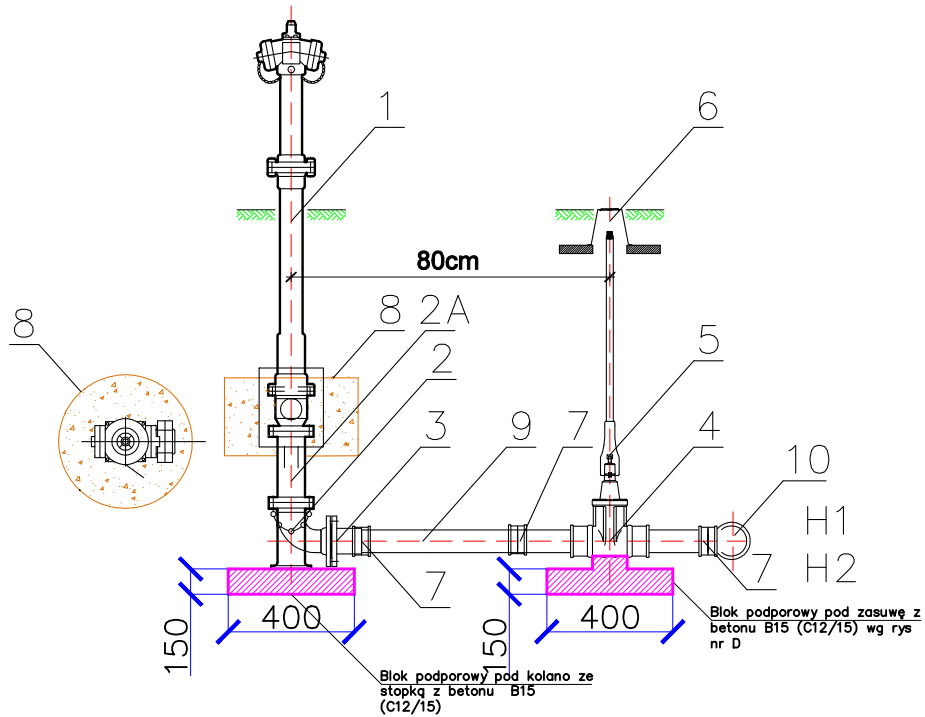
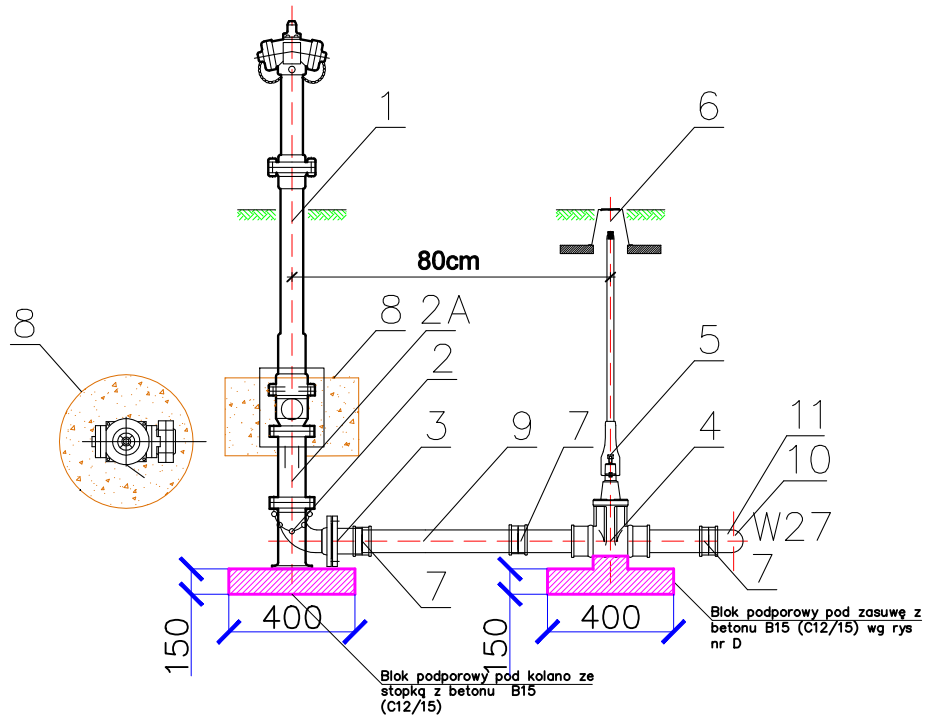


HP1 i HP2



Lp	RODZAJ ARMATURY	Szt
1	Hydrant przeciwpożarowy nadziemny niefamiłwy, z pojedynczym odcięciem PN 1,6MPa, AVK typ 84/90 N7	1
2	Kolano z żeliwa sferoidalnego dwukońnierzowe ze stopką PN 1,0MPa, 80mm, L= 165mm AVK typ 712/7010	1
2A	Krótiec z żeliwa sferoidalnego dwukońnierzowy PN 1,0MPa, 80mm, AVK typ 712/ 4410 długość krućca dostosować do zgodności budowy części nadziemnej z kartą katalogową producenta	1
3	Tuleja jednokońnierzowa PE 80mm, L=140mm, + końierz stalowy luźny galwanizowany 80mm do połączeń końnierzowych, WAWIN	1
4	Zasuwa klinowa PN 1,0MPa, 80mm z końcówkami PE 90mm, L=900mm, AVK typ 36/80	1
5	Przedłużacz trzpienia do zasów klinowych, AVK typ 04/04	1
6	Skrzynka uliczna zasowy, AVK typ 80/31, podstawa betonowa pod skrzynkę uliczną zasowy z betonu min B15(C12/15) lub z tworzywa sztucznego	1
7	Elektromufa C–90mm, WAWIN	2
8	Otulina podziemna do hydrantu, AVK typ 80/60, obsypka żwirowa Ø 600mm v=0,1m3	1
9	Odc rury PE100 – RC 90mm SDR17 WAWIN	1
10	Trójnik elektrooporowy dn 110/90mm	1

HP3



Lp	RODZAJ ARMATURY	Szt
1	Hydrant przeciwpożarowy nadziemny niefamiłwy, z pojedynczym odcięciem PN 1,6MPa, AVK typ 84/90 N7	1
2	Kolano z żeliwa sferoidalnego dwukońnierzowe ze stopką PN 1,0MPa, 80mm, L= 165mm AVK typ 712/7010	1
2A	Krótiec z żeliwa sferoidalnego dwukońnierzowy PN 1,0MPa, 80mm, AVK typ 712/ 4410 długość krućca dostosować do zgodności budowy części nadziemnej z kartą katalogową producenta	1
3	Tuleja jednokońnierzowa PE 80mm, L=140mm, + końierz stalowy luźny galwanizowany 80mm do połączeń końnierzowych, WAWIN	1
4	Zasuwa klinowa PN 1,0MPa, 80mm z końcówkami PE 90mm, L=900mm, AVK typ 36/80	1
5	Przedłużacz trzpienia do zasów klinowych, AVK typ 04/04	1
6	Skrzynka uliczna zasowy, AVK typ 80/31, podstawa betonowa pod skrzynkę uliczną zasowy z betonu min B15(C12/15) lub z tworzywa sztucznego	1
7	Elektromufa C–90mm, WAWIN	3
8	Otulina podziemna do hydrantu, AVK typ 80/60, obsypka żwirowa Ø 600mm v=0,1m3	1
9	Odc rury PE100 – RC 90mm SDR17 WAWIN	1
10	Mufa redukcyjna RC–110/90mm, WAWIN	1
11	Kolano E–90/90mm bose, WAWIN	1

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	AGMAR Mariusz Walko		Grabówka ul. Magnoliowa 4 tel. 7.418.110, 501 379 809	
OBIEKT	Sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej z przyłączami		Skala -----	Rys. nr F
STADIUM	Projekt wykonawczy		Hydrant przeciwpożarowy nadziemny	
ADRES	Sobolewo ul. Ogrodowa, Gruszkowa dz. nr 456/40, 45/1, 455/6			
TEMAT	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej z przyłączami			
PROJEKTANT	Imię Nazwisko	Upr. Projekt. Inst. i sieci sanitarne Nr upraw.	DATA	PODPIS
	mgr inż. Agata Fiedoruk-Walko	PDL/0049/PWOS/12	10. 09. 21	
OPRACOWAŁ	Imię Nazwisko	DATA		PODPIS
	inż. Mariusz Walko	10. 09. 21		