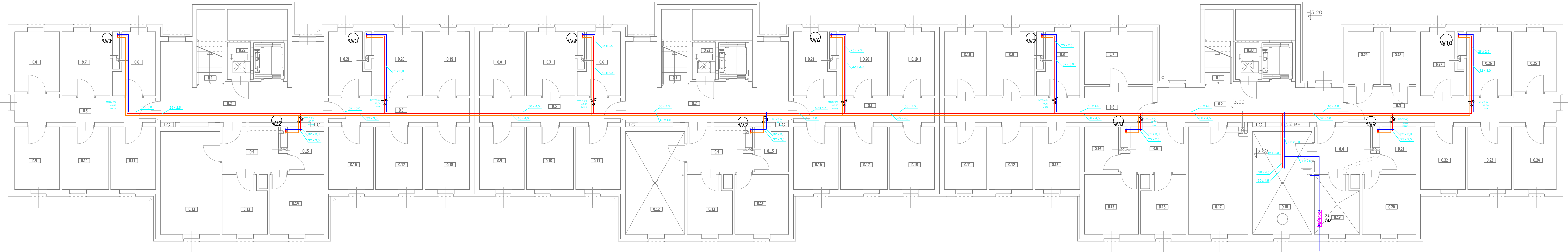


RZUT PIWNIC

KLATKA NR 1

KLATKA NR 2

KLATKA NR 3



UWAGI I ZALECENIA:

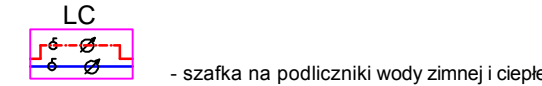
- 1.ROZPROWADZENIE INSTALACJI WODY ZIMNEJ CIEPŁEJ I CYRKULACJI PROPONUJE SIĘ WYKONAĆ Z RUR WIELOWARSTWOWYCH TWETOP PERT/ALPERT PROWADZONYCH W BRUZZACH SCIENNYCH LUB PODŁODZE O ŚREDNICACH PODANYCH NA RZUCIE.
- 2.GŁÓWNE PIONY INSTALACJI PROWADZIĆ W SZACHTACH INSTALACYJNYCH- POZIOMY POD STROPEM PIWNIC
- 3.KOMPENSACJĘ WYDŁUŻEŃ TERMICZNYCH PRZEWODÓW C.W.U. I CYRKULACJI WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI I INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW RUR.

PODEJŚCIA DO POSZCZEGÓLNYCH PUNKTÓW CZERPALNYCH:

- BATERIA UMYWALKOWA-16"2,2  
-ZAWÓR CZERPALNY(SPLUCZKA)-16"2,2  
-BATERIA PRYSZNICA-16"2,2  
-BATERIA ZLEWOZMYWAKA-16"2,2  
-BATERIA WANNOWA- 16"2,2  
-ZAWÓR CZERPALNY PRALKA- 16"2,2

- INSTALACJA WODY ZIMNEJ  
- INSTALACJA WODY CIEPŁEJ  
- INSTALACJA CYRKULACJI

OZNACZENIA:  
W- piony wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji  
WD- wodomierz główny, sprężony typu MW/N/JS 50/2,5  
ZA - zawór antyskażeniowy typu EA DN40  
W - wymiennik ciepła



KLATKA NR 1

Lp.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj Pomieszczenia	Pw [m²]
0.1	KŁATKA BOKSOWA	BOKSY BETONOWE	2,48
0.2	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	26,13
0.3	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	10,31
0.4	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	7,79
0.5	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	10,31
0.6	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.7	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.8	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.9	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.10	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.11	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.12	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	12,84
0.13	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,27
0.14	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,27
0.15	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	4,18
0.16	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.17	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.18	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.19	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.20	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.21	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.22	WANNOWA	POBUDZA BETONOWA	2,48
SUMA POWIERZCHNI (POW. MIESZKAN. + POW. KŁATKI BOKSOWEJ)			192,7500

KLATKA NR 2

Lp.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj Pomieszczenia	Pw [m²]
0.1	KŁATKA BOKSOWA	BOKSY BETONOWE	2,48
0.2	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	26,13
0.3	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	10,31
0.4	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	7,79
0.5	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	10,31
0.6	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.7	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.8	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.9	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.10	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.11	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.12	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	12,84
0.13	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,27
0.14	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,27
0.15	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	4,18
0.16	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.17	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.18	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.19	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.20	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,72
0.21	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.22	WANNOWA	POBUDZA BETONOWA	2,48
SUMA POWIERZCHNI (POW. MIESZKAN. + POW. KŁATKI BOKSOWEJ)			192,7500

KLATKA NR 3

Lp.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj Pomieszczenia	Pw [m²]
0.1	KŁATKA BOKSOWA	BOKSY BETONOWE	2,48
0.2	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	16,08
0.3	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	10,16
0.4	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	7,79
0.5	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	7,79
0.6	KORYTARZ	POBUDZA BETONOWA	16,08
0.7	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	16,08
0.8	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,88
0.9	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,30
0.10	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,79
0.11	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.12	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.13	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.14	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.15	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	4,48
0.16	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,27
0.17	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	16,08
0.18	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	17,94
0.19	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,27
0.20	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,27
0.21	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	4,48
0.22	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	6,84
0.23	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.24	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.25	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.26	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.27	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.28	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.29	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.30	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.31	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.32	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.33	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.34	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.35	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.36	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.37	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.38	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.39	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.40	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.41	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.42	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.43	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.44	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.45	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.46	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.47	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.48	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.49	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.50	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.51	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.52	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.53	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.54	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.55	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.56	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.57	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.58	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.59	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.60	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.61	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.62	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.63	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.64	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.65	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.66	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.67	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.68	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.69	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.70	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.71	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.72	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.73	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.74	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.75	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.76	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.77	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.78	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.79	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.80	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.81	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.82	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.83	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.84	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.85	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.86	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.87	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.88	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.89	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.90	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.91	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.92	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.93	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.94	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.95	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.96	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.97	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.98	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
0.99	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
1.00	POMIESZCZENIE PIWNIC	POBUDZA BETONOWA	7,80
SUMA POWIERZCHNI (POW. MIESZKAN. + POW. KŁATKI BOKSOWEJ)			284,4200

a c	archiconcept ARCH. PIOTR OPAŁKA	
	48-304 Nysa, ul. Zjednoczenia 9/2, tel:+48774353029, 604997894, e-mail: archiconcept.nysa@gmail.com	
NAZWA I ADRES OBIEKTU	BUDOWA OSIEDLA DOMÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH. BLOK NR 2.	STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT BUDOWLANY
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PIWNIC. INSTALACJA WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI	DATA: 05. 2017r.
BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
SANITARNA	mgr inż. MACIEJ WYSZYŃSKI upr.nr: OPL0448/PO0808	Skala rys. 1:100 Nr rys. 7 S
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		