

			OBLICZENIA								12.	
1. OBLICZENIE ZRZUTU ŚCIEKÓW OBLICZONO WG. NORMY PN-EN 12056-2:2002 (wg pkt. 6.3.1 oraz 6.3.3)												
Obliczenia dla budynku;												
Nazwa przyboru		Ilość	DU	SUMA								
		[szt.]	[dm3/s]	[dm3/s]								
umywalka		16	0,5	8								
zlew		4	0,8	3,2								
natrysk/wanna		8	0,8	6,4								
pralka automatyczna		3	0,8	2,4								
WC		12	2	24,0								
zmywarka		2	0,8	1,6								
RAZEM				45,6								
Całkowite natężenie przepływu ścieków dla budynku:												
przyjęto wg wzoru			$Q_{tot}=K \times V \sum DU$		dm3/s							
			$Q_{tot}=0,7 \times V 45,6$		dm3/s	4,73 dm3/s						
Qtot. ścieków wynosi:					=	17,01 m3/h						
Dobrano kanał z rur PVC-U		DN160	I=5%; n=12%									
obliczenia wykonał: Zdzisław Zalewski												