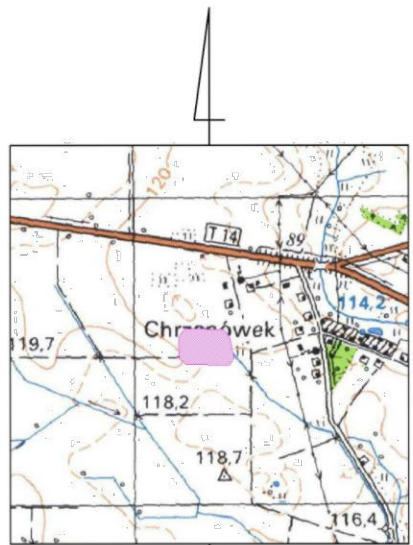
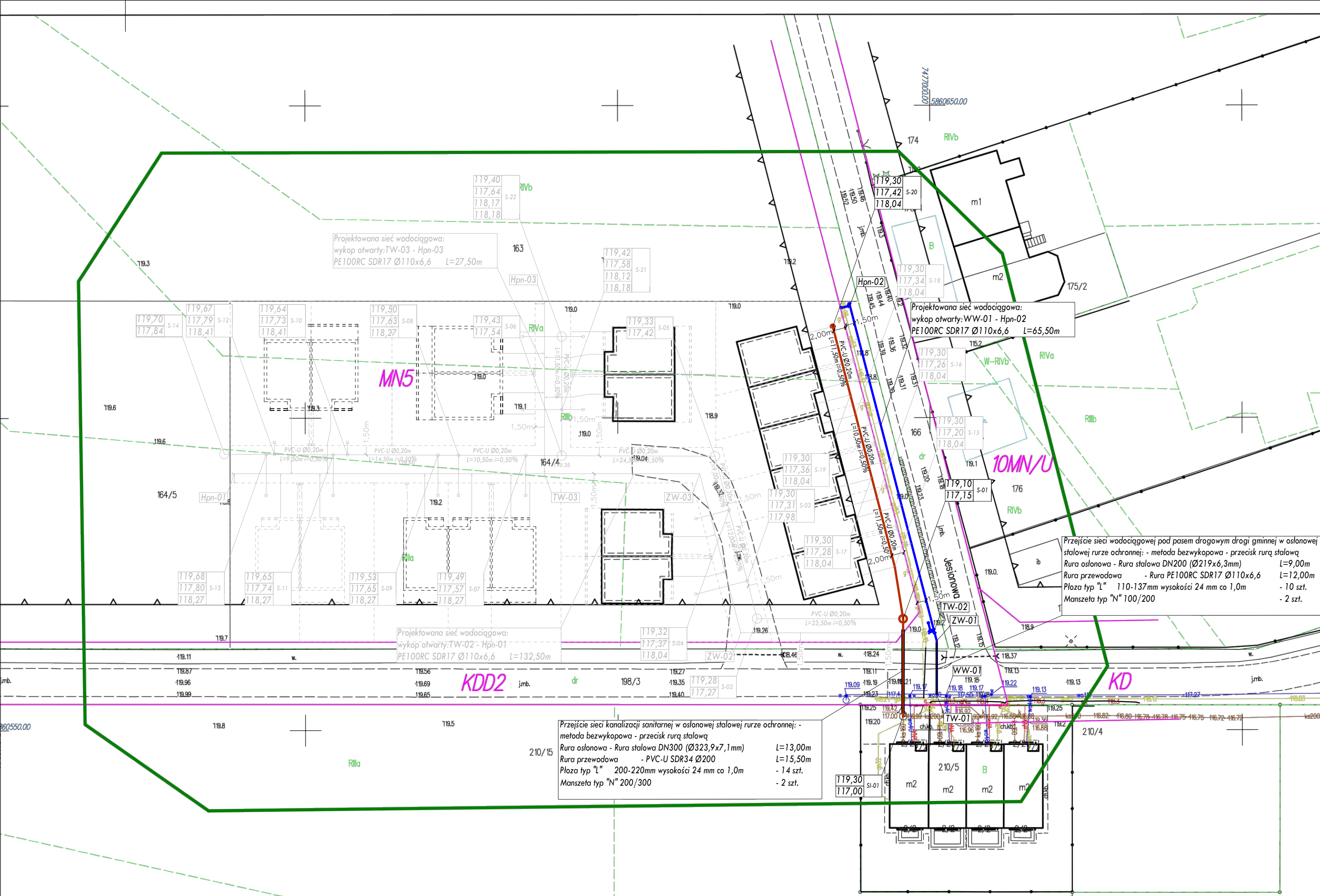




SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ						
SI-01	-	S-01	15,50 m	PVC-U SDR34	Ø200	1,00%
S-01	-	S-20	49,00 m	PVC-U SDR34	Ø200	0,50%
Razem:			64,50 m			

SIEĆ WODOCIĄGOWA			
WW-01 - Hpn-02	65,50 m	PE100RC SDR17	Ø110x6,6
Razem:	65,50 m		

UWAGA:
Zakres prac budowlano-montażowych objętych postępowaniem przetargowym obejmuje odcinek sieci kanalizacji sanitarnej od studni SI-01 do studnia S-20 oraz odcinek sieci wodociągowej od węzła WW-01 do węzła Hpn-02. Zakres sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej oznaczonym kolorem szarym poza zakresem postępowania przetargowego.

Mapa do celów projektowych	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej	PODGK.6640.169.2025
Miejscowość	Chrzanówek dz. 164/4
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator 140207_2 Nazwa Opinogóra Górna
Obszar ewidencyjny	Identyfikator 0003 Nazwa Chrzanówek
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich Wysokości PL-EVRF2007-NH 7.188.18.21.2.3
Arkusz mapy	
Oznaczenie obszaru objętego aktualizacją	
Data opracowania	30.01.2025 r.
Dane z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	
MN5	Teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.
KDD2	Teren drogi publicznej klasy drogi dojazdowej.
10MN/U	Teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z dopuszczeniem usług nieucieczkowych.
KD	Teren dróg publicznych.
	Linia rozgraniczająca tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania.
	Nieprzekraczalna linia zabudowy
Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych zgłoszonych Staroście Cieszanowskiemu - PODGK.6640.169.2025, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany protokołem weryfikacji nr PODGK.6640.169.2025 z dnia 2025-02-05. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Mariusz Kopczyński nr upr. 14912 tel. 23 672 22 21; 606 835 432	USŁUGI GEODEZYJNE KOMPAS Andrzej Grabowski Kępa 12, 05-545 Lipowa REGON 14912 tel. 23 672 22 21; 606 835 432

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

działek nr ewid. 164/4, 164/5, 198/3, 210/5

położonych w obrębie 0003- Chrzanówek

gmina Opinogóra Górna

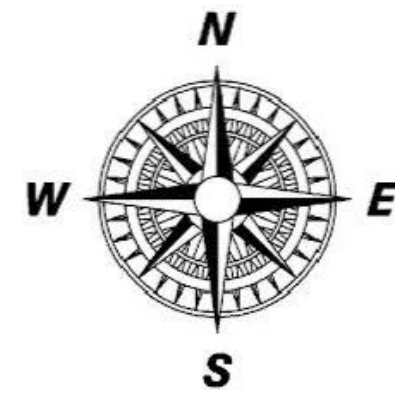
SKALA
1 : 500

OZNACZENIA:

- ks DN200 Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC-U SDR34 Ø200-wykop otwarty
- ks DN200 Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC-U SDR34 Ø200-przecisk rurą stalową
- ks DN160 Projektowane wg. odrębnego opracowania przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC-U SDR34 Ø160-wykop otwarty
- w DN90/110 Projektowana sieć wodociągowa z rur PE100RC SDR17 Ø90x5,4/110x6,6 - wykop otwarty
- w DN110 Projektowana sieć wodociągowa z rur PE100RC SDR17 Ø90x5,4/110x6,6 - przecisk rurą stalową
- w DN40 Projektowane wg. odrębnego opracowania przyłącza wodociągowe z rur PE80 SDR13,6 Ø40x3,0mm- wykop otwarty
- eNn Projektowana wg. odrębnego opracowania linia kablowa energii elektrycznej
- Linia wyznaczająca planowany podział działki
- Linia wyznaczająca planowany budynek mieszkalny jednorodzinny

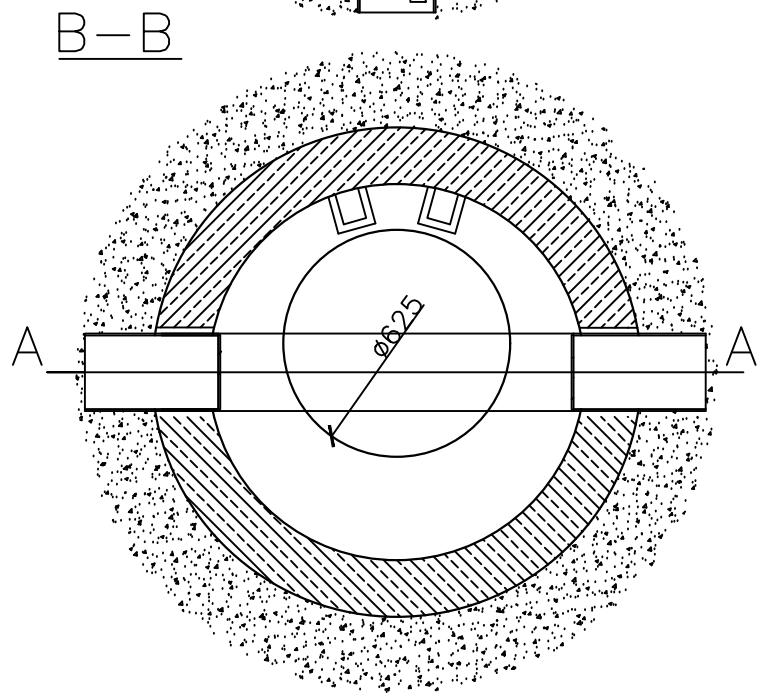
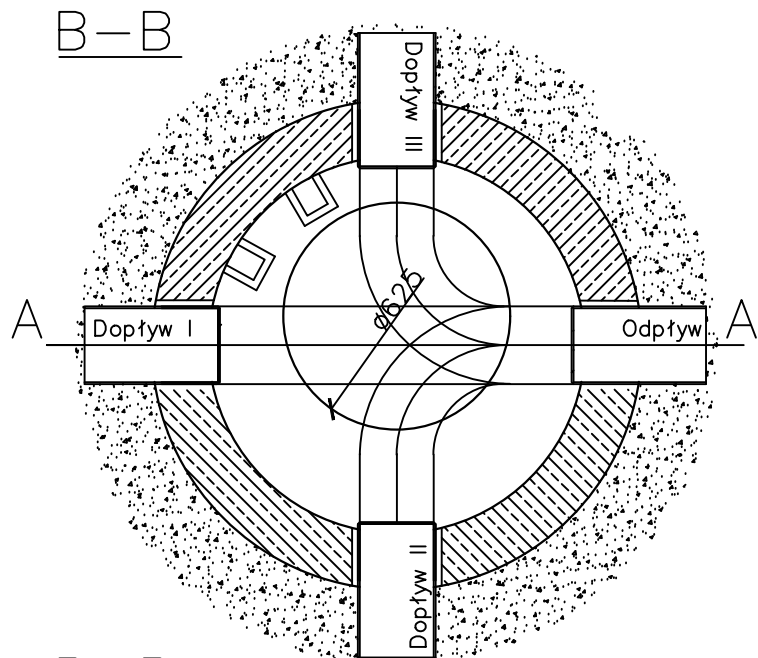
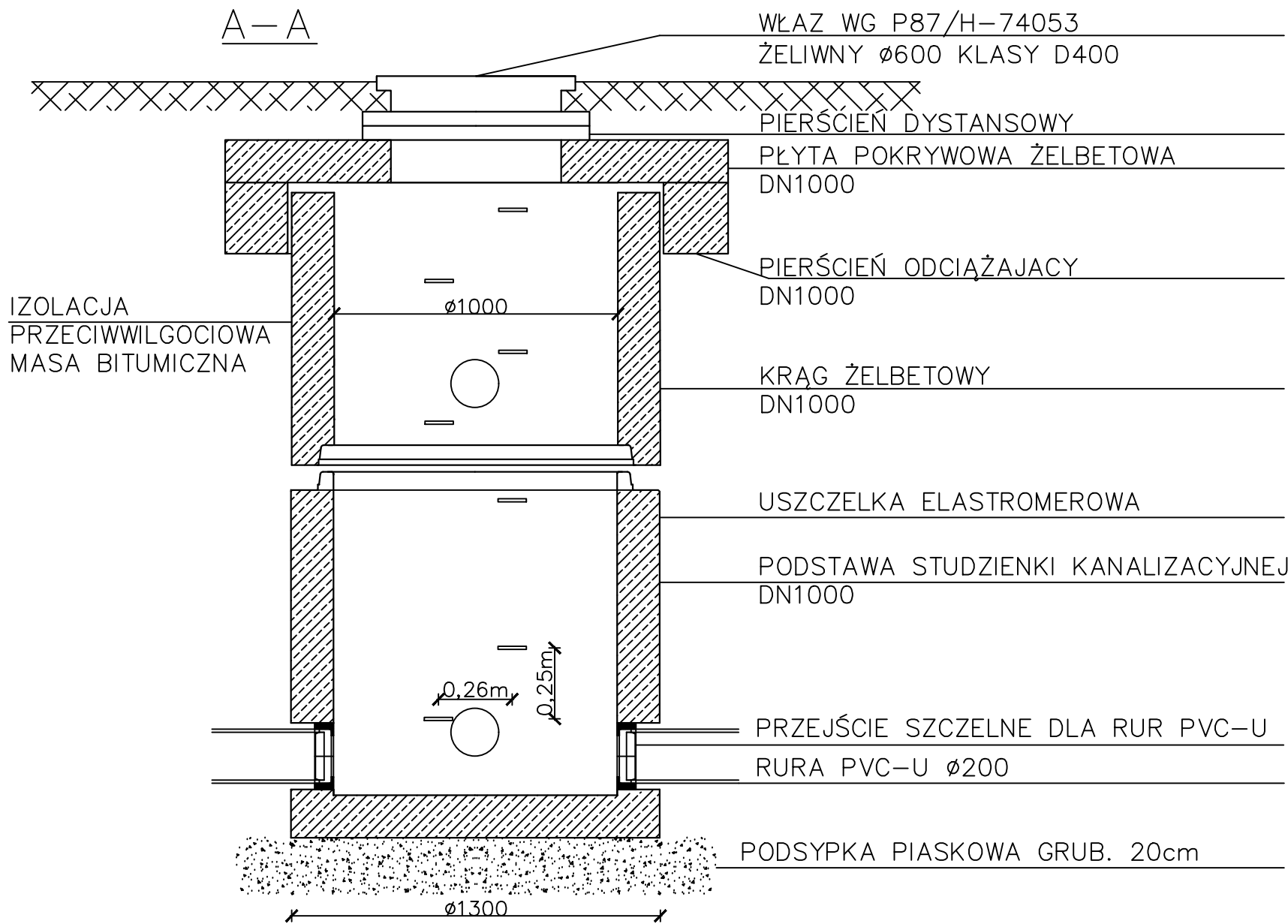
LEGENDA:

- SI-00 - Oznaczenie istniejącej studni włączeniowej kanalizacji sanitarnej
- S-00 - Oznaczenie projektowanej studni połączeniowej żelbetowej Ø1000/tworzywowej Ø425
- WW-00- Oznaczenie miejsca włączenia projektowanej sieci wodociągowej w rurociąg główny
- TW-00 - Oznaczenie projektowanego trójnika połączeniowego
- ZW-00 - Oznaczenie projektowanego kolana elektrooporowego PE Ø110<15-90°
- Hpn-00 - Oznaczenie projektowanego hydrantu nadziemnego DN80



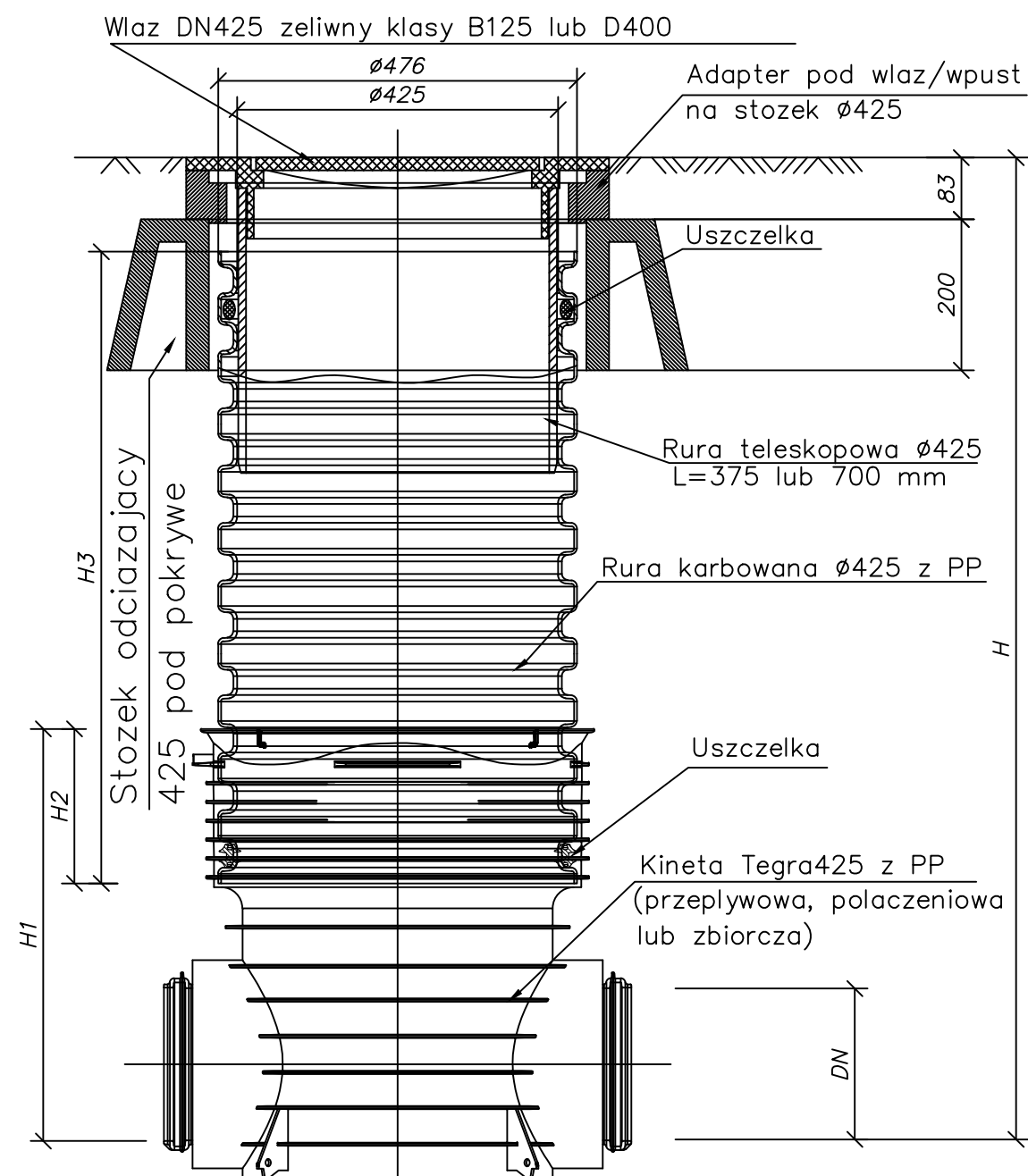
INWESTOR:	GMINA OPINOGÓRA GÓRNA 06-406 Opinogóra Górna ul. Krasieńskiego 4	Projektant: mgr inż. Mariusz Wilkowski Nr uprawnień: MAZ 0425/POOS/12 w specjalności instalacyjno- inżynierskiej w zakresie sieci instalacji sanitarnych	DATA OPRACOWANIA MARZEC 2025
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:	Budowa odcinka sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi: 164/4, 164/5, 198/3, 210/5 położonych w obrębie 0003- Chrzanówek gmina Opinogóra Górna		SKALA: 1:500
NAZWA RYSUNKU:	Projekt Zagospodarowania Terenu		NUMER RYSUNKU: PT01

Rury przyłączeniowe– PVC–U



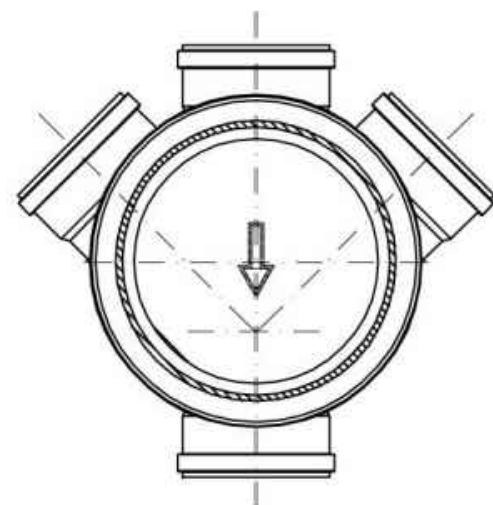
Nr studni	Średnica studzienki	Głębokość studni	Rzędna terenu	Rzędna dna studni	Rzędna posadowienia studni	Dopływ I -			Dopływ II			Dopływ III			Odpływ		Zestawienie elementów studni									
						Rzędna dna rury	Średnica rury	Zagłębienie kanału	Rzędna dna rury	Średnica rury	Zagłębienie kanału	Rzędna dna rury	Średnica rury	Zagłębienie kanału	Rzędna dna rury	Średnica rury	Krag			Dennica h - 800mm g-150mm	Korek PVC-U fi160	Korek PVC-U fi200	Pierścień odciążający h - 250mm	Płyta pokrywowa h - 150mm 120kN	Właz (150 mm) klasy D400	
																	h - 1000mm g - 150mm	h - 500mm g - 150mm	h - 250mm g - 150mm							
-	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(mm)	(m)	(m)	(mm)	(m)	(m)	(mm)	(m)	(m)	(mm)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	(szt)	
S-	01	Ø1000	1,95	119,10	117,15	117,00	117,15	Ø200	1,95	117,15	Ø200	124,13	-	-	-	117,15	Ø200	1	1	1	1	1	1	1	1	
		h _{sr}	1,95														Razem:	#ADRI	1	1	1	0	0	1	1	1

INWESTOR:	GMINA OPINOGÓRA GÓRNA 06-406 Opinogóra Górna ul. Krasieńskiego 4	Projektant: mgr inż. Mariusz Wilkowski Nr uprawnień: MAZ/0425/POOS/12 w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	DATA OPRACOWANIA MARZEC 2025
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:	Budowa odcinka sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi: 164/4, 164/5, 198/3, 210/5 położonych w obrębie 0003- Chrzanówek gmina Opinogóra Górna	Sprawdzający: mgr inż. Mateusz Milewski Nr uprawnień: Cie-208/94 w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	SKALA: B/S
NAZWA RYSUNKU:	Studnia żelbetowa połączeniowa Ø1000		NUMER RYSUNKU: PT03



Studzienka inspekcyjna Tegra 425 z rurą teleskopową i włazem żeliwnym lub wpustem klasy B lub D na stożku odciażającym TAR 425

Kineta zbiorcza <45°



Nr studni	Typ kinety	DN (mm)	Rzędna terenu	Rzędna dna	H (mm)	H3 (mm)	Wkładka "in situ" (mm)	Rzędna "in situ"	Uwagi
S-20	IV	200	119,30	117,42	1,88	1,48	160	118,04	Właz D400

DN (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
110	400	200
160	450	200
200	500	200
250	665	220
315	720	220
400	807	220

INWESTOR:	GMINA OPINOGÓRA GÓRNA 06-406 Opinogóra Górna ul. Krasińskiego 4	Projektant: mgr inż. Mariusz Wilkowski Nr uprawnień: MAZ/0425/POOS/12 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	DATA OPRACOWANIA MARZEC 2025
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:	Budowa odcinka sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi: 164/4, 164/5, 198/3, 210/5 położonych w obrębie 0003- Chrzanówek gmina Opinogóra Górna	Sprawdzający: mgr inż. Mateusz Milewski Nr uprawnień: Cie-208/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	SKALA: B/S
NAZWA RYSUNKU:	Studnia tworzywowa Ø425		NUMER RYSUNKU: PT04