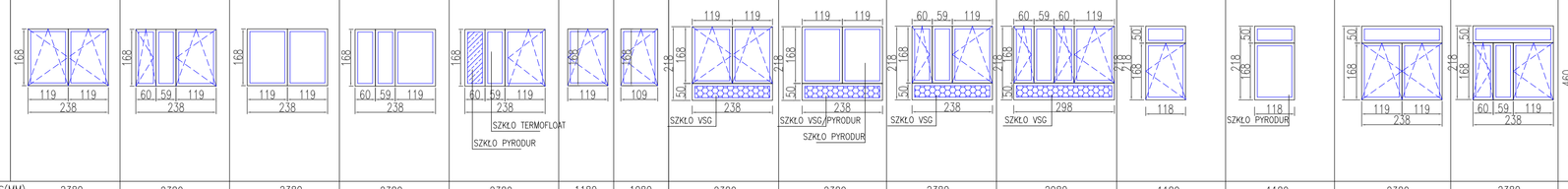
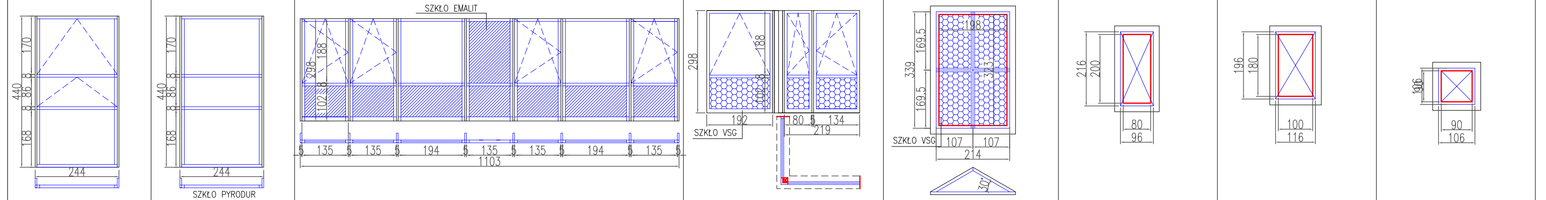
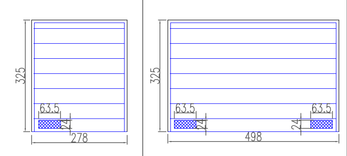
SYMBOL:	01	01A	01B(EI60)	01C(EI60)	01D(EI60)	02	02A	04	04B(EI60)	04A	05	06	06A(EI60)	07	07A	08	08A
SCHEMAT:																	
WYMIARY:																	
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY S(MM)	2380	2380	2380	2380	2380	1180	1080	2380	2380	2380	2980	1180	1180	2380	2380	11030	11030
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY H(MM)	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	4880	4880
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻN So(MM)	2400	2400	2400	2400	2400	1200	1100	2400	2400	2400	3000	1200	1200	2400	2400	11050	11050
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY Ho(MM)	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	4900	4900
STRONA: LEWA/PRAWA																	
ILOŚĆ (SZTUK)	23	24	1	1	1	1	1	2	1	6	1	1	1	8	12	3	1
UWAGI: WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. OPORNOŚĆ OGNOWA EI60	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. CZĘŚĆ OKNA W OPORNOŚCI OGNOWEJ EI60	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. CZĘŚĆ OKNA W OPORNOŚCI OGNOWEJ EI60	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. OPORNOŚĆ OGNOWA EI60	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI OTWARCIA REGULOWANYM STOPNIU OTWARCIA

1. WARTOSC WSPÓŁCZYNNIKA Umax DLA SZYB U=1,1W/M2K, 2.OKUCIA ALUMINIUM

SYMBOL:	012	012A(EI60)	010	015	016	017	018(KL.DYMOWA)	019
SCHEMAT:								
WYMIARY:								
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY S(MM)	2440	2440	11030	4450	1980	800	800	900
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY H(MM)	4400	4400	2980	2980	3230	2000	2000	900
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻN So(MM)	2460	2460	11050	5550	2000	820	820	920
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY Ho(MM)	4420	4420	3000	3000	3250	2020	2020	920
STRONA: LEWA/PRAWA				L / P				
ILOŚĆ (SZTUK)	2	1	1	2 / 1	2	2	3	2
UWAGI: WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM WYPRAFABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI SZKŁO: VSG	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	SWIETLIK DACHOWY ALUMINIOWY TRZYSZYBOWY, RAL7043 NIEOTWIERANY SZKŁO: BEZBARWNE,VSG, TERMOFLOATS/12/5/12/5 SWIETLIK WYPOSAŻONY W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE.	SWIETLIK DACHOWY POLIWĘGLAN TRÓJWARSTWOWY OTWIERANY Z POZIOMU PODŁOGI KOŁNIERZ OCIEPLONY O WYS.15CM SWIETLIK ZAMYKANY NA ZAMEK PATENTOWY	SWIETLIK DACHOWY POLIWĘGLAN TRÓJWARSTWOWY OTWIERANY Z POZIOMU PODŁOGI KOŁNIERZ OCIEPLONY O WYS.15CM KLAPA DYMOWA WYPOSAŻONA W SŁOMINKI I KONSOLE ZESTAW) STEROWANE ELEKTRYCZNIE	SWIETLIK DACHOWY POLIWĘGLAN TRÓJWARSTWOWY OTWIERANY Z POZIOMU PODŁOGI KOŁNIERZ OCIEPLONY O WYS.15CM SWIETLIK ZAMYKANY NA ZAMEK PATENTOWY

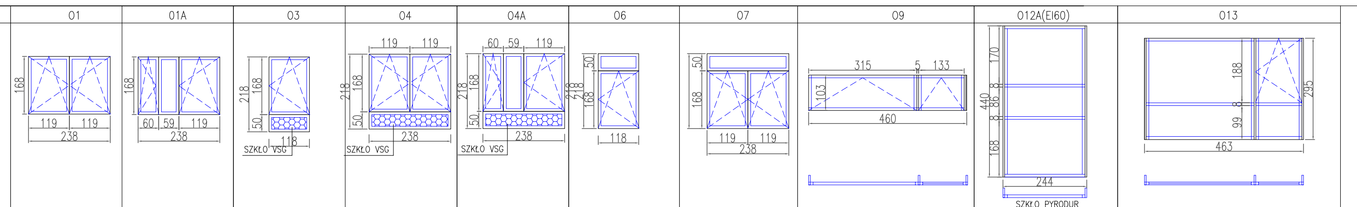
SYMBOL:	Dz 7	Dz 7A
SCHEMAT:		
WYMIARY:		
SZER.W SWIETLE OSCIEZNICY S(MM)	2780	4980
WYS.W SWIETLE OSCIEZNICY H(MM)	3250	3250
SZER.W SWIETLE OSCIEŻY So(MM)	2800	5000
WYS.W SWIETLE OSCIEŻY Ho(MM)	3300	3300
SZER.DRZWI W SWIETLE Sn(MM)	2750	4950
WYS.DRZWI W SWIETLE Hn(MM)	3200	3200
STRONA: LEWA/PRAWA		
ILOŚĆ (SZTUK)	2	1
	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL7043 WZMOCNIONA, PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW. 0,3 M2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE STEROWANA PILOTEM Umax > 1,7W/m2K	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL 7043 WZMOCNIONA PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW. 0,3 M2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE STEROWANA PILOTEM Umax > 1,7W/m2K

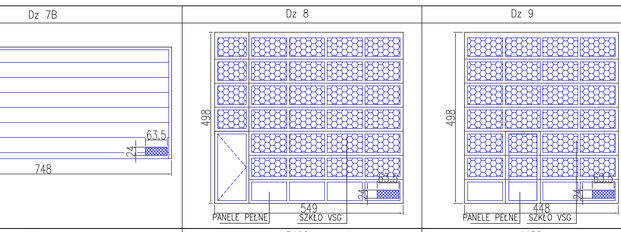
BUDOWA ZESPOŁU BUDYNKÓW WARSZTATOWO-BIUROWYCH Z GARAŻAMI,WIATAMI,PORTIERNIĄ I MYJNIĄ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I Z WYBURZENIEM ISTNIEJĄCYCH BUDYNKÓW

PROJEKT WYKONAWCZY

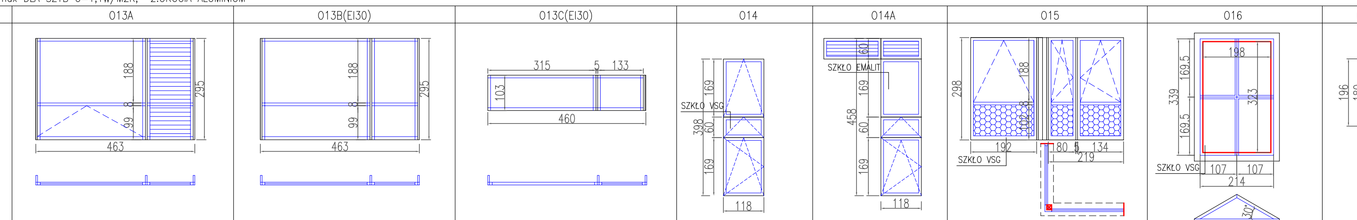
		PODPIS/DATA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	ATELIER XXI 71-670 SZCZECIN UL.PRZYLACKA ZOLNIERZA BD/3 tel. 0-048 91 4643763 / 695 426810	
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Krzysztof Kalert upr. proj. 2/SZ/86, ZP-0363	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Monika Szwicka upr. proj. 12/ZPOA/OKK/2007	
OBIEKT/ADRES:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. 71-682 SZCZECIN UL.GOLISZA 10, DZ.NR 1/5, 8/16, 8/8	
INWESTOR:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. 71-682 SZCZECIN UL. GOLISZA 10	
RYSUNEK:	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ BUDYNEK AB	
P.W	BRANŻA: ARCHITEKTURA	
1:100	MIEJSCE/DATA: Szczecin, 12.04.2009	NR RYS. PW/A/15

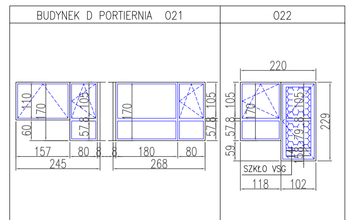
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Niniejszy projekt i utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następne Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r (Dz.U. nr24 poz.83 z 23.02.1994r)

SYMBOL:	01	01A	03	04	04A	06	07	09	012A(EI60)	013
SCHEMAT:										
WYMIARY:										
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY S(MM)	2380	2380	1180	2380	2380	1180	2380	4600	2440	4630
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY H(MM)	1680	1680	2180	2180	2180	2180	2180	1010	4400	2950
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻN So(MM)	2400	2400	1200	2400	2400	1200	2400	4620	2460	4650
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY Ho(MM)	1700	1700	2200	2200	2200	2200	2200	1030	4420	2970
STRONA: LEWA/PRAWA								L / P		
ILOŚĆ (SZTUK)	3	3	1	2	5	1	1	0 / 5	1	3
UWAGI: WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI SZKŁO: VSG	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. OPORNOŚĆ OGNOWA EI30 SZKŁO PYRODUR	SWIETLIK DACHOWY ALUMINIOWY TRZYSZYBOWY, RAL7043 NIEOTWIERANY SZKŁO: BEZBARWNE,VSG, TERMOFLOATS/12/5/12/5 SWIETLIK WYPOSAŻONY W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE. ZALUZJA PRZESUWNA

SYMBOL:	Dz 7A	Dz 7B	Dz 8	Dz 9
SCHEMAT:				
WYMIARY:				
SZER.W SWIETLE OSCIEZNICY S(MM)	4980	7480	5490	4480
WYS.W SWIETLE OSCIEZNICY H(MM)	3250	3250	4980	4980
SZER.W SWIETLE OSCIEŻY So(MM)	5000	7500	5510	4500
WYS.W SWIETLE OSCIEŻY Ho(MM)	3300	3300	5000	5000
SZER.DRZWI W SWIETLE Sn(MM)	4950	7450	5460	4450
WYS.DRZWI W SWIETLE Hn(MM)	3200	3200	4950	4950
STRONA: LEWA/PRAWA			P / L	
ILOŚĆ (SZTUK)	2	1	1 / 1	9
Umax > 1,7W/m2K	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL7043 WZMOCNIONA, PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW. 0,3 M2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE STEROWANA PILOTEM	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL 7043 WZMOCNIONA PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW. 0,3 M2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE STEROWANA PILOTEM	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL 7043 WZMOCNIONA PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW.0,3m2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE, STEROWANA PILOTEM W BRAMIE DRZWI TRÓJZAWIDASOWE OWYM.0,9X2,0 WYPOSAŻONE W KLAMKĘ Z ZAMKI LISTWĘ PRZYMYKOWĄ WYS 1cm	BRAMA STALOWA PEŁNA W KOLORZE RAL7043 WZMOCNIONA PODNOSZONA SEGMENTOWA ZALUZJA STALOWA SZKŁO VSG ZALUZJE ALUMINIOWE W DOLNEJ CZĘŚCI Z REGULOWANĄ PRZEPUSTNICĄ O POW.0,3m2 PODNOSZONA ELEKTRYCZNIE, STEROWANA PILOTEM W BRAMIE DRZWI TRÓJZAWIDASOWE OWYM.0,9X2,0 WYPOSAŻONE W KLAMKĘ Z ZAMKI LISTWĘ PRZYMYKOWĄ WYS 1cm

1. WARTOSC WSPÓŁCZYNNIKA Umax DLA SZYB U=1,1W/M2K, 2.OKUCIA ALUMINIUM

SYMBOL:	013A	013B(EI30)	013C(EI30)	014	014A	015	016	018(KL.DYMOWA)	019	020
SCHEMAT:										
WYMIARY:										
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY S(MM)	4630	4630	4600	1180	1180	4450	1980	800	900	1480
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY H(MM)	2950	2950	1010	3980	3980	2980	3230	2000	900	3980
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻN So(MM)	4650	4650	4620	1200	1200	5550	2000	820	920	1500
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY Ho(MM)	2970	2970	1030	4000	4000	3000	3250	2020	920	4000
STRONA: LEWA/PRAWA						L / P				
ILOŚĆ (SZTUK)	1	2	2	5	5	0 / 1	1	1	1	3
UWAGI: WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI ZALUZJA IDENTYCZNA Z REGULOWANYM STOPNIU OTWARCIA	OKNO DWUSZYBOWE,STALOWE NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO PYRODUR TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE OPORNOŚĆ OGNOWA EI30	OKNO DWUSZYBOWE,STALOWE NIEOTWIERANE RAL 7043 SZKŁO PYRODUR TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE OPORNOŚĆ OGNOWA EI30	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE/EMALIT TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI SZKŁO VSG	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE	SWIETLIK DACHOWY POLIWĘGLAN TRÓJWARSTWOWY OTWIERANY Z POZIOMU PODŁOGI KOŁNIERZ OCIEPLONY O WYS.15CM KLAPA DYMOWA WYPOSAŻONA W SŁOMINKI I KONSOLE ZESTAW) STEROWANE ELEKTRYCZNIE	SWIETLIK DACHOWY POLIWĘGLAN TRÓJWARSTWOWY OTWIERANY Z POZIOMU PODŁOGI KOŁNIERZ OCIEPLONY O WYS.15CM SWIETLIK ZAMYKANY NA ZAMEK PATENTOWY	SWIETLIK DACHOWY ALUMINIOWY TRZYSZYBOWY, RAL7043 NIEOTWIERANY SZKŁO: BEZBARWNE,VSG, TERMOFLOATS/12/5/12/5 SWIETLIK WYPOSAŻONY W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. FABRYCZNIE MONTOWANE

BUDYNEK D PORTIERNIA	021	022
		
	2450 / 2680	1480
	1700 / 1700	3980
	2470 / 2700	1500
	1720 / 1720	4000
	1 / 1	1
	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI	OKNO DWUSZYBOWE, ROZWIERNO-UCHYLNE RAL 7043 SZKŁO BEZBARWNE, VSG TERMOFLOAT4/16/4,RAMAKI GR.68MM,OKUCIA ROZSZCZELNIAJĄCE SIGENA LUB ROTO OBWODOWE Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM OKNO WYPOSAŻONE W DWUSTRUMIENOWE NAWIERNIKI HIGROSTEROWALN. W SATKE PRZECIW OWADOM FABRYCZNIE MONTOWANE WYP. UCHWYT UMOŻLIWIAJĄCY OTWIERANIE Z POZ. PODŁOGI

BUDOWA ZESPOŁU BUDYNKÓW WARSZTATOWO-BIUROWYCH Z GARAŻAMI,WIATAMI,PORTIERNIĄ I MYJNIĄ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I Z WYBURZENIEM ISTNIEJĄCYCH BUDYNKÓW

PROJEKT WYKONAWCZY

		PODPIS/DATA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	ATELIER XXI 71-670 SZCZECIN UL.PRZYLACKA ZOLNIERZA BD/3 tel. 0-048 91 4643763 / 695 426810	
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Krzysztof Kalert upr. proj. 2/SZ/86, ZP-0363	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Monika Szwicka upr. proj. 12/ZPOA/OKK/2007	
OBIEKT/ADRES:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. 71-682 SZCZECIN UL.GOLISZA 10, DZ.NR 1/5, 8/16, 8/8	
INWESTOR:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. 71-682 SZCZECIN UL. GOLISZA 10	
RYSUNEK:	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ BUDYNEK C,D	
P.W	BRANŻA: ARCHITEKTURA	
1:100	MIEJSCE/DATA: Szczecin, 12.04.2009	NR RYS. PW/A/16

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Niniejszy projekt i utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następne Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r (Dz.U. nr24 poz.83 z 23.02.1994r)