

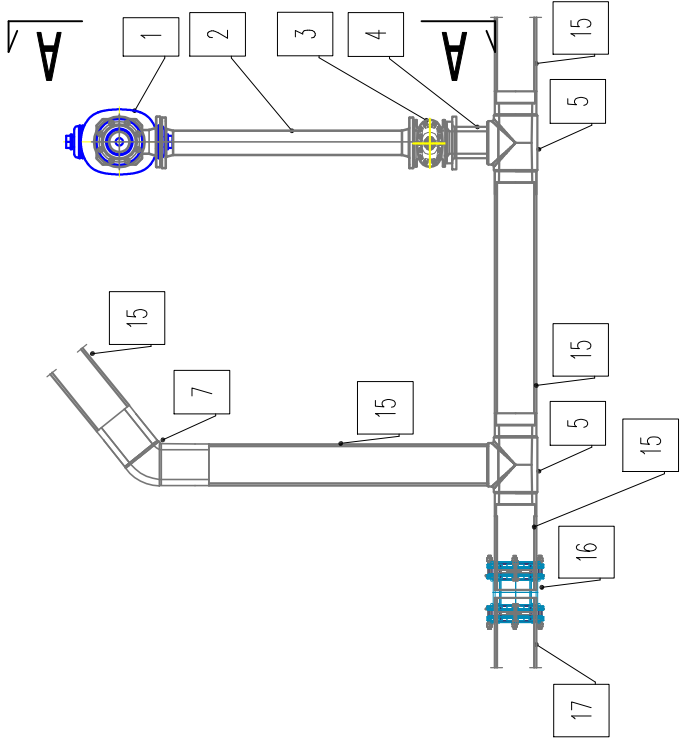
Wzrost W1				
Lp.	Materiał/Nazwa	Ilość	Uwagi	
1	Hydrant nadziemny nierzewny z kontrolowanym miejscem lamania wyposażonym w wąż drenarowy do odwodnienia hydrantu np. „Jafar”	DN100, PN16	1	
2	Rura dwukonieczowa FF z żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową L=1m	DN100, PN16	1	-
3	Zasuwa z uszczelnieniem klinowym miękkim, korpus żeliwo sferoidalne, zabezpieczenie wewnątrz na zewnątrz epoksyd + komplet śrub, podkładek, nakrętek np. „Jafar”	DN100, PN16	1	-
4	Tuleja konieczowa PE z luznym kolierzem stalowym zabezpieczony farbą epoksydową + mufa elektroporowa	DN100/110 PN16 SDR11 PE100	1	-
5	Trójnik równoprzebiegowy PE	DN110 PN16	1	-
6	Kolano stopowe FFz żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową	DN100, PN16	1	-
7	Łuk PE wykonanie wyskokowe lub segmentowe	DN110 SDR11 PE100	1	Kąt 51°
8	Punkt stały	-	5	
9	Nawierzchnia drogowa asfaltowa lub kostka betonowa	-	1	
10	Podbudowa betonowa betonu min. B20, min. średnica 80cm	-	1	
11	Przebieg podbudowy min. 1,0m	-	1	
12	Trzpień zasuw konieczowej - teleskopowa	-	1	
13	Rura osłonowa PCV dn160 2mb	-	1	
14	Skrzynka uliczna sztywna żeliwna	DN110 SDR11 PE100	180mb	
15	Rurociąg PE 110 - Projektowany	-	-	
16	Łącznik rurowo - rurowy	DN110	1	Materiał istniejącej sieci wodociągowej sprawdzić na montażu
17	Istniejący wodociąg dn110	DN110	1	Materiał istniejącej sieci wodociągowej sprawdzić na montażu
18	Taśma ostrzegawcza kolor NIEBIESKI z wkładką metalową	-	200mb	

Wzrost W2				
Lp.	Materiał/Nazwa	Ilość	Uwagi	
1	Rurociąg PE 110 - Projektowany	110	-	Ilość podana w węźle W1
2	Zasuw przylączenowy do rur miękkich np. 3217 Jafar	110/32	1	
3	Rura PE dn 32 SDR11 - ISTEALACE PRZYLĄCZE WODOCIĄGOWE	32	1	
4	Złazka przylączenowa skracana 32 x PE 32 np. Wavin	32	1	
5	Punkt stały	-	1	
6	Nawierzchnia drogowa asfaltowa lub kostka betonowa	-	1	
7	Podbudowa betonowa betonu min. B20, min. średnica 80cm	-	1	
8	Podbudowa podbudowy min. 1,0m	-	1	
9	Trzpień zasuw konieczowej - teleskopowa	-	1	
10	Rura osłonowa PCV dn160 2mb	-	1	
11	Skrzynka uliczna sztywna żeliwna	-	1	

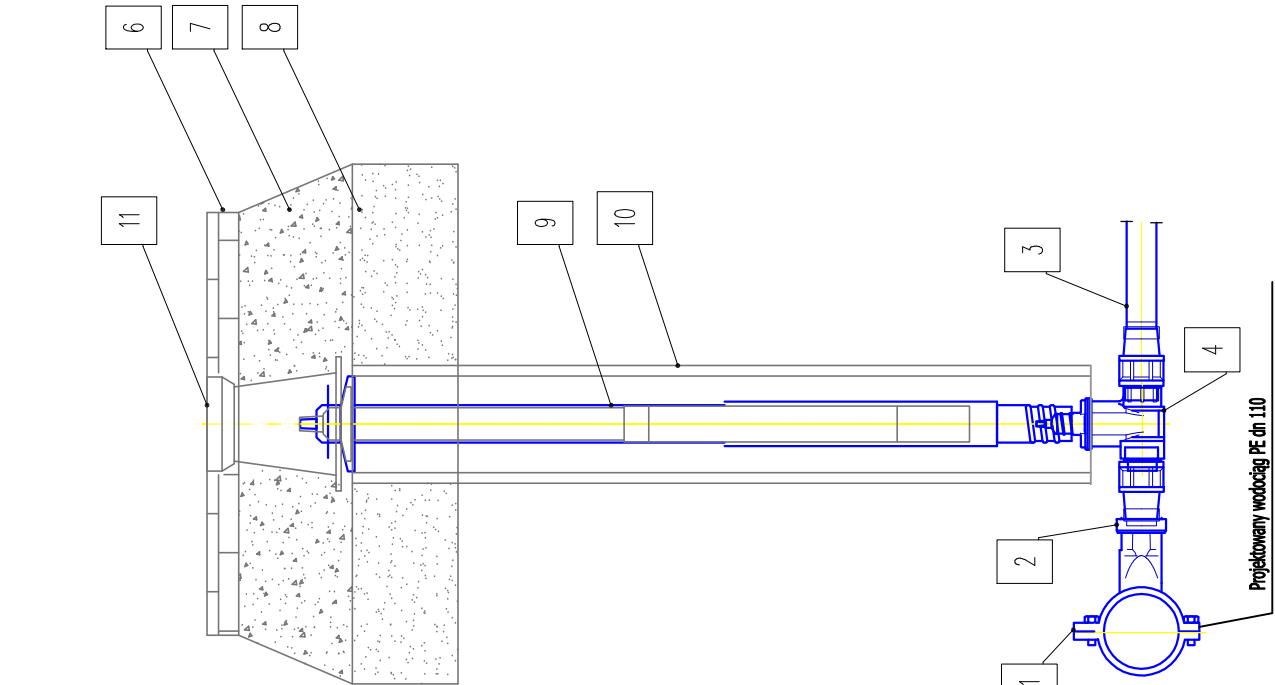
Wzrost W3				
Lp.	Materiał/Nazwa	Ilość	Uwagi	
1	Hydrant nadziemny nierzewny z kontrolowanym miejscem lamania wyposażonym w wąż drenarowy do odwodnienia hydrantu np. „Jafar”	DN100, PN16	1	-
2	Rura dwukonieczowa FF z żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową L=1m	DN100, PN16	1	-
3	Zasuwa z uszczelnieniem klinowym miękkim, korpus żeliwo sferoidalne, zabezpieczenie wewnątrz na zewnątrz epoksyd + komplet śrub, podkładek, nakrętek np. „Jafar”	DN100, PN16	1	-
4	Tuleja konieczowa PE z luznym kolierzem stalowym zabezpieczony farbą epoksydową + mufa elektroporowa	DN100/110 PN16 SDR11 PE100	1	-
5	Trójnik równoprzebiegowy PE	DN110 PN16	1	-
6	Kolano stopowe FFz żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową	DN100, PN16	1	-
7	Mufa korcowalzasiepiająca	DN110 PN16	1	-
8	Punkt stały	-	2	
9	Nawierzchnia drogowa asfaltowa lub kostka betonowa	-	1	
10	Podbudowa betonowa betonu min. B20, min. średnica 80cm	-	1	
11	Przebieg podbudowy min. 1,0m	-	1	
12	Trzpień zasuw konieczowej - teleskopowa	-	1	
13	Rura osłonowa PCV dn160 2mb	-	1	
14	Skrzynka uliczna sztywna żeliwna	-	1	
15	Rurociąg PE 110 - Projektowany	110	-	Ilość podana w węźle W1

Wzrost W3				
Lp.	Materiał/Nazwa	Ilość	Uwagi	
1	Hydrant nadziemny nierzewny z kontrolowanym miejscem lamania wyposażonym w wąż drenarowy do odwodnienia hydrantu np. „Jafar”	DN100, PN16	1	
2	Rura dwukonieczowa FF z żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową L=1m	DN100, PN16	1	-
3	Zasuwa z uszczelnieniem klinowym miękkim, korpus żeliwo sferoidalne, zabezpieczenie wewnątrz na zewnątrz epoksyd + komplet śrub, podkładek, nakrętek np. „Jafar”	DN100, PN16	1	-
4	Tuleja konieczowa PE z luznym kolierzem stalowym zabezpieczony farbą epoksydową + mufa elektroporowa	DN100/110 PN16 SDR11 PE100	1	-
5	Trójnik równoprzebiegowy PE	DN110 PN16	1	-
6	Kolano stopowe FFz żeliwa sferoidalnego w powłokę epoksydową	DN100, PN16	1	-
7	Mufa korcowalzasiepiająca	DN110 PN16	1	-
8	Punkt stały	-	5	
9	Nawierzchnia drogowa asfaltowa lub kostka betonowa	-	1	
10	Podbudowa betonowa betonu min. B20, min. średnica 80cm	-	1	
11	Przebieg podbudowy min. 1,0m	-	1	
12	Trzpień zasuw konieczowej - teleskopowa	-	1	
13	Rura osłonowa PCV dn160 2mb	-	1	
14	Skrzynka uliczna sztywna żeliwna	-	1	
15	Rurociąg PE 110 - Projektowany	110	-	Ilość podana w węźle W1
16	Łuk PE wykonanie wyskokowe	DN110 SDR11 PE100	1	Kąt 90°

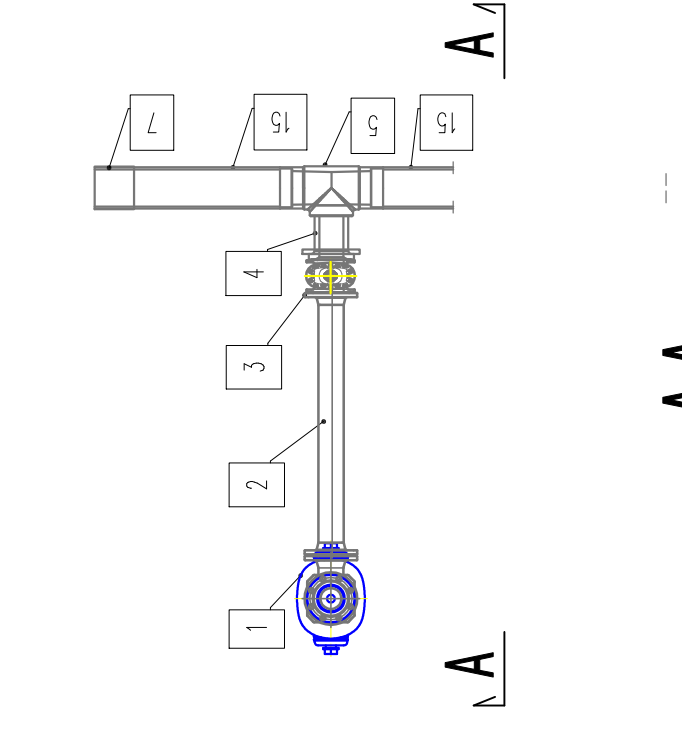
Wzrost W1



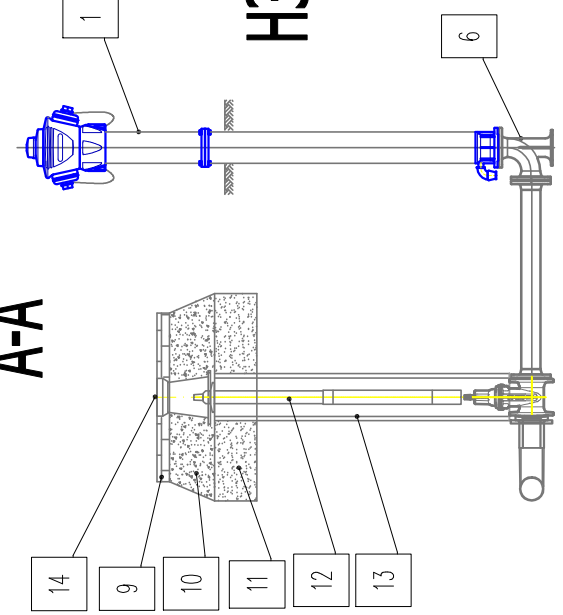
Wzrost W2



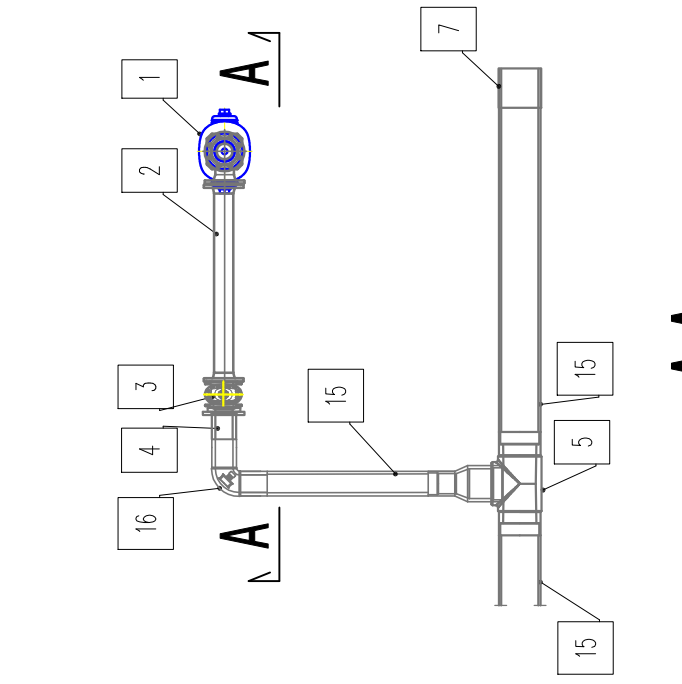
Wzrost W3



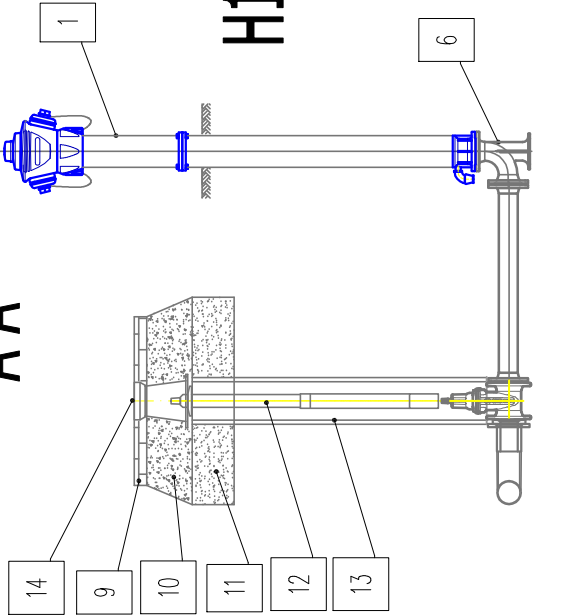
Wzrost W3



Wzrost W4



Wzrost W4



TEMAT:	BUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH W ULICY POLSKIEJ, KOSOWEJ I LANOWEJ W M. RYCHAL
STADIUM:	PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA:	SANITARNIA
TRZĘŚĆ RYSUNKU:	SCHEMAT WZROSTÓW POŁĄCZENIOWYCH
NR DZIAŁKI:	GRANICZĄCA ULICA OGRANICZĄCA POWIERZCHNIA WŁASNOŚCI WIELOPOLSKIE
STANOWISKO:	IME I MAJĄTKO
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jacek Ramiński
INSTALACJA (INST. SANIT.):	WPROJEKTOWAŁ Sprawdził instalację
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Dariusz Roguski
INSTALACJA (INST. SANIT.):	GP 743/044 Sprawdził instalację
DATA:	SKALA:
08.2023	1:10000
	5.2