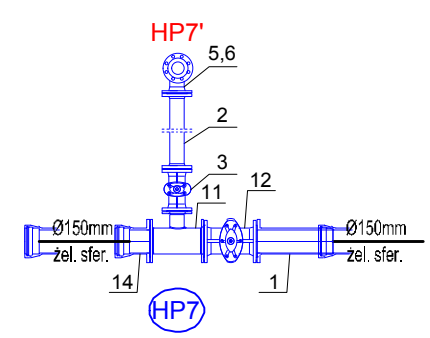
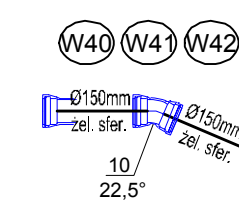
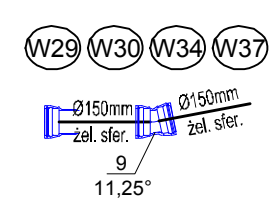
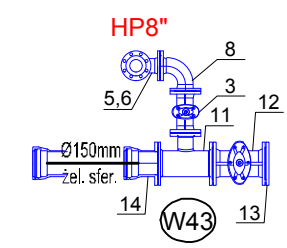
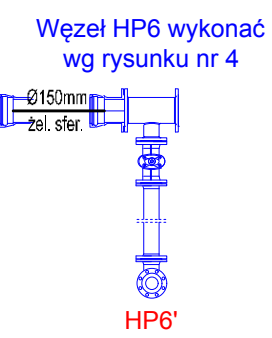
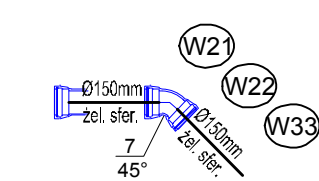
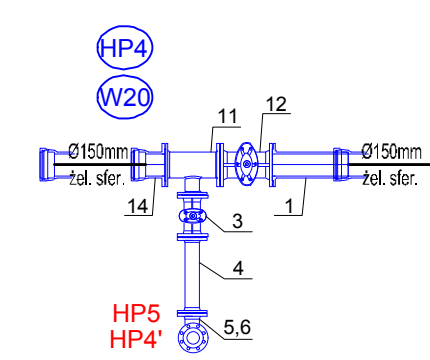
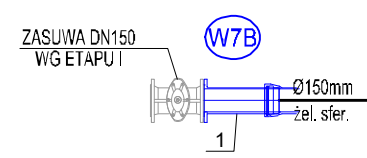
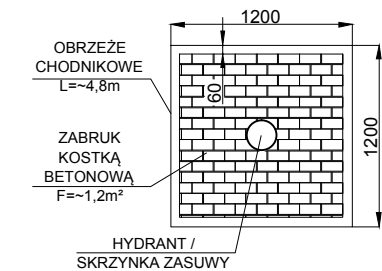


NUMER KSZTAŁTKI	NAZWA KSZTAŁTKI	ŚREDNICA [mm]	MATERIAŁ	SUMA	NUMER WĘZŁA														
					W7B	HP4	W20	W21	W22	W29	W30	W33	W34	HP7	W37	W40	W41	W42	W43
1	Prostka jednokołnierzowa L=38cm	150	žel. sfer.	4	1	1	1							1					
2	Króciec dwukołnierzowy FF L=150cm	80	žel. sfer.	1										1					
3	Zasuwa kołnierzowa długa+przedłużenie teleskopowe trzpienia+skrzynka uliczna	80	žel. sfer.	4		1	1							1					1
4	Króciec dwukołnierzowy FF L=50cm	80	žel. sfer.	2		1	1												
5	Łuk kołnierzowy 90° ze stopką	80	žel. sfer.	4		1	1							1					1
6	Hydrant ppoż. nadziemny zabezpieczony przed złamaniem	80	žel. sfer.	4		1	1							1					1
7	Łuk kielichowy 45°	150	žel. sfer.	3				1	1			1							
8	Łuk kołnierzowy 90°	80	žel. sfer.	1															1
9	Łuk kielichowy 11,25°	150	žel. sfer.	4						1	1		1		1				
10	Łuk kielichowy 22,5°	150	žel. sfer.	3												1	1	1	
11	Trójnik kołnierzowy redukcyjny	150/80	žel. sfer.	4		1	1							1					1
12	Zasuwa kołnierzowa długa+przedłużenie teleskopowe trzpienia+skrzynka uliczna	150	žel. sfer.	4		1	1							1					1
13	Kołnierz ślepy	150	žel. sfer.	1															1
14	Kształtka kielichowo-kołnierzowa (kieliszek E)	150	žel. sfer.	4		1	1							1					1

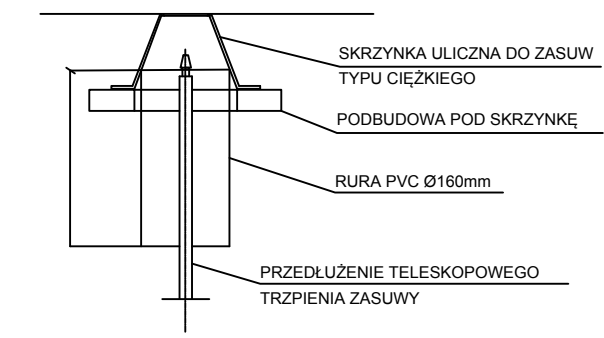


SCHEMAT WYKONANIA ZABRUKU WOKÓŁ SKRZYNEK ZASUW I HYDRANTÓW W NAWIERZCHNIACH NIEUMOCNIONYCH

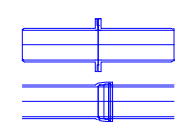


WSZYSTKIE HYDRANTY I ZASUWY WYKONAĆ WG SCHEMATU

SCHEMAT WYKONANIA ZABEZPIECZENIA KOŃCÓWKI TRZPIENIA ZASUWY



OZNACZENIA



POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE



POŁĄCZENIA KIELICHOWE

NUMER WĘZŁA Z KIELICHAMI BLOKOWANYMI

NUMER WĘZŁA Z KIELICHAMI NIEBLOKOWANYMI

	nazwa inwestora:	
	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O.	
	71-682 SZCZECIN; UL. GOLISZA 10	
adres inwestycji:		MIASTO SZCZECIN UL. ORNA

GŁÓWNY PROJEKTANT			
projektant:	mgr inż. DARIUSZ SKUZA	583/Sz/94	
branża:	SIECI WOD.-KAN.		
projektant:	mgr inż. PIOTR SOŁTYS	ZAP/0072/POOS/08	
sprawdzający:	mgr inż. ZBIGNIEW WOŹNIAK	282/Sz/83	

nazwa inwestycji:			
ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W UL. ORNEJ W SZCZECINIE - ETAP II			
nazwa rysunku:			
SCHEMAT MONTAŻOWY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH			
	nr umowy // oprac:	96/2022 // P-1104/2022	skala:
	stadium oprac:	PROJEKT TECHNICZNY	rysunek nr:
	data oprac:	KWIECIEŃ 2022r.	3