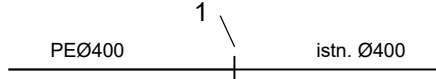
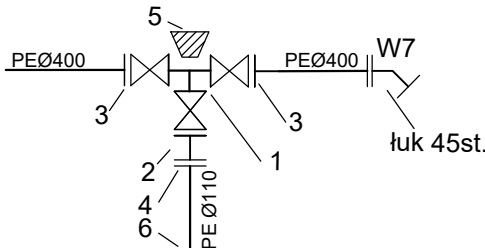
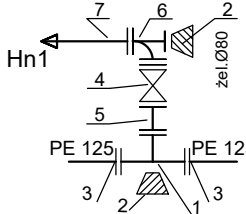
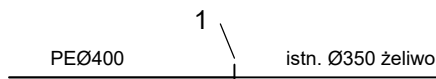
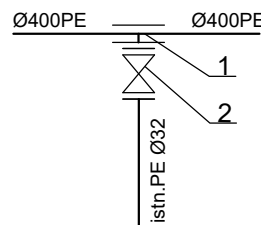



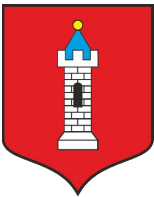
Węzeł: W8			Węzeł: W1			Węzeł: W12		
Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1	trójnik kołnierzowy DN350/350, zasuw kołnierzowa (3szt) DN350 z żeliwa sferoidalnego	1kpl.	1	złącze do PE; istn. sieć z proj. DN400	1szt.	1	Trójnik kołnierzowy 400/200 (np. Hawle 8510)	1szt.
2	Zwężka dwukołnierzowa FFR 0540 DN350/300 oraz DN300/100	1kpl.				2	blok oporowy	2szt.
3	tuleja PE DN400 z kołnierzem stalowym galwanizowanym+ mufa elektrooporowa	2kpl.				3	tuleja PE DN125 z kołnierzem stalowym galwanizowanym	2szt.
4	tuleja PE DN110 z kołnierzem stalowym galwanizowanym+ mufa elektrooporowa	1kpl.				4	zasuwa żel. kołnierzowa Ø80 (Hawle 4000E2), obudowa zasuw teleskopowa skrzynka uliczna do zasuw sztywne (wg DIN 4056), Ø pokrywy min. 150mm i wys. min. 270mm	1szt.
5	blok oporowy	1szt.				5	Zwężka dwukołnierzowa FFR np.Hawle nr0540 DN200/80	1szt.
6	złączka PE/PVC	1szt.				6	kolano żel. kołnierzowe, ze stopką 90° Ø80 (Hawle 5049)	1szt.
								
Węzeł: W2			Węzeł: W13			Węzeł: W9		
Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1	opaska do nawiercania np Hawle Haku 5250 DN400/1 1/2", kolano 90° z gwintem zewnętrznym 1 1/2" i złączem PE DN32	1szt.	1	złącze do PE/stal; istn. sieć z proj. DN400PE DN350żeliwo np. Hawle Synoflex	1szt.	1	trójnik kołnierzowy DN350/350, zasuw kołnierzowa (3szt) DN350 z żeliwa sferoidalnego	1kpl.
2	zasuwa DN32 do przyłączy domowych (min.PN16) np. Hawle 4050, obudowa teleskopowa, skrzynka uliczna do zasuw sztywne (wg DIN 4056), Ø pokrywy min. 150mm i wysokość min. 270mm	1kpl.				2	blok oporowy	1kpl.
						3	tuleja PE DN400 z kołnierzem stalowym galwanizowanym+ mufa elektrooporowa	3kpl.
						4	kołnierz do rur żeliwnych Ø300	1szt.
						5	Zwężka dwukołnierzowa FFR 0540 DM350/300	1szt.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



**MTM Infrastruktura**  
**Brudło, Graczyk, Konowski sp.k.**  
pl. 20 Października 14  
62-050 Mosina

INWESTOR:



**Burmistrz Wielunia**  
Plac Kazimierza Wielkiego 1  
98-300 Wieluń

STADIUM DOKUMENTACJI:

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA INWESTYCJI:

BUDOWA DROGI ZBIORCZEJ  
OD UL. CZĘSTOCHOWSKIEJ W WIELUNIU  
DO OPOLSKIEJ W GASZYNIE


BRANŻA:

WODOCIĄGOWA


TYTUŁ RYSUNKU:

SCHEMATY MONTAŻOWE

PROJEKTANT:  
mgr inż. Michał Ludwiczak  
WKP/0386/POOS/22  
upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

PODPIS:  


SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. Piotr Baraniak  
WKP/0127/PWOS/14  
upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w  
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń ciepłych, gazowych, wodociągowych i  
kanalizacyjnych

PODPIS:  


NR REWIZJI:  
1

DATA REWIZJI:  
31.10.2023

SKALA:  
-

NR RYSUNKU:  
03

NAZWA PLIKU:  
194\_PW\_WD\_sm.dwg (194\_PW\_WD\_sm-03.pdf)