

INWESTOR
PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE
„PEGIMEK” Sp. z o. o.
UL. KONOPNICKIEJ 3,
21-040 ŚWIDNIK

NR
ARCHIWUM

PROJEKT BUDOWLANY
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ PASA DROGOWEGO
UL. DREWNIANEJ W ŚWIDNIKU

DZIAŁA NR 109/12

Jednostka ewidencyjna: 061701_1 Świdnik
Obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec

Kategoria obiektu XXVI

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. IWONA ŻAK
Upr. Nr 390/Lb/2001

PROJEKTANT
mgr inż. iwona Żak
Upr. Bud. Nr 390/Lb/2001
Upr. Bud. Nr 514/Lb/88

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. BOGUSŁAWA POSTRACH
Upr. Nr 1045/Lb/90

KIEROWNIK
mgr inż. Bogusława Postrach
Zakładu Wodociągów i Kanalizacji
Nr upr. 430/Lb/88
1045/Lb/90

sierpień 2019 r

2. SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Spis zawartości	str. 3
3. Opis techniczny	str. 5-11
4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 13-17
5. Rysunki:	

S1 – Plan zagospodarowania terenu	skala 1:500	str. 19
S2 - Profil sieci kanalizacji sanitarnej	skala 1:100/1:500	str. 21
S3 – Studnia kanalizacyjna betonowa	skala 1:10	str. 23
S4 – Studnie inspekcyjne DN400 z tworzywa	skala 1:20	str. 25
S5 – Obudowa wykopu	b/s	str. 27

6. Załączniki:

• Warunki techniczne budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Drewnianej, w Świdniku – Pismo ZWiK/2260/433/19	str. 29
• Protokół WBG. 6630.123.2019 z narady koordynacyjnej z dnia 11.07.2018r	str. 31-33
• Decyzja – zezwolenie na lokalizację obiektu budowlanego w pasie drogowym, pismo Urzędu Miasta Świdnik WIZP.7230.3.29.2019	str. 35-39
• Oświadczenia projektanta i sprawdzającego	str. 41
• Mapa do celów projektowych	str. 43
• Kserokopie uprawnień budowlanych do projektowania i zaświadczeń o przynależności do IIB projektanta i sprawdzającego	str. 45-51

3. OPIS TECHNICZNY

PODSTAWA OPRACOWANIA

- Warunki techniczne wydane przez P.K. „Pegimek” Sp. z o.o.,
- Protokół z narady koordynacyjnej,
- Wizja lokalna w terenie,
- Obowiązujące normy i przepisy branżowe.

3.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej wzdłuż pasa drogowego ul. Drewnianej w Świdniku, jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec.

Nie przewiduje się budowy odgałęzień do działek przyległych.

3.2. OPIS TERENU

Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej zgodnie z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Świdnik zlokalizowano wzdłuż pasa drogowego ulicy Drewnianej w Świdniku.

W w/w pasie drogowym znajduje się sieć wodociągowa z przyłączami, sieć gazowa z przyłączami, kable elektryczne.

Spadek terenu w kierunku północno-zachodnim 1%.

3.2.1. OPINIA GEOTECHNICZNA

Warunki gruntowe określa się jako proste. Rurociągi będą posadowione maksymalnie na rzędnej -3,0 m od poziomu istniejącego terenu. Na poziomie posadowienia rurociągów występują gliny piaszczyste. Przyjęto naprężenie gruntu 0,15 MPa.

Warunki gruntowe na działce nr 109/12 w Świdniku jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec przyjęto na podstawie inwestycji realizowanych na terenach przyległych (budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Reikowizna w Świdniku jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec). Stwierdzono korzystne warunki gruntowo-wodne umożliwiające posadowienie bezpośrednie rurociągów na głębokości do 3 m.

Poziom wód gruntowych poniżej projektowanego posadowienia rurociągów.

Działka, na której zlokalizowano sieć kanalizacji sanitarnej nie leży w terenie wpisanym do rejestru zabytków, a także nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Teren nie znajduje się w granicach terenów górniczych.

Zgodnie z wypisem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na teren nie są nałożone żadne szczegółowe ograniczenia w zakresie ochrony sanitarnej i ochrony środowiska

3.2.2. ROZWIĄZANIE TECHNICZNE

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

Zgodnie z warunkami technicznymi włączenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej studni rewizyjnej kanalizacyjnej betonowej Ø1200 (S1-rys.nr S1) działka nr 109/12 jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec, stanowiącej uzbrojenie istniejącej miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej w Świdniku.

Parametry techniczne projektowanej kanalizacji sanitarnej:

Sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur kanalizacyjnych litych PVC-U typ S8 DN 200×5,9 z wydłużonym kielichem i uszczelką montowanymi w procesie produkcyjnym.

- **odcinek S1 – S6 sieci kanalizacji sanitarnej 200PVC, 1 – 109,0 m**

lokalizacja wzdłuż pasa drogowego **ulicy Drewnianej** od poziomu działki 108/18 do poziomu działki 110/14,

zagłębienie projektowanego odcinka od 1,23 m do 3,06 m,
spadek 0,7%

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wynosi, 1 – 109,0 m

Wykonać szczelne przejścia systemowe projektowanych rurociągów przez ściany studni rewizyjnych betonowych.

Trasę przebiegu odcinków sieci przedstawiono na planie zagospodarowania terenu – (rys. nr S1),

Posadowienie wysokościowe projektowanego odcinka sieci- rys. nr S2,

Projektowane uzbrojenie sieci kanalizacji sanitarnej

Uzbrojenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej stanowić będą:

1. Studnie rewizyjne połączeniowe DN 1200 betonowe z włazem typ ciężki D400 w ilości – **3 kpl.**
2. Studnie rewizyjne połączeniowe DN 400 z tworzywa z włazem typ ciężki D400, kineta zbiorcza w ilości – **2 kpl.**

Studnie rewizyjne DN 1200/1400 wykonać należy z elementów betonowych prefabrykowanych łączonych na uszczelki.

W skład studni wchodzi:

- podstawa studni wykonana z cegły kanalizacyjnej i betonu hydrotechnicznego,
- kręgi betonowe h=100cm, h=50cm ,
- płyta nastudzienna pokrywowa żelbetowa 144cm z otworem DN 62,5cm typ ciężki,
- właz żeliwny klasy D400, DN 600 osadzony na pierścieniach wyrównawczych,
- pierścienie wyrównawcze,
- stopnie żłazowe żeliwne osadzone fabrycznie w kręgach ,
- systemowe przejścia szczelne.

Kinety w studniach przelotowych wykonać z rur PVC , pozostałe wylewać z betonu hydrotechnicznego.

Ściany zewnętrzne studni betonowych oraz płyt pokrywowych zaizolować poprzez nałożenie dwukrotnej warstwy bitizolu R +2P lub równoważny

Przed montażem podstawy studni betonowych ułożyć warstwę betonu C8/10 i świeżej zaprawy cementowej marki 10 o łącznej grubości ϵ 10cm.

Połączenia podstawy, kręgów na uszczelkę lub zaprawę wodoszczelną.

Studnie wykonać zgodnie z lokalizacją i wysokościami podanymi w projekcie, rys. nr S2.

3.3.PRÓBA SZCZELNOŚCI

Sieć kanalizacji sanitarnej należy poddać próbie szczelności na eksfiltrację ścieków i infiltrację wód gruntowych zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1610.

Wykonać przegląd kamerą po ułożeniu rurociągów.

3.4. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej mieści się w całości na działce nr 109/12 jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec.

Obszar oddziaływania obiektu na otoczenie został określony na podstawie i zgodnie z definicją zawartą w art.3 pkt.20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane – Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późniejszymi zmianami. *Obszar oddziaływania to teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.* Obszarem ograniczonego użytkowania będzie pas o szerokości 2 m, którego środek pokrywa się z osią kanału sanitarnego. Jest to strefa kontrolowana, w której zarządzający siecią kanalizacji sanitarnej powinien kontrolować wszelkie działania (w tej strefie nie można sadzić drzew, wznosić budynków itp.)

3.7.ROBOTY ZIEMNE I MONTAŻOWE

Wykopy wykonać jako liniowe wąskoprzestrzenne o szerokości 0,9m, mechaniczne oraz ręczne w rejonie zbliżeń do uzbrojenia podziemnego, zgodnie z wymaganiami normy PN-B-10736.

Ściany wykopu zabezpieczyć płytami wykopowymi lub tradycyjną obudową ażurową. Wykopy zabezpieczyć barierami ochronnymi i oznakować.

Rury układać na podłożu z dobrze zagęszczonego piasku grubości 20 cm. Rurociąg zasypać piaskiem drobnoziarnistym do wysokości 0,2 m nad wierzch rury, zagęszczanym warstwami co 15 cm, do uzyskania wskaźnika zagęszczenia wg Proctora $I_s = 98\%$. Warstwa ochronna musi być starannie ubita po obu stronach przewodu. Wykop powyżej warstwy ochronnej zasypywać gruntem rodzimym bez grud i kamieni, ubijając warstwami co 30 cm.

Jednocześnie z zasypywaniem przewodu należy stopniowo prowadzić demontaż obudowy, począwszy od dołu ku górze.

W miejscu kolizji z istniejącymi kablami NN na kablach zamontować rury osłonowe AROT dwudzielne.

Montaż rurociągów z tworzywa sztucznego nie powinien być prowadzony przy temperaturach ujemnych.

3.8.UWAGI KOŃCOWE

- Roboty budowlane można rozpocząć po zgłoszeniu robót budowlanych w Starostwie Powiatowym w Świdniku oraz uzyskaniu zgody na zajęcie pasa drogowego.
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych powiadomić P.K. „Pegimek” o terminie ich rozpoczęcia.
- Trasę sieci wodociągowej oraz usytuowanie wysokościowe winien wytyczyć uprawniony geodeta.
- Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej podlega odbiorowi technicznemu (przed zasypaniem) przy udziale przedstawiciela P.K. „Pegimek”, inwestora i wykonawcy.
- Przed zasypaniem wodociągu wykonać inwentaryzację geodezyjną.
- W czasie budowy należy przestrzegać obowiązujących przepisów BHP.

Całość robót należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych” oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” Tom II – Instalacje sanitarne i przemysłowe.

OPRACOWAŁ:

Iwona Żak

**RODZAJ OPRACOWANIA: INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**OBIEKT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W PASIE
DROGOWYM ULICY DREWNIANEJ W ŚWIDNIKU**

DZIAŁKI NR. 109/12

INWESTOR:
PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE
„PEGIMEK” Sp. z o. o.
UL KONOPNICKIEJ 3,
21-040 ŚWIDNIK

Autor opracowania	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
PROJEKTANT: mgr inż. Iwona Żak	Instalacyjna	390/Lb/2001	 PROJEKTANT mgr inż. Iwona Żak upr. projekt. 390/Lb/2001 kon. bud. Nr 544/Lb/88

Świdnik, 2019 r.

4. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

4.1. Zakres robót zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Projekt budowlany obejmuje wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej 200 PVC. Trasa sieci przebiega w pasie drogowym w ul. Drewnianej w Świdniku.

Kolejność realizacji poszczególnych obiektów

- zgłoszenie odpowiednim organom rozpoczęcia budowy
- zabezpieczenie terenu budowy
- wykonanie wykopu liniowego pod kanalizację sanitarną
- zabezpieczenie ścian wykopu
- montaż rurociągu w wykopie
- montaż studni betonowych
- połączenie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej z istniejącą
- wykonanie próby szczelności
- odbiór przez przedstawiciela P.K., „Pegimek” Sp. z o.o., wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej
- zasypanie wykopu

4.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej występuje kolizja z istniejącą siecią gazową, istniejącym wodociągiem, istniejącymi kablami NN,

4.3. Elementy zagospodarowania działki mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- istniejące uzbrojenie

4.4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych

- wykopy powyżej 1,5m
- składowanie urobku
- układanie i montaż sieci w wykopie
- montaż studni w wykopie
- zasypywanie wykopu

4.5. Wskazanie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed rozpoczęciem budowy inwestycji przeprowadzić szkolenie pracowników w zakresie przepisów BHP związanych z budową wodociągu i sieci kanalizacji sanitarnej.

Szkolenia przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

4.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- opracowanie harmonogramu robót
- właściwe zagospodarowanie placu budowy
- budowę wyposażić w środki pierwszej pomocy, sprzęt BHP i p-poż
- zapewnić środki łączności z jednostkami nadzoru budowlanego, pomocy medycznej, służb technicznych, straży pożarnej, policji itp.
- przeprowadzić szkolenie pracowników z zakresu BHP
- stosować materiały posiadające odpowiednie atesty techniczne
- stosować sprzęt BHP przy pracy
- używane maszyny budowlane powinny posiadać zaświadczenie o sprawności technicznej dopuszczającej je do pracy

STAROSTA ŚWIDNICKI

Na podstawie art. 45a ustawy z dnia 17 marca 1983 r. o prawie geodezyjnym i katastralnym (Dz. U. z 2003 r. Nr 135, poz. 1267 z późn. zm.) informuję, że dokumentacja była przedłożona na oceny i opinię inżynierską w sprawie sposobu budowy i eksploatacji w dniu 2019.07.11 w Wydziale Budownictwa i Geodezji.

Podatki Gminy Świdnica Powiatu Wrocławskiego w Świdnicy

6630.123.2019

Podpisano

z up. STAROSTY
MIECISŁAW GAJSKI
INSPEKTOR

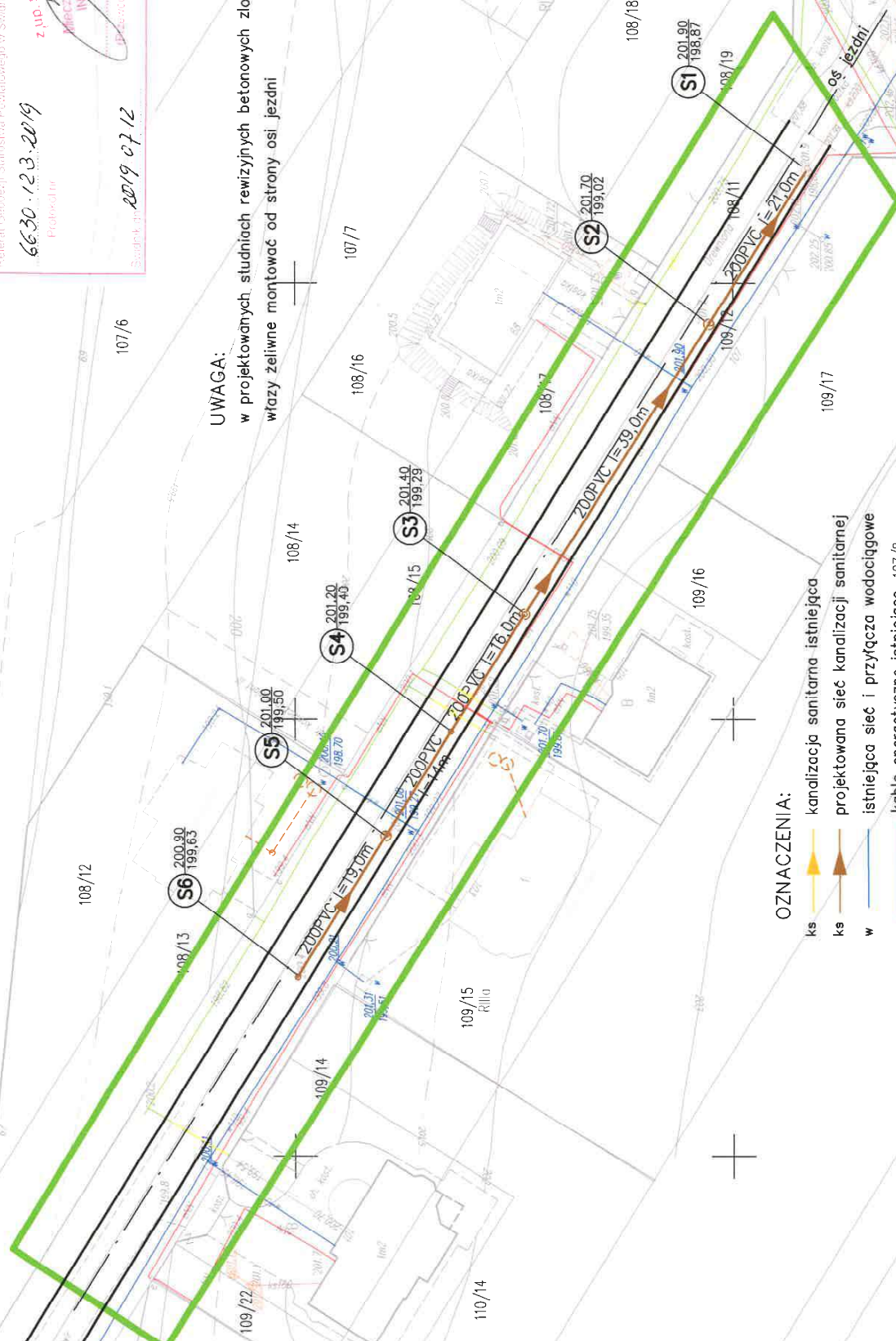
Świdnica, dn. 2019.07.12

UWAGA:

w projektowanych studniach rewizyjnych betonowych zlokalizowanych w pasie drogowym wazy zeliwne montować od strony osi jezdni

OZNACZENIA:

- ks — kanalizacja sanitarna istniejąca
- ks — projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
- w — istniejąca sieć i przyłącza wodociągowe
- e — kable energetyczne istniejące 107/8
- g — istniejąca sieć gazowa
- — projektowane studnie rewizyjne



Na podstawie art. 23 § 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. "Prawo o dowodach" (Dz. U. z 1960 r. Nr 16, poz. 133, z późn. zm.)
 stwierdzam, że: Udział w sprawie: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 8

UWAGA:



107/8

Za zgodność
z oryginałem

PROJEKTANT
mgr inż. Andrzej K.
09.12.2017
nr 514-L-588

URZĄD MIASTA ŚWIDNIK
Wydział Infrastruktury
i Zmówień Publicznych
ul. Staniszewskiego 27
21-040 ŚWIDNIK

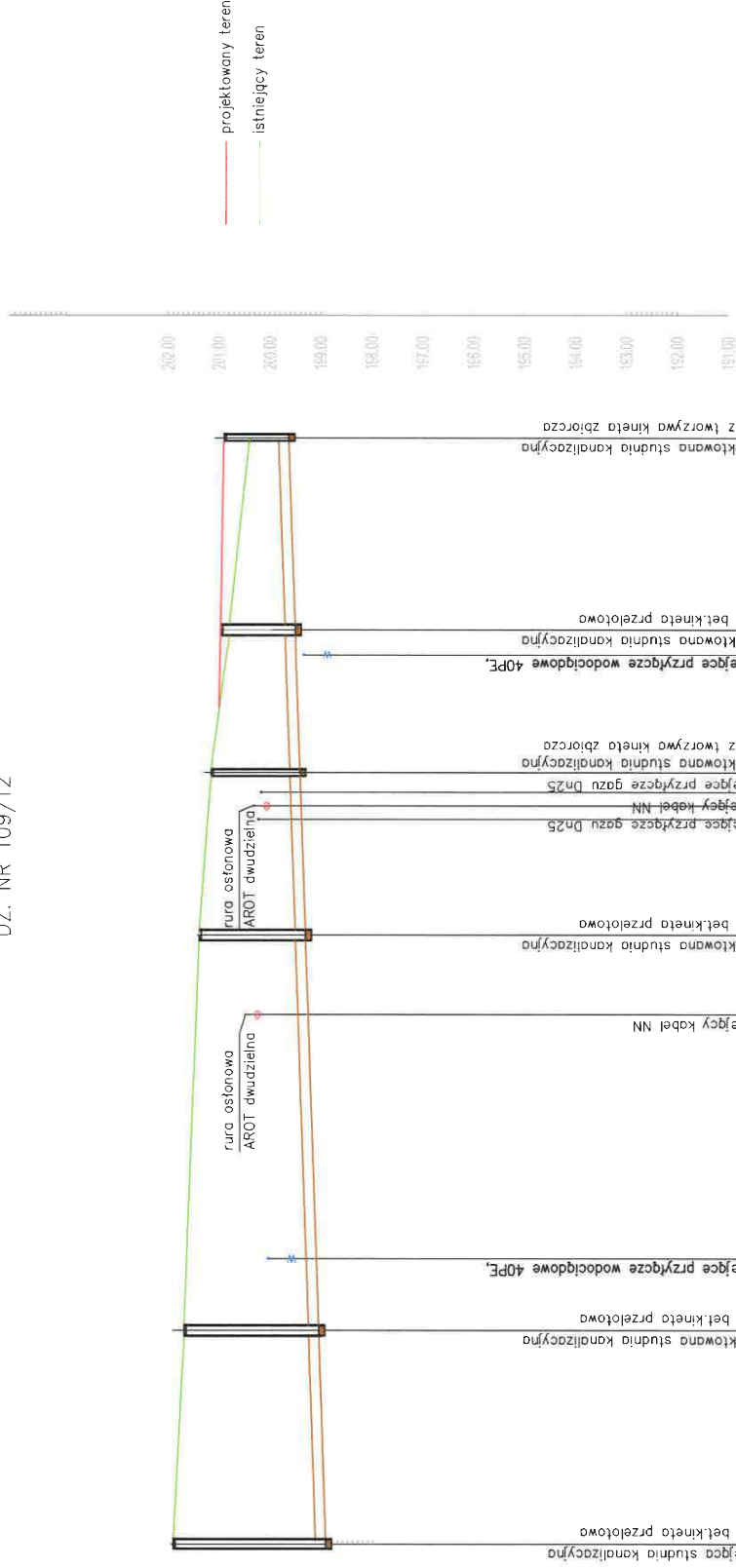
[illegible]

Identyfikator zabioru/pracy geodzy/inżel	6406202019	Identyfikator zabioru/pracy geodzy/inżel	6407 K05
Skala mapy	1:500	Data opracowania mapy	17.06.2019
Miejscowość	Świdnik	nr działki	109/2, 108/11 11ng
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	identyfikator	061701_1
Orzeczenie ewidencyjne	nazwa	nazwa	Świdnik
Nazwa układu współrzędnych	identyfikator	identyfikator	061701_1.0006
	nazwa	nazwa	Kolonia Kreplice
	prośki innych płaskich	prośki innych płaskich	2000/8
	wysokości	wysokości	Kronszindl 60
	sekcja	sekcja	8,151,091,8,3,4
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualnej	linia zaboru zielenicy		
Oznaczenie i informacje o służebnościach umownych w innych w/w	Granicznie działka, w zabiorze umownym, spichazni wznosiła		
na zagospodarowane a gruntów, zlokalizowane w granicach	działki, w zabiorze umownym, spichazni wznosiła		
projektowanej inwestycji i - że badano	z dnia 9 listopada 2011 r.		
wynik tej czynności w terenie i innych nabywcach i innych naj	Wszelkie twarde obiekty budowlane podpisując wykreślenie oraz		
inwestycyjnej, lub o których linia jest to mapy w inwentaryzacji	geodetycznej inwentaryzacji przez jednostki wykonawstwa		
benzowych.	geodetycznego		

09-07-2019

INWESTOR:	PK "PEGIMEK" Sp. z o.o. 21-040 ŚWIDNIK UL. KÓŃCPOKIEJ 3		
ADRES INWESTYJ:	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ UL. DREWNIANA W ŚWIDNIKU		
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
BRANŻA:	SANITARNA	UPR. BUD.	PODRYS.
PROJEKTANT:	mgr inż. IWONA ZAK	39013/2001	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. BOGUSŁAWA POŚTACH	1045/L091	
SKALA:	1:500		
DATA:	07/2019	SANIT. NR RYS.: S1	
PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU			

PAS DROGOWY
UL. DREWNIANA
DZ. NR 109/12



POZIOM ODNIESIENIA=190.00

Oznaczenia
Rzędne terenu projektowanego
Rzędne terenu istniejącego
Rzędna dna nurociągu
Średnica, materiał
Odległości
Zagłębienie

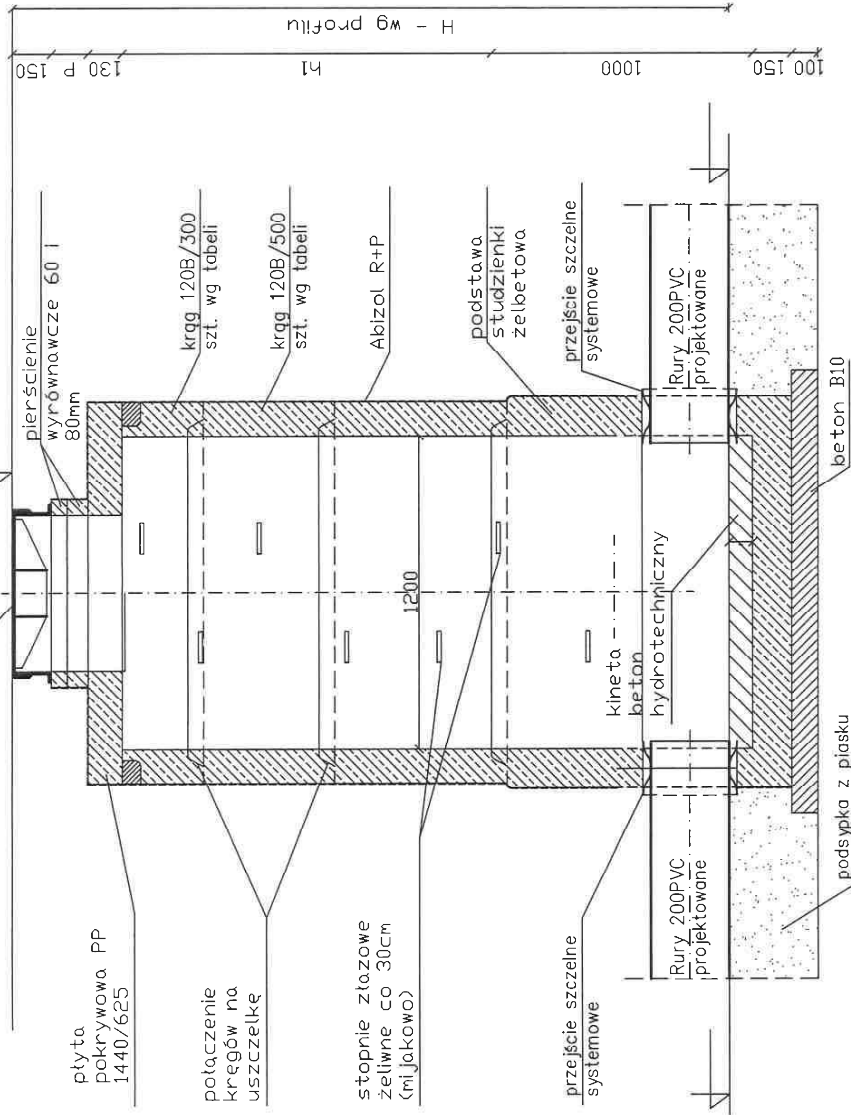
S1	S2	S3	S4	S5	S6
198.87	201.90	201.90	201.90	200.40	200.90
199.02	201.70	201.40	201.20	199.50	199.63
21.00	21.00	60.00	76.00	90.00	109.00
2.88	2.11	2.11	1.80	1.50	1.27
PVC-U 200x5.9	PVC-U 200x5.9	PVC-U 200x5.9	PVC-U 200x5.9	PVC-U 200x5.9	PVC-U 200x5.9
i=0.7%	i=0.7%	i=0.7%	i=0.7%	i=0.7%	i=0.7%
21.00	39.00	16.00	14.00	19.00	19.00
199.02	199.02	199.29	199.40	199.50	199.63

INWESTOR: PK "PEGIMEK" Sp. z o.o. 21-040 ŚWIDNIK, UL. KONOPNICKIEJ 3	
ADRES INWESTYCJI: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ, UL. DREWNIANA W ŚWIDNIKU	
BRANŻA: PROJEKTANT: SPRAWDZAJĄCY:	PROJEKT BUDOWLANY SANITARNIA mgr inż. IWONA ŻAK mgr inż. BOGUSŁAWA POSTRACH
SKALA: 1:500	DATA: 07.2019
PROFIL SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	
NR RYS.: S2	

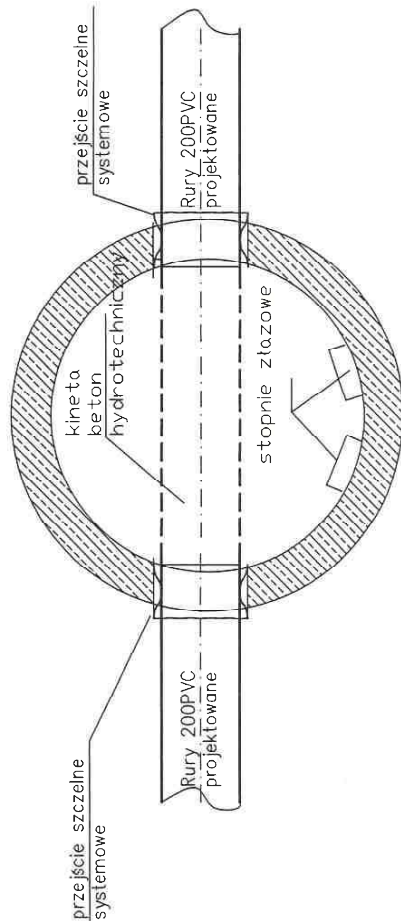
PROJEKTOWANE STUDNIE KANALIZACYJNE S2, S3, S5

w projektowanych studniach rewizyjnych betonowych zlokalizowanych w pasie drogowym ul. Drewnianej
włazy żeliwne montować od strony osi jezdni

właz żeliwny
typ ciężki, klasy D400

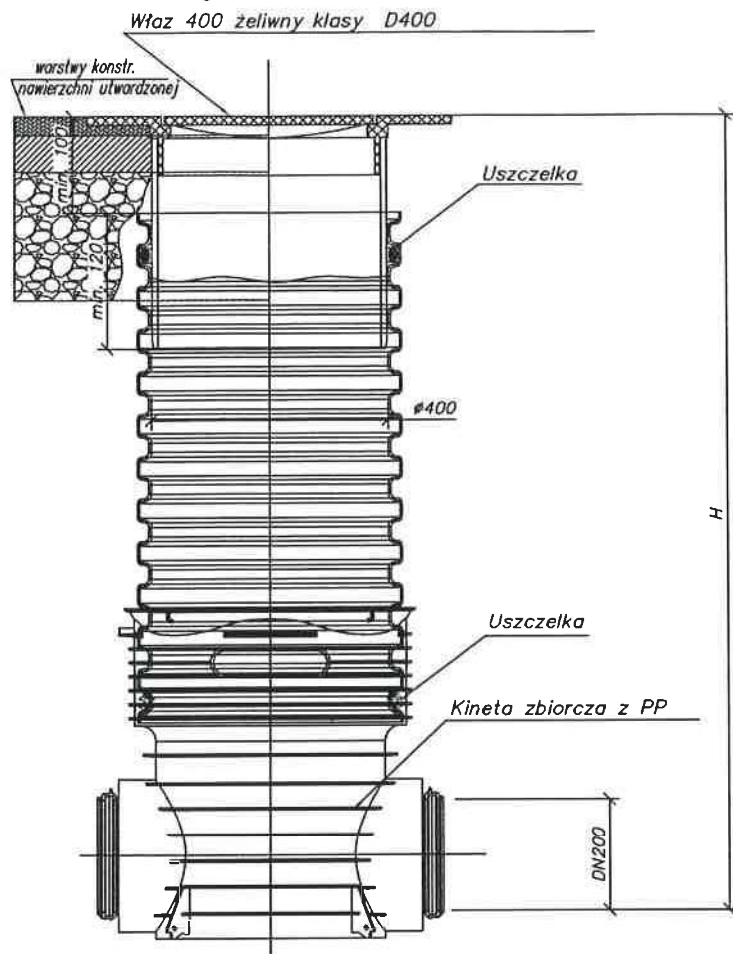


rzędne istniejącego terenu i
projektowane rzędne dna
rury kanalizacyjnej zgodnie z
rys. S2



INWESTOR:		PK "PEZIMEK" Sp. z o.o. 21-040 ŚWIDNIK, UL. KONOPNICKEJ 3	
ADRES INWESTYCJI:		SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ, UL. DREWNIANA W ŚWIDNIKU	
PROJEKT BUDOWLANY			
BRANŻA:	SANITARNIA		
PROJEKTANT:	mgr. inż. IWONA ZAK	UPR. BUD.:	PODRIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr. inż. BOGUSŁAWA POSTRACH	39012/2001	
SKALA:	1:10	10451/090	
DATA:	07.2019	STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA	
		NR RYS.:	
		S3	

STUDZIENKA INSPEKCYJNA 400 Z RURĄ TELESKOPOWĄ

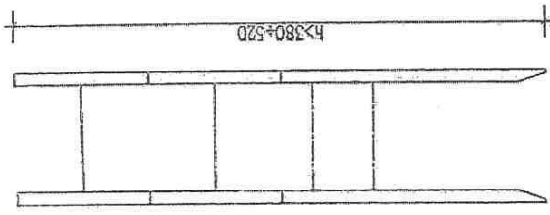
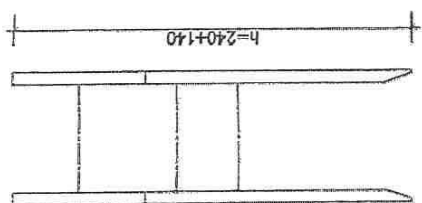
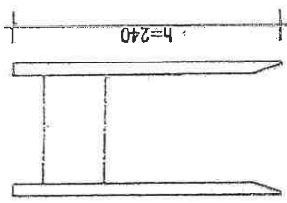
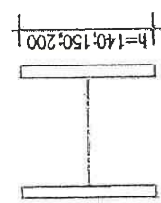
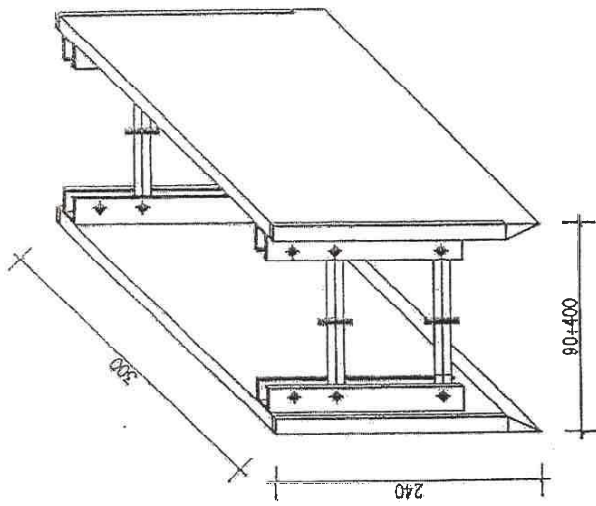


ZESTAWIENIE STUDNI KANALIZACYJNYCH Z TWORZYWA

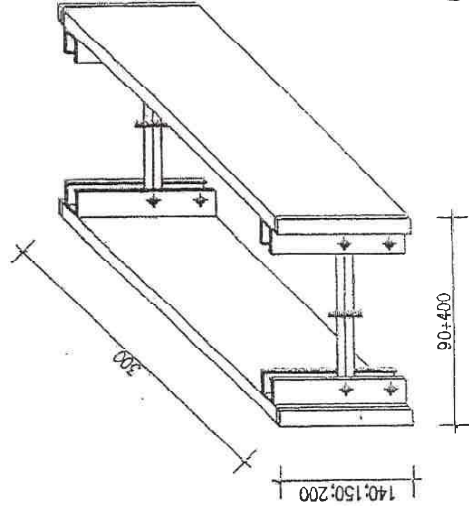
Nr studni	Rzędna terenu projekt.	Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanału	H studni [m]
S4	201.20	201.20	199.40	1.80
S6	200.90	200.40	199.63	1.27

INWESTOR:				
PK "PEGIMEK" Sp. z O.O 21-040 ŚWIDNIK, UL. KONOPNICKIEJ 3				
ADRES INWESTYJI:				
SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ, UL. DREWNIANA W ŚWIDNIKU				
PROJEKT BUDOWLANY				
BRANŻA:	SANITARNA		UPR. BUD.	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. IWONA ŻAK		390/Lb/2001	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. BOGUSŁAWA POSTRACH		1045/Lb/90	
SKALA:	1:20	STUDNIE INSPEKCYJNE DN400 Z TWORZYWA		SANIT. NR RYS.: S4
DATA:				

PŁYTY WYKOPOWE SCHEMAT ZESTAWIANIA PŁYT WYKOPOWYCH W ZALEŻNOŚCI OD GŁĘBOKOŚCI WYKOPU
 PŁYTA PODSTAWOWA Z NOŻEM Płyta podstawowa z nożem do gł. > 3,80-5,20
 Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe Płyta nadstawkowa do gł. < 3,80m
 "WYKOPY-SERWIS" sp.z o.o.



PŁYTA WYKOPOWA NADSTAWKOWA



KOLEJNOŚĆ ROBÓT W ZALEŻNOŚCI OD GRUNTÓW

Wariant A
 (w gruntach nieutrzymujących
 chwilowej stateczności po wykonaniu
 wykopu)

1. Ustawienie płyty wykopowej PW w linii wykopu
2. Głębienie wykopu i równoczesne opuszczenie płyty wykopowej PW
3. Wstawienie płyt nadstawnych i połączenie ich łącznikami pionowymi (w przypadku głębokości wykopu $H > 2,5m$)
4. Rozkręcenie rozpór - docisknięcie łatek płyty wykopowej od ścian wykopu
5. Montaż rurociągu
6. Wydobycie płyty wykopowej PW z wykopu, stopniowe zasypanywanie wykopu i warstwowe zagęszczenie zasypek
7. Całkowite zasypanywanie wykopu i zagęszczanie zasypek

OBUDOWA WYKOPÓW

INWESTOR:		PK "PEGIMEK" Sp. z o.o. 21-040 ŚWIDNIK, UL. KONOPNICKIEJ 3	
NAZWA I ADRES UNIWERSYTETU:		SEKCJA KANALIZACJI SANITARNEJ, UL. DREWNIANA W ŚWIDNIKU	
PROJEKT BUDOWLANY			
BRANŻA:	SANITARNIA	UPR. BUD.	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. IWONA ZAK	380412001	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. BOGUSŁAWA POSTRACH	10450090	
SKALA:	bis	SANIT.	
DATA:		NR RYS.:	
07.2019		S5	

**Przedsiębiorstwo Komunalne
„Pegimek” Sp. z o.o.
w Świdniku**

**Warunki techniczne budowy sieci kanalizacji sanitarnej
w ul. Drewnianej (od ul. Rejkowizna) w Świdniku**

Zapewniamy możliwość odprowadzenia ścieków do istniejącego w ul. Drewnianej odcinka sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø200 (ozn. kolorem brązowym, linią ciągłą), na następujących warunkach:

- Sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC litych (SN8), jednorodnych z wydłużonym kielichem i uszczelkami montowanymi na trwale w procesie produkcyjnym.
- Projektowaną sieć włączyć do istniejącego odcinka sieci zakończonego korkiem (pkt. „A”) - rzędna dna ----- /198,87.
- Zaprojektować na sieci studnie rewizyjne Ø1200 oraz inspekcyjne min. Ø425.
- Studnie betonowe zabezpieczyć bitumiczną powłoką izolacyjną.
- Zaprojektować typowe, szczelne przejście sieci przez ściany studni.
- Sieć k.s. po wykonaniu należy poddać próbie szczelności oraz wykonać przegląd kamerą.
- *Trasę przebiegu sieci uzgodnić w Starostwie Powiatu Świdnickiego (Narada Koordynacyjna).*
- *Przed przystąpieniem do prac budowlanych Inwestor z Wykonawcą winni wypełnić deklarację informującą o terminie rozpoczęcia i zakończenia planowanej inwestycji. Deklarację oraz kopię nadania uprawnień budowlanych właściwej specjalności osobie kierującej budową lub sprawującej nadzór należy dostarczyć do Z-du Wod-Kan (ul. J. Kusocińskiego 86).*
- *Dopuszczenie sieci do eksploatacji nastąpi po wykonaniu inwentaryzacji geodezyjnej oraz po przeprowadzeniu odbioru końcowego przez upoważnionych pracowników Z-du Wod-Kan. Odbiór końcowy przeprowadzany jest przed zasypaniem sieci.*
- *Warunki techniczne są ważne 1 rok od dnia ich wydania.*

zatwierdził:

Otrzymują:
1. ZWiK-aa.



Starosta Świdnicki
21-040 Świdnik, ul. Niepodległości 13

PROTOKÓŁ WBG. 6630.123.2019
z narady koordynacyjnej

przeprowadzonej w formie tradycyjnej w dniu 2019.07.11 w Starostwie Powiatowym w Świdniku wydział Budownictwa i Geodezji Referat Geodezji pokój nr 25.

1. Przedmiot narady: *trasa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Drewnianej w Świdniku*

2. Wnioskodawca: *P.K PEGIMEK Sp. z o.o*
ul. Konopnickiej 3
21-040 Świdnik

3. Przewodniczący narady : Gański Mieczysław tel. 081 468-70-72

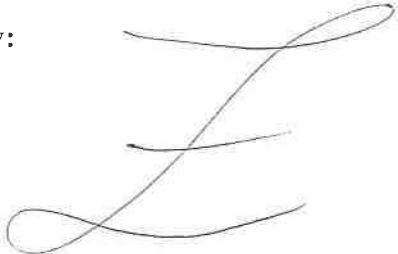
4. Uczestnicy narady:

Lp.	Nazwa instytucji	Osoba reprezentująca	Podpis
1.	Przedsiębiorstwo Komunalne w Świdniku PEGIMEK	K I E R O W N I K Działu Technicznego	
2.	P.S.G SP z o.o oddział w Tarnowie Zakład Gazowniczy w Lublinie	<i>Arzuncy Sora</i> M I S T R Z	
3.	PGE Dystrybucja SA w Lublinie RE Lublin – Teren	Posterunku Energetycznego Świdnik	
4.		<i>Marcin Kopciowski</i>	

5. Uwagi:

W przypadku braku inwentaryzacji sieci uzbrojenia na mapach za ewentualne uszkodzenie sieci w trakcie prac ziemnych odpowiedzialność ponosi zarządzający daną siecią.

6. Stanowiska uczestników narady:



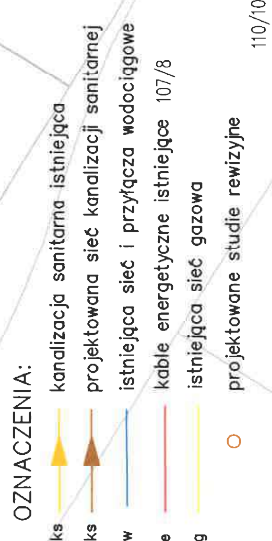
7. Informacja o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej:

z up. STAROSTY

Mieczysław Gański
Inspektor
Przewodniczący narady

21

Swadnik dn 2019.07.12



[illegible]

- kanalizacja sanitarna istniejąca
projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
istniejąca sieć i przytęcza wodociągowe
kable energetyczne istniejące 107/8
istniejąca sieć gazowa
projektowane studnie rewizyjne

[illegible]

i podpis geodety: uprawniający kłódy opłacować mające /miej i nazwisko, nr uprawnień/

09-07-2019

INVESTOR:

PK "PEGIMEK" Sp. z o.o.
21-040 Świdnik, ul. Konopnickiej 3

ADRES INWESTYJI:

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
W UL. DREWNIANA I W ŚWIDNIKU

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

RANZA:

SANITARNA
IONA ŽAK

PODPIS:

3901b/2001

SKALA:

1:500

DATA:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA

TERENU

URZĄD MIASTA ŚWIDNIK

Wydział Infrastruktury
i Zamówień Publicznych
ul. Stanisława Wyspiańskiego 27
21-040 ŚWIDNIK

30.07.2019
mgr inż. Michał Leniak

Świdnik, dn. 15 lipca 2019 r.

WIZP.7230.3.29.2019

DECYZJA

ZEZWOLENIE NA LOKALIZACJĘ OBIEKTU BUDOWLANEGO W PASIE DROGOWYM

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2068 z późn. zm.), art. 39 ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. - o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 506), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.) po rozparzeniu wniosku, który złożył:

Przedsiębiorstwo Komunalne "PEGIMEK" Sp. z o.o.
ul. M. Konopnickiej 3
21-040 Świdnik

o wydanie zezwolenia na lokalizację **sieci kanalizacji sanitarnej** w pasie drogowym ulicy **Drewnianej** na działce ewidencyjnej nr **109/12** w miejscowości Świdnik

Burmistrz Miasta Świdnik
zezwała

na lokalizację **sieci kanalizacji sanitarnej** w pasie drogowym ulicy **Drewnianej** na działce ewidencyjnej nr **109/12** w miejscowości Świdnik przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przebieg projektowanych urządzeń zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym.
2. Dokumentację techniczną należy opracować zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2222) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t. jedn. Dz. U. z 2016 r., Nr 124), z zwłaszcza z uwzględnieniem § 140, ust. 8.
3. Koszty budowy lub przebudowy nawierzchni i urządzeń drogowych znajdujących się w pasie drogowym (w obszarze lokalizacji urządzeń) ponosi inwestor.
4. W przypadku kolizji z istniejącymi urządzeniami infrastruktury technicznej nie związanymi z gospodarką drogową, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia tych urządzeń.
5. Złożyć wymaganą dokumentację dla budowy ww. urządzenia na naradę koordynacyjną organizowaną przez Starostę Świdnickiego.
6. Z uwagi na fakt, iż elementy pasa drogowego, na których lokalizowane jest przyłącze objęte są pracami projektowymi wykonawcy realizującego te prace na zlecenie Gminy Miejskiej Świdnik, wnioskodawca zobowiązany jest uzgodnić projektowaną trasę z Biurem Usług Projektowych DROGPROJEKT Spółka z o.o. z Lublina.
7. Zaprojektować zabezpieczenia urządzenia z uwzględnieniem sytuacji, iż wnioskowane urządzenie będzie w całości zlokalizowane pod elementami utwardzonymi ulicy.
8. Zgoda zarządcy drogi wyrażona w niniejszej decyzji nie jest równoznaczna z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które wykonawca lub inwestor powinien wystąpić do zarządcy drogi.
9. Właściciel sieci będzie ponosił coroczną opłatę za pozostawienie urządzeń nie związanych z gospodarką drogową w pasach ulic gminnych zgodnie z obowiązującymi stawkami.
10. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel, zgodnie z art. 39, ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.
11. W przypadku niedopełnienia przez stronę warunków zawartych w niniejszej decyzji organ stwierdzi wygaśnięcie decyzji w trybie art. 162 kpa.

Powyższe zezwolenie na lokalizację obiektu w pasie drogowym jest równoznaczne z przyznaniem inwestorowi prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane, niezbędnego do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia właściwemu organowi.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia, gdyż uwzględni ono w całości żądanie strony.

Niniejsza decyzja jest zwolniona z opłaty skarbowej - część III, ust. 44, kol. 3 (zwolnienia), pkt 8, załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1044 z późn. zm.).

Z up. BURMISTRZA MIASTA
NACZELNIK WYDZIAŁU
Maciej Olechnowicz

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie za moim pośrednictwem złożone w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania do organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Przed rozpoczęciem robót inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych.

Przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, uzgodnić z zarządcą drogi projekt budowlany ww. urządzenia.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych uzyskać zezwolenie zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, na prowadzenie robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego w celu umieszczenia urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami jak również na prowadzenie robót nastąpi zgodnie z art. 40 ust.1, ust.2 pkt.2 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. . Dz. U. z 2016 r. poz. 1440; zm.: Dz. U. z 2016 r. poz. 1920, poz. 1948 i poz. 2255 oraz z 2017 r. poz. 191 i poz. 1089) w drodze decyzji administracyjnej a opłaty z tego tytułu zostaną naliczone na podstawie art. 40 ust 4 i ust 5 w/w ustawy.

Załączniki:

1. mapa z projektowaną inwestycją – 1 egz.

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Komunalne "PEGIMEK" Sp. z o.o.; 21-040 Świdnik; ul. M. Konopnickiej 3
2. a/a

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej 660620.2019	0617 K05	Leczenie 660620.2019	
Skala mapy 1:500	17.06.2019	Data opracowania mapy	
Miejscowość Świdnik ul. DREWNIANA	10912.108/11 I line	nr działki	
Jednostka ewidencyjna	661701.1	identyfikator	
Obiekt ewidencyjny	Świdnik	nazwa	
Nazwa układu współrzędnych	061701.1.0006	identyfikator	
	Kolonia Krępiec	nazwa	
	20008	prostejgłowych płaskich	
	Kronstadt 60	wysokości	
	8,151,091,8,3,4	sekcja	
	linia koturny zabiegowej		
	Główny działek w zakresie opracowania i spekulacji wznoszącej deklarowanej zawarte w Rozporządzeniu MSWA z dnia 9 listopada 2011 r.		
	Wzrost i twarde obiekty budowlane podlegają wycofaniu oraz geodezyjnej i inżynierskiej przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego		

Specjalista ds. Geodezji
Rafał Narowski
Inżynier geodezyjny
I podpis geodety uprawionego do tego czynności

URZĄD MIASTA ŚWIDNIK
Wydział Infrastruktury
i Zamówień Publicznych
ul. Stanisława Wyspiańskiego 27
21-040 ŚWIDNIK
-1-

Załącznik do decyzji /
znak: WOP.2730.3.29.2019
z dnia 15.07.2019

INSPEKTOR

INWESTOR: PK "PEGIMEK" Sp. z o.o.
21-040 ŚWIDNIK, UL. KONOPNICZEJ 3
ADRES INWESTYCJI: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
W UL. DREWNIANA I W ŚWIDNIKU
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
BUD. BUD. PODPIS: 380LB2001
BRANŻA: SANITARNIA
PROJEKTANT: mgr inż. IWONA ZAK
SKALA: 1:500
DATA: 07.2019
PLAN ZAGOSPODAROWANIA
TERENU



Iwona Żak
Bogusława Postrach

Świdnik, lipiec 2019 r.

OŚWIADCZENIE O KOMPLETNOŚCI DOKUMENTACJI

Projektant – Iwona Żak i Bogusława Postrach na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994.-Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami) oświadcza, że projekt budowlany – sieci kanalizacji sanitarnej, na działce nr ewidencyjny 109/12 jednostka ewidencyjna:061701_1 Świdnik, obręb ewidencyjny 061701_1.0006 – Kolonia Krępiec wzdłuż pasa drogowego ulicy Drewnianej w Świdniku, jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i jest kompletny z punktu widzenia celu, jakiemu służy.

PROJEKTANT
mgr inż. Iwona Żak
upr. projekt. 101
upr. 101/07/88

KIEROWNIK
Zakładu Wodociągów i Kanalizacji
mgr inż. Bogusława Postrach
Nr upr. 101/07/88
1045/0/90

Lublin, dnia 01 marca 2001 r.

Znak: ABU.OU.7342/252001

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt. 1, ust. 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ust. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /tekst jednolity w Dz.U.00.106.1126 / oraz § 3 ust. 1 i § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.95.8.38 /, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA /tekst jednolity w Dz.U.80.9.26 z późn. zmianami/ - po rozpatrzeniu wniosku Pani Iwony Żak z dnia 31 marca 2000 r. wobec złożenia egzaminu z wynikiem pozytywnym-

Pani Iwona Beata ŻAK
magister inżynier inżynierii środowiska

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. 390/Lb/2001

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych**

Uzasadnienie

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że **Pani Iwona Żak** :

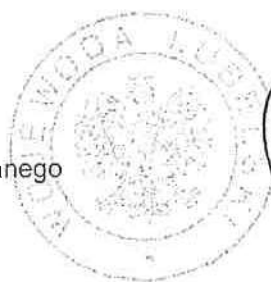
1. Spełniła warunki w zakresie przygotowania zawodowego i wykazała praktykę niezbędną do uzyskania uprawnień budowlanych;
2. Złożyła egzamin z wynikiem pozytywnym.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej służy wniesienie odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji

Otrzymują:

1. Pani Iwona Żak
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. aa

 
Wojewoda Lubelski
mgr inż. Andrzej Oleś
Dyrektor
Wydziału Architektury Budownictwa i Urbanistyki

Nr 1045/Lb/90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 ... i § 13 ust. 1 pkt. 4 ... lit. a, b

rozporządzenie Ministra Gospodarki Tercyjnej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza

się, że: Obywatel(ka) Bogusława Maria P O S T R A C H

(imię i nazwisko)

mgr inż. urządzeń sanitarnych

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia ...

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

P R O J E K T A N T A

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

sieci i instalacji sanitarnych

(specjalizacja zawodowa)

W.A. Kr. 104-01 r. MA-BUA/11 20.03.90

BN-14 11-01 12.000

Obywatel(ka) Bogusława Maria P O S T R A C H jest upoważniony(a) do
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepne uzbrojenia terenu oraz instalacji wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepne i klimatyzacyjno-wentylacyjne;
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci i instalacji sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepne uzbrojenia terenu oraz instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepne i klimatyzacyjno-wentylacyjne.

DY. 11
mgr inż. arch. Olgierd Olszowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-STH-UXA-J3F *

Pani Iwona Żak o numerze ewidencyjnym

adres zamieszkania

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

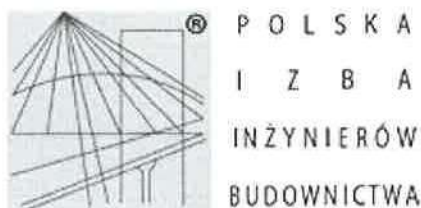
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-02-01 do 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-15 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-7YK-A2A-27M *

Pani Bogusława Postrach o numerze ewidencyjnym

adres zamieszkania

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

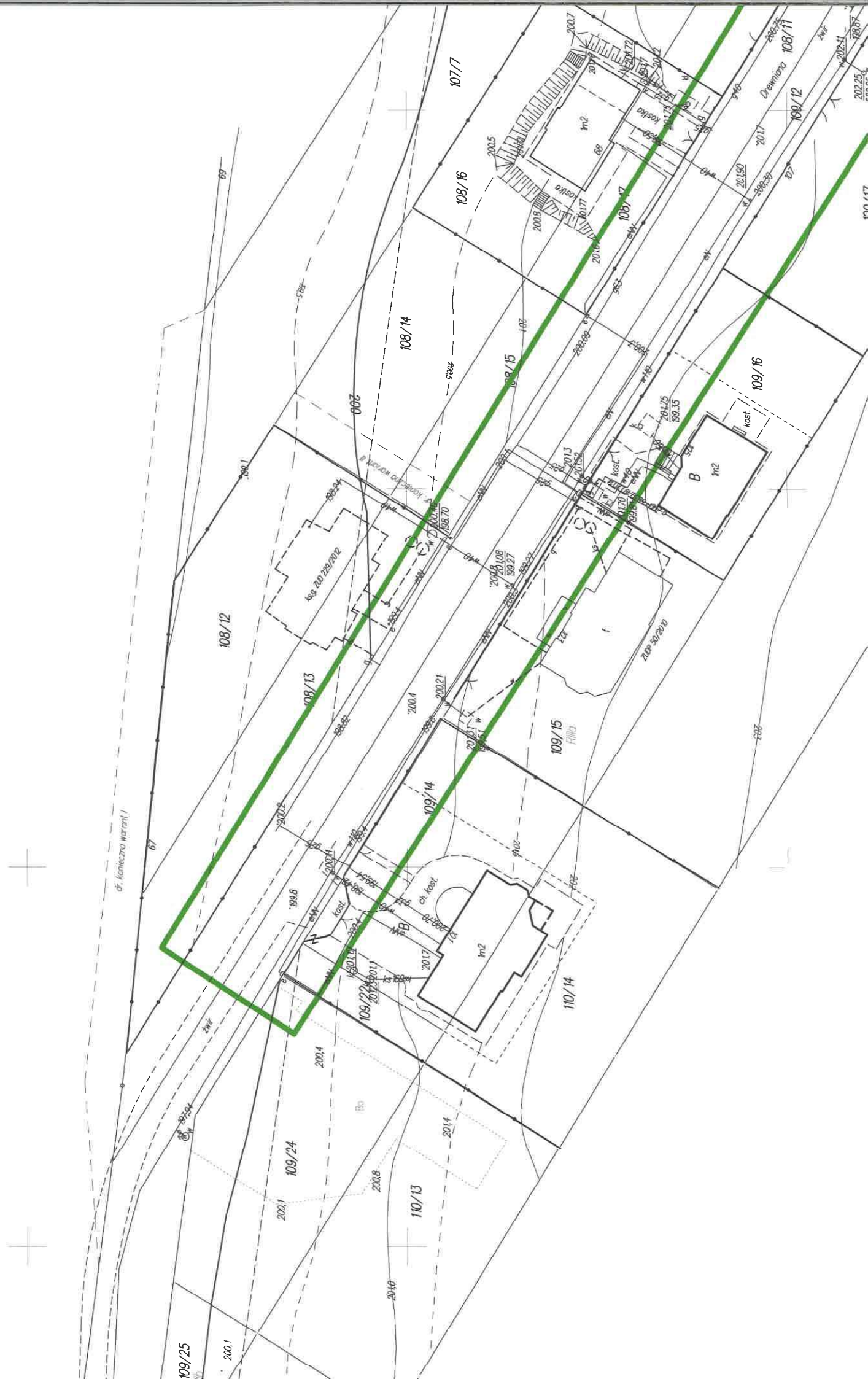
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-04-01 do 2020-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-03-14 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

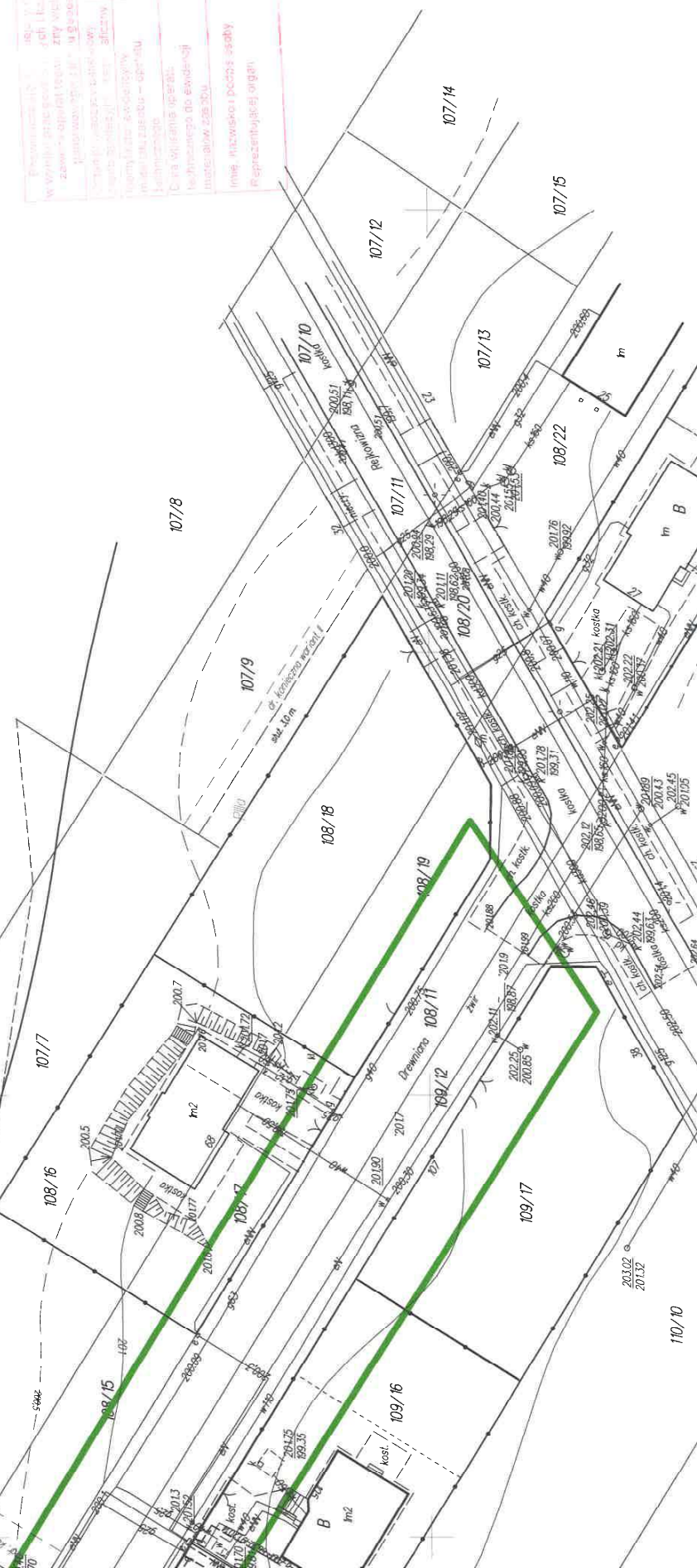
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



[illegible]

„Zmierz i nazwisko, uruprawnie
podpis geodety urupawnione go k tory opraco wal mapy/

Rafal Nicosad
Specialist / QIS

[illegible]

Glenn TA
Specialist: AQCIS
Rafal Nowosad
Imię i nazwisko, nr uprawnień

