomnienia już w 1. połowie XIV w. proboszcza, to pierwsze wzmianki o świątyni pojawiają się dopiero na początku XVI w. W 1507 r. wspomina się o kościele filialnym pod wezwaniem świętych Piotra i Pawła.

Powstanie Osieczyny wiąże się zapewne dopiero z XIX w., a na mapie w skali 1:100 000 funkcjonuje ona jako *Hoch Vorwerk*.

## WYNIKI BADAŃ

Prace instalacyjne rozpoczęto na granicy zabudowań wsi Godków i posuwano się wzdłuż północnej krawędzi drogi w kierunku Paździorna. Planowana łączna długość wykopów wynosiła 3124 m (ryc. 1), głębokość maksymalnie 1,8 m (rejon skrzyżowania drogi Godków-Paździorno z drogami gruntowymi do Osieczyny i Ujowa), a szerokość do 1 m. Głębokość wykopów linii tranzytowej Godków-Paździorno wynosiła maksymalnie 1,8 m, a szerokość do 1 m. Głębokość wykopów związanych z odnogą do Osieczyny wynosiła 1,4 m., a szerokość do 0,8 m.

Tranzyt wodociągowy między Godkowem a Paździornem poprowadzono wzdłuż północnej krawędzi drogi. Prace prowadzono odcinkami o różnej długości najczęściej zbliżonej do około 200 m (fot. 1, 3, 5, 7, 9). Po wykopaniu sprzętem mechanicznym rowu, wykonywano podsyp stabilizacyjny, następnie instalowano rurę i wykop zasypywano. Etap taki trwał, w zależności od warunków, od 3 dni do tygodnia. W czasie budowy tranzytu wodociągowego następowały także okresowe przerwy, z uwagi na warunki pogodowe, bądź też zaangażowanie ekipy pracowniczej w bieżące naprawy okolicznej sieci wodociągowej.

Wodociąg od linii tranzytowej do przysiółka Osieczyna poprowadzono wzdłuż wschodniej krawędzi prowadzącej do niego drogi gruntowej (ryc. 1, fot. 11, 13, 15, 18). Prace rozpoczęto w końcu listopada 2017 r. i zaangażowano w nie 2 koparki. Jedna z nich wykonywała rów pod rurę wodociągową, a druga, mini-koparka, natychmiast, po wykonaniu czynności połączeniowych, ją zasypywała. W zależności od warunków pogodowych i rodzaju gruntu rodzimego, dziennie wykonywano odcinki o długości od 100 do 150 m.

W trakcie badań nie wykryto obecności archeologicznych zabytków nieruchomych bądź ruchomych.

W wyniku przeprowadzonych prac można stwierdzić, że pod warstwą orna o grubości do 50 cm pomiędzy wsiami Godków i Paździorno zalegają naturalne warstwy gliny. Podobna sytuacja występuje na południowym odcinku drogi do Osieczyny. Dalej

w pobliżu kulminacji niewielkiego pagórka (ponad 185 m n.p.m.) pod warstwą orną występują piaski, niekiedy ze żwirem, warstwami otoczków, bądź ilów.

Poniżej przedstawiono charakterystyki wybranych fragmentów profili wykopów instalacyjnych. Lokalizację poszczególnych profili przedstawiono na rycinie 1.

#### **Profil 1** (północny; ryc. 2, fot. 2)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze Godków-Paździorno, w zachodnim krańcu inwestycji, przy granicy zabudowań Godkowa. Strop profilu znajdował się na wysokości 176,30 m n.p.m.

W profilu 1 zarejestrowano następującą sytuację stratygraficzną:

1) szara spiaszczona próchnica. Jej grubość dochodziła do 38 cm. Niżej, aż do dna wykopu występowała warstwa nr 2, tzn. naturalna brązowo-żółta glina.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość 1,3 m i szerokość około 60 cm.

#### **Profil 2** (północny; ryc. 3, fot. 4)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze Godków-Paździorno w rejonie połowy odległości między Godkowem a skrzyżowaniem z drogą do Osieczyny. Strop profilu znajdował się na wysokości 178,78 m n.p.m.

W profilu 2 wyróżniono:

1) szara spiaszczona próchnica o grubości do 35 cm - warstwa orną  
2) brązowo-żółta glina - poziom naturalnych warstw geologicznych występujący do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość 1,3 m i szerokość do 65 cm.

#### **Profil 3** (północny; ryc. 4, fot. 6)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze Godków-Paździorno w rejonie skrzyżowania w/w drogi z drogą do przysiółka Osieczyna, w odległości około 200 m na wschód od niego. Strop profilu znajdował się na wysokości 180,40 m n.p.m.

W profilu 3 wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie szarą spieczoną próchnicę o grubości do 34 cm - warstwa orna,
- 2) brązowo-żółtą glinę - poziom naturalnych warstw geologicznych występujący do dna wykopu. W części stropowej glina miała kolor brązowo-żółty, który w partiach dolnych (około 60 cm od stropu warstwy) łagodnie przechodził w kolor żółty.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość 1,4 m i szerokość do 70 cm.

#### **Profil 4** (północny; ryc. 5, fot. 8)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze Godków-Paździorno w rejonie skrzyżowania w/w drogi z drogą do przysiółka Osieczyna, w odległości około 100-150 m na zachód od niego. Strop profilu znajdował się na wysokości 178,72 m n.p.m.

W profilu 3 wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie warstwę szarej spieczonej próchnicy o grubości do 49 cm (warstwa orna). W kierunku skrzyżowania w stropie warstwy występowały ostrokrawędziste średniej wielkości kamienie. Prawdopodobnie są one pozostałością doraźnego utwardzenia powierzchni (budowa drogi?). Niżej wyróżniono:
- 2) warstwę brązowo-żółtej gliny - poziom naturalnych warstw geologicznych - występującą do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość 1,6 m i szerokość do 0,65 m.

#### **Profil 5** (północny; ryc. 6, fot. 10)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy

drodze Godków-Paździorno, w okolicach połowy odległości pomiędzy zabudowaniami Paździorna a skrzyżowaniem z drogą do Osieczyny. Strop profilu znajdował się na wysokości 178,45 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie warstwę szarej spiaszczonej próchnicy o grubości do 50 cm (warstwa orna). Niżej zalegała:
- 2) warstwa brązowo-żółtej gliny - poziom naturalnych warstw geologicznych - występująca do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość 1,75 m i szerokość do 0,68 m.

#### **Profil 6** (zachodni; od strony drogi; ryc. 7, fot. 12)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze do Osieczyny, w rejonie skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno, około 300-350 m na północ od niego. Strop profilu znajdował się na wysokości 177,38 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie warstwę szarej spiaszczonej próchnicy o grubości do 40 cm (warstwa orna). Niżej zalegała:
- 2) warstwa szaro-kremowa ilasta glina o grubości do 40 cm (naturalna warstwa geologiczna; zwierzelina podglebia?), a pod nią, aż do dna wykopu
- 3) warstwa brązowo-żółtej gliny,

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,3 m (profil dokumentowano już po przysypaniu rury wodociągowej, stąd różnica na rycinie) i szerokość do 0,7 m.

#### **Profil 7** (wschodni; ryc. 8, fot. 14)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze do Osieczyny, w rejonie skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno, około 500 m na północ od niego. Strop profilu znajdował się na wysokości 177,60 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie warstwę szarej spiaszczonej próchnicy o grubości do około 26 cm (warstwa orna). Niżej zalegała
- 2) nieco jaśniejsza warstwa szarej próchnicy z domieszką szarego iłu (podglebie) o grubości około 9 cm. Pod nią wyróżniono
- 3) warstwę szarej gliny z żółto-brązowymi przebarwieniami o grubości do 60 cm, a niżej
- 4) warstwę żółtej gliny, występującą aż do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,3 m (profil dokumentowano już po przysypaniu rury wodociągowej, stąd różnica na rycinie) i szerokość do 0,75 m.

#### **Profil 8** (wschodni; ryc. 9, fot. 16)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze do Osieczyny, w rejonie skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno, około 640-660 m na północ od niego. Strop profilu znajdował się na wysokości 182,68 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) zalegającą w stropie warstwę szarej spiaszczonej próchnicy o grubości do 30 cm (warstwa orna). Niżej zalegała
- 2) nieco jaśniejsza warstwa szarej próchnicy z domieszką szarego iłu (podglebie) o grubości około 10 cm. Pod nią wyróżniono
- 3) warstwę szarej ilastej gliny z niewielkimi (do 20x15x15), częściowo ostrokrawędzistymi otoczakami w spągu (naturalna warstwa geologiczna). Grubość warstwy osiągała 27 cm. Niżej wyróżniono
- 4) warstwę soczewek żółtego i brązowo-żółtego drobnoziarnistego piasku osiagającą dno wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,15 m (profil dokumentowano już po przysypaniu rury wodociągowej, stąd różnica na rycinie) i szerokość do 0,8 m.



**Profil 9** (wschodni; ryc. 10, fot. 17)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze do Osieczyny, około 300 m na południe od zabudowań Osieczyny. Strop profilu znajdował się na wysokości 183,80 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) warstwę jasnobrązowo-szarej spiaszczonej gliniastej próchnicy (warstwa orna) grubości do 35 cm zalegającej na
- 2) warstwie jasnoszarego iłu z pojedynczymi niewielkimi otoczkami. Warstwa ta osiągała grubość 7 cm. Niżej wyróżniono
- 3) warstwę żwiru z brązowym piaskiem o grubości do 50 cm, zalegającej na
- 4) warstwie żółtego piasku wyróżnionego bezpośrednio nad dnem odśnieżenia.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,15 m (profil dokumentowano już po przysypaniu rury wodociągowej, stąd różnica na rycinie) i szerokość do 0,7 m.

**Profil 10** (wschodni; ryc. 11, fot. 19)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano przy drodze do Osieczyny, około 50 m na południe od zabudowań Osieczyny. Strop profilu znajdował się na wysokości 182,40 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) warstwę szarej spiaszczonej próchnicy (warstwa orna) o grubości do 30 cm, zalegającą na
- 2) warstwie soczewek jasnobrązowo-żółtego piasku i grubości osiągającej 30 cm, która, z kolei, zalegała na
- 3) warstwie drobnoziarnistego szaro-kremowego piasku z brązowymi warstewkami przebarwień. Warstwa ta występowała aż do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,1 m (profil dokumentowano już po przysypaniu rury wodociągowej, stąd różnica na rycinie) i szerokość do 0,65 m.

**Profil 11** (wschodni; ryc. 12, fot. 21)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano w obrębie zabudowań Osieczyny, naprzeciwko bramy wjazdowej do dawnego folwarku. Strop profilu znajdował się na wysokości 178,80 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) dań z szarą spieczoną próchnicą o grubości do 16 cm, zalegającą na
- 2) warstwie jasnoszarego iłu z żółtawym odcieniem o grubości do 20 cm, pod którym wyróżniono
- 3) warstwę brązowo-żółtego iłu występującą aż do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,4 m i szerokość do 0,65 m.

**Profil 12** (południowy; ryc. 13, fot. 22)

Dokumentowany fragment profilu wykopu instalacyjnego zlokalizowano w obrębie zabudowań Osieczyny, na odcinku przyłącza do budynku stojącego po wschodniej stronie drogi. Strop profilu znajdował się na wysokości 178,70 m n.p.m.

W profilu wyróżniono:

- 1) warstwę ciemnoszarej spieczonej próchnicy z pojedynczymi węglami drzewnymi o grubości do 45 cm. Warstwa ta została nawieziona najprawdopodobniej w XX w. w celu wykorzystania obszaru pod przydomową uprawę warzyw i owoców oraz jednocześnie w celu podwyższenia poziomu gruntu. Pod nią znajdowała się
- 2) warstwa szaro-żółtego iłu o grubości do 25 cm, leżąca na
- 3) warstwie żwiru wymieszanego z żółto-brązowym grubym piaskiem i pojedynczymi niewielkimi otoczkami występującą aż do dna wykopu.

Na dokumentowanym odcinku wykop osiągał głębokość do 1,15 m i szerokość do 0,55 m.

## WNIOSKI

W wyniku przeprowadzonego nadzoru prac ziemnych i wykonanych prac archeologicznych stwierdzono, że obszar inwestycji nie naruszał ani nie niszczył archeologicznej nieruchomej substancji zabytkowej. Nie pozyskano też ruchomych zabytków archeologicznych. Efektem przeprowadzonych prac jest oznaczenie grubości warstwy humusu zalegającego na powierzchni oraz ogólnie scharakteryzowano zalegające pod nim naturalne warstwy geologiczne. Ważnym wydaje się także fakt stwierdzenia, że obszar badań nie był miejscem atrakcyjnym dla lokowania stałych siedzib bądź miejsc pochówku zmarłych w okresie pradziejów i średniowiecza. W obrębie przysiółka Osieczyna (niem. *Hoch Vorwerk*) nie stwierdzono występowania zabytków związanych z okresem późnego średniowiecza, czy też wczesnej nowożytności.

## WSTĘP

W związku z planowaną przez Gminę Kostomłoty budową tranzytu wodociągowego między miejscowościami Godków i Paździorno wraz z odgałęzieniem w kierunku przysiółka Osieczyna Muzeum Regionalne w Środzie Śląskiej przeprowadziło nadzór i ratownicze badania archeologiczne w trakcie prowadzonych prac ziemnych. Prace obejmowały działki nr 110, 136, 139, 140, 141/2, 142 obręb Godków i działki nr 137, 215 obręb Paździorno.

Prace archeologiczne prowadzono na mocy Decyzji nr 1726/2015 Pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych z dnia 9 września 2015 r. wraz z późniejszymi zmianami (Decyzja nr 110/2017 z 16.01.2017 r.) wydanej przez Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu.

Prace ziemne trwały od 30 maja do 4 grudnia 2017 r. Kierownikiem badań był dr Grzegorz Borowski, a prace w terenie przeprowadził Krzysztof Kamiński.

## **DZIENNIK PRAC ARCHEOLOGICZNYCH**

30.05.2017

Rozpoczęcie prac ziemnych we wschodnim krańcu miejscowości Godków. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

31.05.-06.06.2017

Wykopy ziemne w kierunku miejscowości Paździorno na długości około 400 m. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

07.-16.06.2017

Dalsze odcinki wykopów ziemnych. Osiągnięto rejon skrzyżowania z drogą prowadzącą do przysiółka Osieczyna. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

19-23.06.2017

Wykopy ziemne z przeciskiem w rejonie skrzyżowania z drogą prowadzącą do przysiółka Osieczyna oraz dalsze prace w kierunku miejscowości Paździorno na odcinku około 150 m. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

26.06-20.07.2017

Dalsze prace instalacyjne z kierunku miejscowości Paździorno. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

21.07.2017

Zakończenie prac związanych z tranzytem wodociągowym Godków-Paździorno.

17.11.2017

Rozpoczęcie prac ziemnych w rejonie skrzyżowania drogi do przysiółka Osieczyna z drogą Godków-Paździorno. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

20.-24.11.2017

Prace ziemne na odcinku około 500 m od skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

27.-30.11.2017

Kontynuacja prac ziemnych w kierunku przysiółka Osieczyna. Osiągnięto południowy skraj przysiółka. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej.

01.-04.12.2017

Prace ziemne w obrębie zabudowań przysiółka Osieczyna. Nadzór na pracami i wykonanie odpowiedniej archeologicznej dokumentacji polowej. Zakończenie prac instalacyjnych.

## **SPIS RYCIN**

Ryc. 1) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Przebieg wodociągu na mapie w skali 1:10000 wraz z lokalizacją dokumentowanych fragmentów profili

Ryc. 2) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 1 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 3) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 2 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 4) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 3 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 5) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 4 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 6) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 5 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 7) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 6 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 8) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 7 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 9) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 8 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 10) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 9 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 11) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 10 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 12) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 11 (objaśnienia w tekście)

Ryc. 13) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 12 (objaśnienia w tekście)

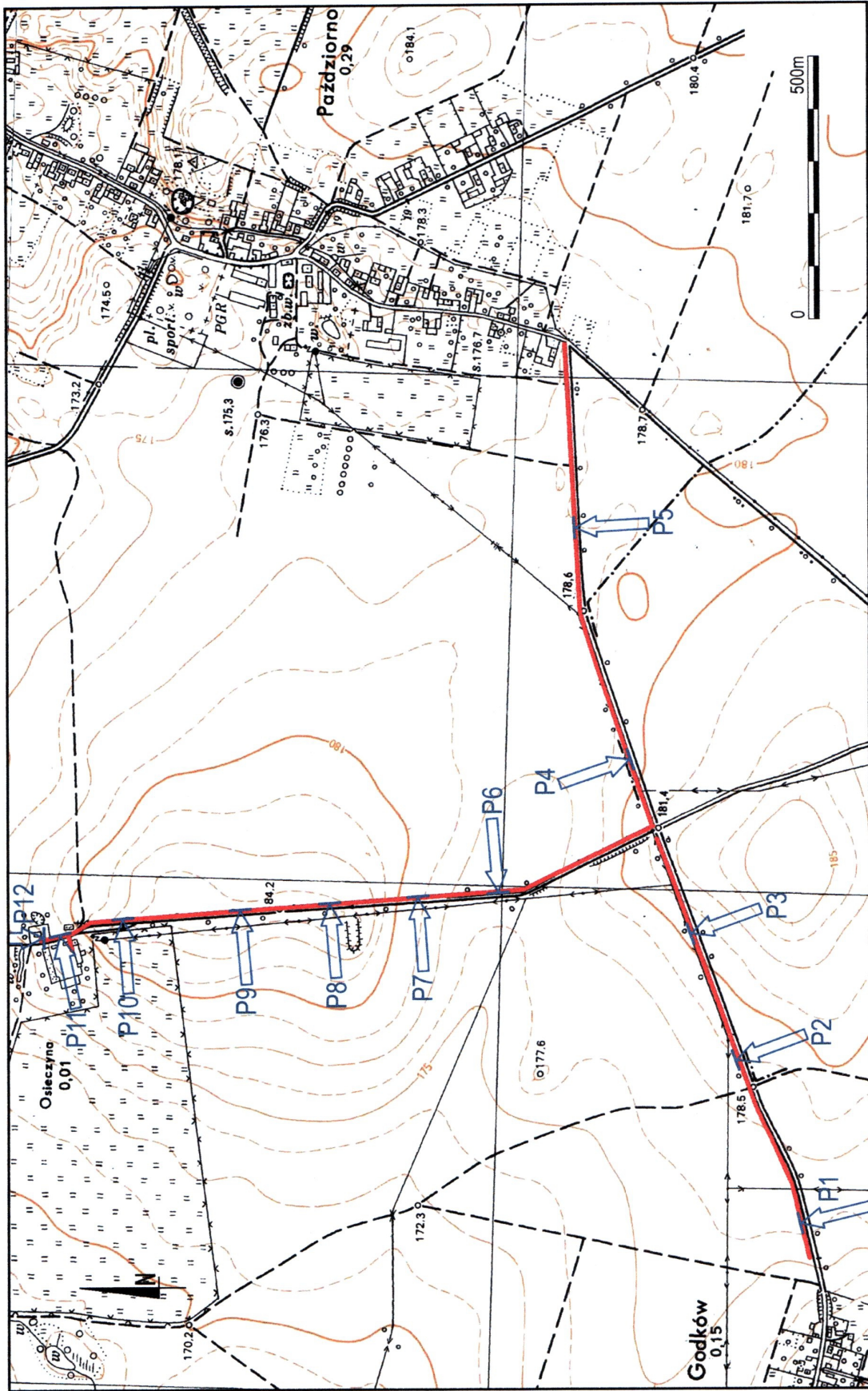
## SPIS FOTOGRAFII

- Fot. 1) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Zachodni kraniec inwestycji. Widok ze wschodu
- Fot. 2) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 1. Widok z południowego-wschodu
- Fot. 3) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Zachodni kraniec inwestycji. Widok z zachodu
- Fot. 4) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 2. Widok z południa
- Fot. 5) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Widok w kierunku skrzyżowania drogi Godków-Paździorno z odgałęzieniem do Osieczyny. Widok z zachodu
- Fot. 6) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 3. Widok z południa
- Fot. 7) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Rejon skrzyżowania drogi Godków-Paździorno z odgałęzieniem do Osieczyny. Widok z zachodu
- Fot. 8) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 4. Widok z północy
- Fot. 9) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wschodni kraniec inwestycji w rejonie Paździorna. Widok ze wschodu
- Fot. 10) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 5. Widok z zachodu
- Fot. 11) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace ziemne w kierunku Osieczyny. Widok z południa ze skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno
- Fot. 12) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 6. Widok ze wschodu
- Fot. 13) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace około połowy odcinka do Osieczyny. Widok z południa
- Fot. 14) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 7. Widok ze wschodu
- Fot. 15) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Widok na inwestycję w rejonie Osieczyny. Widok z południa
- Fot. 16) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 8. Widok ze wschodu
- Fot. 17) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 9. Widok ze wschodu
- Fot. 18) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace na skraju Osieczyny. Widok z południa
- Fot. 19) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 10. Widok ze wschodu
- Fot. 20) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wykopy w obrębie Osieczyny. Widok z południa

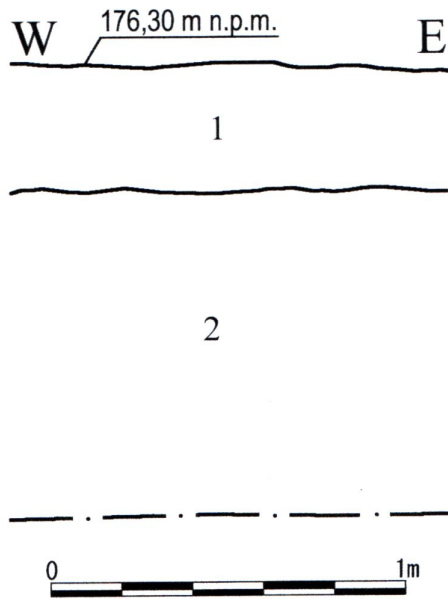


Fot. 21) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 11. Widok ze wschodu

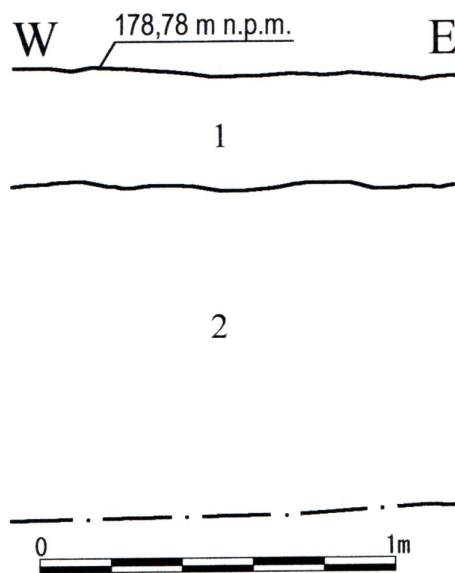
Fot. 22) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 12. Widok z północy



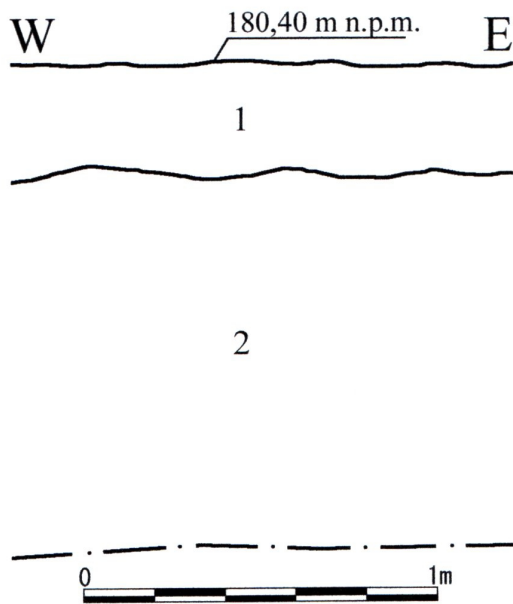
Ryc. 1) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Przebieg wodociągu na mapie w skali 1:10000 wraz z lokalizacją udokumentowanych fragmentów profili



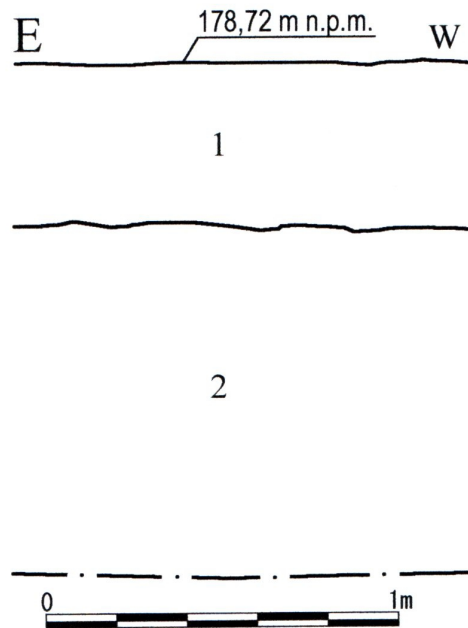
Ryc. 2) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 1 (objaśnienia w tekście)



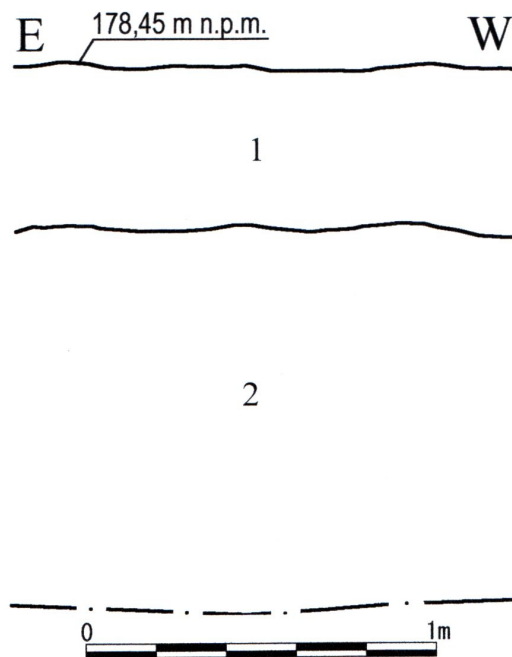
Ryc. 3) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 2 (objaśnienia w tekście)



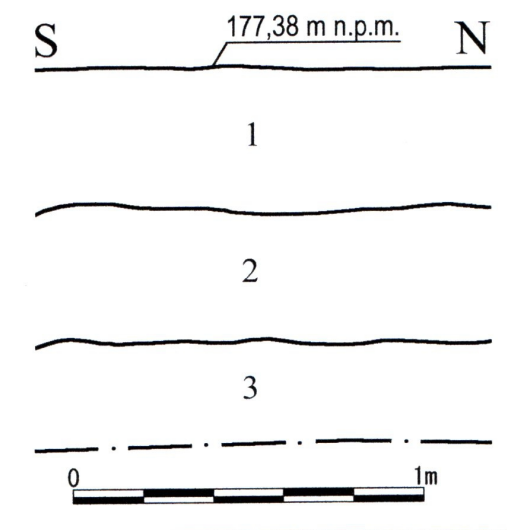
Ryc. 4) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 3 (objaśnienia w tekście)



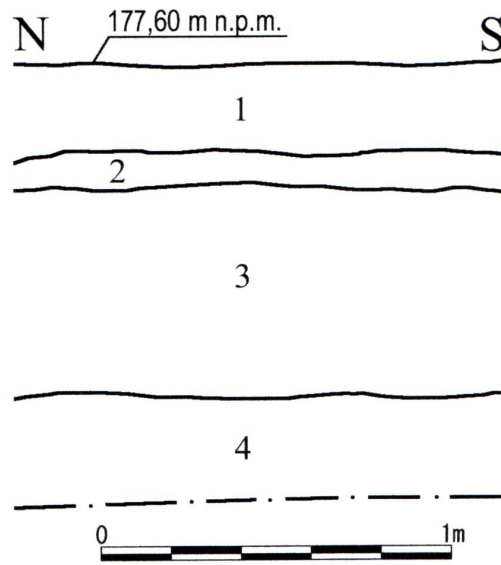
Ryc. 5) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 4 (objaśnienia w tekście)



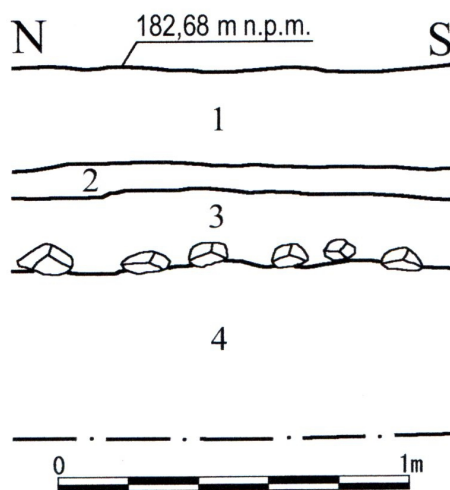
Ryc. 6) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 5 (objaśnienia w tekście)



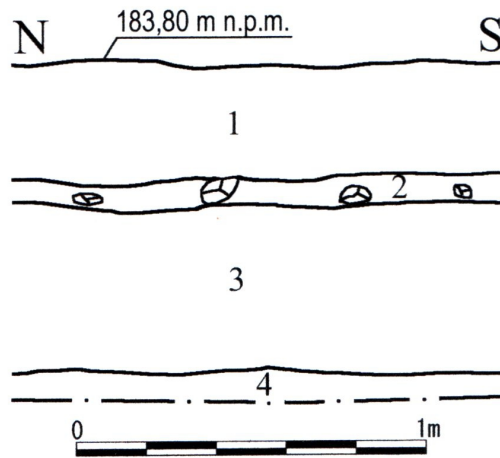
Ryc. 7) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 6 (objaśnienia w tekście)



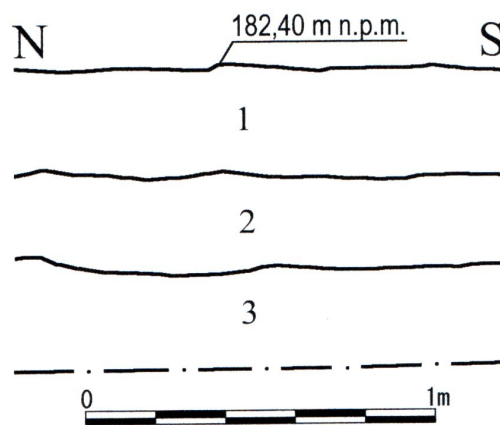
Ryc. 8) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 7 (objaśnienia w tekście)



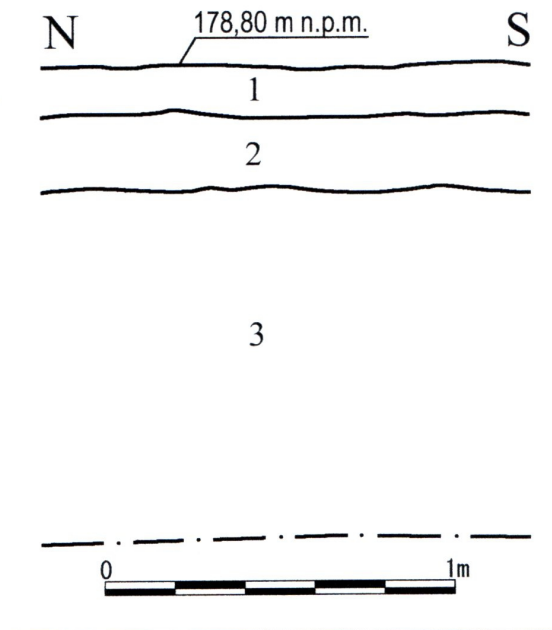
Ryc. 9) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 8 (objaśnienia w tekście)



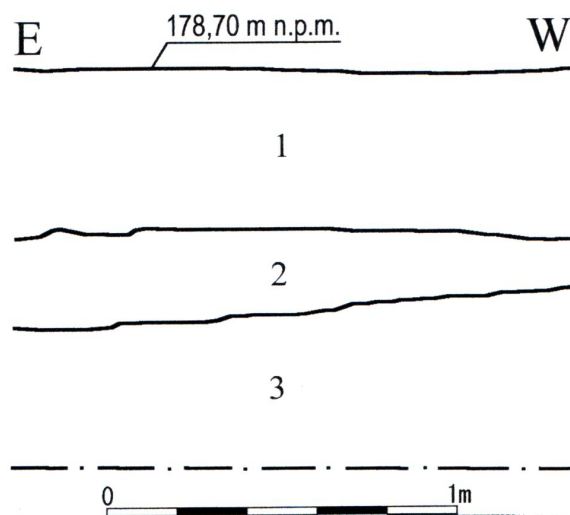
Ryc. 10) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 9 (objaśnienia w tekście)



Ryc. 11) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 10 (objaśnienia w tekście)



Ryc. 12) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 11 (objaśnienia w tekście)



Ryc. 13) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wodociąg profil nr 12 (objaśnienia w tekście)





Fot. 1) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Zachodni kraniec inwestycji. Widok ze wschodu



Fot. 2) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 1. Widok z południowego-wschodu



Fot. 3) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Zachodni kraniec inwestycji. Widok z zachodu



Fot. 4) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 2. Widok z południa



Fot. 5) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Widok w kierunku skrzyżowania drogi Godków-Paździorno z odgałęzieniem do Osieczyny. Widok z zachodu



Fot. 6) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 3. Widok z południa



Fot. 7) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Rejon skrzyżowania drogi Godków-Paździorno z odgałęzieniem do Osieczyny. Widok z zachodu



Fot. 8) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 4. Widok z północy



Fot. 9) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wschodni kraniec inwestycji w rejonie Paździorna. Widok ze wschodu



Fot. 10) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 5. Widok z zachodu



Fot. 11) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace ziemne w kierunku Osieczyny. Widok z południa ze skrzyżowania z drogą Godków-Paździorno



Fot. 12) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 6. Widok ze wschodu



Fot. 13) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace około połowy odcinka do Osieczyny. Widok z południa



Fot. 14) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 7. Widok ze wschodu



Fot. 15) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Widok na inwestycję w rejonie Osieczyny. Widok z południa



Fot. 16) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 8. Widok ze wschodu





Fot. 17) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 9. Widok ze wschodu



Fot. 18) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Prace na skraju Osieczyny. Widok z południa



Fot. 19) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 10. Widok ze wschodu



Fot. 20) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Wykopy w obrębie Osieczyny. Widok z południa



Fot. 21) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 11. Widok ze wschodu



Fot. 22) Godków-Paździorno-Osieczyna gm. Kostomłoty. Profil nr 12. Widok z północy