

Zagospodarowanie powierzchni		współczynnik spływu	pow. Zredukowana	Sposób odwodnienia			Przyjęty deszcz obliczeniowy	Przepływ obliczeniowy	
		[-]	[m2]				[dm3/s/ha]	[dm3/s]	[dm3/s]
ZPZT_AqR_P0 POWIERZCHNIA ANALIZOWANEGO POLA INWESTYCYJNEGO (P0)									
Rodzaj powierzchni	Powierzchnia [m2]			na teren	do przyłącza 1	do przyłącza 2		do przyłącza 1	do przyłącza 2
P1a	454,7								
P1b	121,4								
P2	0								
P3a	519,95								
P3b	99,29								
P4	567,46								
PBC (pow. Zieleni 100%)	736,42	736,42		736,42					
	2499,22								

ZPZT_AqR_P1a POWIERZCHNIA ZABUDOWY z odprowadzeniem wód op. i rozł. do systemu kan. (P1a)									
Nazwa	Powierzchnia [m2]								
Budynek A (Budynek główny) - budynek istniejący	338,77	1	338,77	169,39	169,39	300	5,1	5,1	
Budynek B (Biblioteka) - budynek istniejący	82,09	1	82,09	82,09		300	2,5	0,0	
Budynek C (Bud. gospodarczy dla potrzeb UAM) - budynek projektowany (odtworzenie)	33,84	1	33,84	33,84		300	1,0	0,0	
	454,7								

ZPZT_AqR_P1b POWIERZCHNIA ZABUDOWY z odprowadzeniem wód op. i rozł. na teren działki (P1b)									
Nazwa	Powierzchnia [m2]								
Budynek B (Biblioteka) - budynek istniejący	100,36			100,36					
Budynek C1 (Bud. gospodarczy) - budynek istniejący	21,04			21,04					
	121,4								

ZPZT_AqR_P2 POWIERZCHNIA STROPODACHU NAD PODZIEMNYM ŁĄCZNIKIEM D (P2)									
Nazwa strefy	Powierzchnia [m2]								
nie występuje	0								

ZPZT_AqR_P3a POW. NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH z odprowadzeniem wód op. i rozł. do systemu kan. (P3a)									
Nazwa	Powierzchnia [m2]								
chodnik, ciąg pieszo-jezdny, schody	519,95	0,6	311,97	175,33	136,64	300	5,3	4,1	
	519,95								

ZPZT_AqR_P3b POW. NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH z odprowadzeniem wód op. i rozł. na teren działki (P3b)									
Nazwa	Powierzchnia [m2]								
chodnik, mury oporowe, ogrodzenie, opaska betonowa przy budynku	99,29			99,29					
	99,29								

ZPZT_AqR_P4 POWIERZCHNIE PRZEPUSZCZALNE (P4)									
Nazwa	Powierzchnia [m2]								
Powierzchnia przepuszczalna									
miejsca parkingowe, pieszo-jezdnie (kostka betonowa Domino Eko)	567,46			567,46					
	567,46								
suma	2499,22								

PRZEPŁYWY OBLICZENIOWE DLA POW. ZREDUKOWANYCH

				na teren	do przyłącza 1	do przyłącza 2	Przyjęty deszcz obliczeniowy	do przyłącza 1	do przyłącza 2
				[m2]	[m2]	[m2]	[dm3/s/ha]	[dm3/s]	[dm3/s]
Przepływ obl.				1524,57	460,65	306,02	300	13,82	9,18