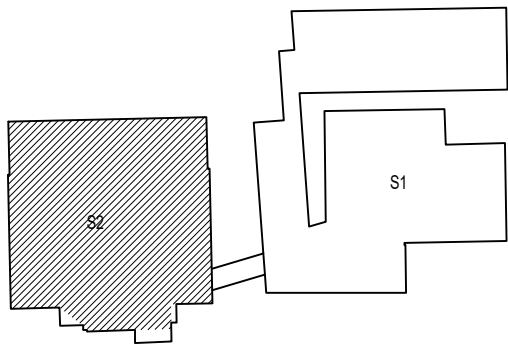




 instalacja wody zimnej
 instalacja wody ciepłej
 pion wodno-kanalizacyjny; numeracja wg
 aneksu do projektu budowlanego instalacji
 wod-kan z 01.2007

przewody wody zimnej i ciepłej wykonać w systemie PEX/Al/PEX
przewody układać w ścianach instalacyjnych, w brzdach
ściennych lub w zabudowie.

UWAGA:
 Poszczególne podejścia do umywalki, prysznicza i wc wykonać w systemie rur alu-pex zgrzewanych.
 Średnica i wysokość przyłączy wody zimniej i ciepłej:
 - umywalka - 16×2,0; 55cm od posadzki;
 - płuczka miski WC - 16×2,0; 55cm lub zgodnie z wytycznymi dostawcy systemu podtynkowego;
 - bateria natryskowa - 20×2,25; 120cm od poziomu posadzki.

UWAGA:
Każdą baterię czerpinalną a także zawory czerpinalne do miski
ustępowej należy wyposażyć w ćwierćobrotowe zawory odcinające.

UWAGA:
Wszystkie przejścia przez przegrody wykonać w klasie odporności ogniowej przegrody

UWAGA:
Rzeczywiste położenie pionów ks oraz wody zimnej, ciepłej i
recykulacji oraz ostateczne rozprowadzenie podejść pod przybory - po
przeprowadzeniu rozbiórek istniejących szachtów instalacyjnych.
W przypadku stosowania drzwiczek rewizyjnych do szachtów
instalacyjnych należy zachować obowiązujące zabezpieczenia
ochrony p.poż.

UWAGA:
Projekt nie przewiduje zmiany lokalizacji pionów wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji. Istniejące piony należy zinwentaryzować, następnie zdemontować oraz wykonać nowe z zachowaniem średnic.

UWAGA:
Z uwagi na modernizacyjny charakter inwestycji wszystkie wymiary należy sprawdzić na miejscu przed rozpoczęciem prac.

UWAGA:
Inwentaryzacja pomieszczeń nie objętych zakresem projektu na podstawie inwentaryzacji dostarczonej przez Inwestora.

UWAGA:
Wszystkie materiały wykończeniowe użyte w projekcie powinny posiadać odpowiednie certyfikaty i być przeznaczone do budynków użyteczności publicznej.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POZIOM "4"						
nr pom.p	nr pom.i	nazwa	p.netto	p. brutto	p. całk	p. użyt.
S2-4-01		KŁATKA SCHODOWA	19,24	19,24		19,24
S2-4-02		KOMUNIKACJA	62,55	62,55		62,55
S2-4-03	211	POMIESZCZENIE	14,85	14,85		14,85
S2-4-04		WC	3,42	3,42		2,95
S2-4-05		POMIESZCZENIE	3,11	3,11		2,93
S2-4-06	212	POMIESZCZENIE	13,66	13,66		13,66
S2-4-07	213	POMIESZCZENIE	8,21	8,21		8,21
S2-4-08		WC	2,97	2,97		2,54
S2-4-09	214	POMIESZCZENIE	11,2	11,2		11,2
S2-4-10		WC	2,83	2,83		2,41
S2-4-11	215	POMIESZCZENIE	10,38	10,38		10,38
S2-4-12		POMIESZCZENIE	19,72	19,72		19,72
S2-4-13		WC	2,64	2,64		2,27
S2-4-14	216	POMIESZCZENIE	19,1	19,1		19,1
S2-4-15		WC	2,63	2,63		2,35
S2-4-16	217	POMIESZCZENIE	19,31	19,31		19,31
S2-4-17		WC	2,76	2,76		2,41
S2-4-18	218	POMIESZCZENIE	19,16	19,16		19,16
S2-4-19		WC	3,2	3,2		2,68
S2-4-20		KŁATKA SCHODOWA	13,76	13,76		13,76
S2-4-21	220	POMIESZCZENIE	16,11	16,11		16,11
S2-4-22		WC	5,78	5,78		5,16
S2-4-23		POMIESZCZENIE	2,08	2,08		2,08
S2-4-24	219	POMIESZCZENIE	12,63	12,63		12,63
S2-4-25	221	POMIESZCZENIE	19,24	19,24		19,24
S2-4-26		WC	3,09	3,09		2,55
S2-4-27	222	POMIESZCZENIE	11	11		11
S2-4-28		WC	2,78	2,78		2,32
S2-4-29	223	POMIESZCZENIE	11,09	11,09		11,09
S2-4-30		WC	2,68	2,68		2,27
S2-4-31	224	POMIESZCZENIE	13,75	13,75		13,75
S2-4-32		POMIESZCZENIE	3,89	3,89		3,89
S2-4-33	225	POMIESZCZENIE	19,66	19,66		19,66
S2-4-34	226	POMIESZCZENIE	13,93	13,93		13,93
S2-4-35		POMIESZCZENIE	2,53	2,53		2,53
S2-4-36	226	MAGAZYN	13,19	13,19		13,19
S2-4-37	227	MAGAZYN	14,63	14,63		14,63
S2-4-38		POMIESZCZENIE	6,23	6,23		6,23
S2-4-39		POMIESZCZENIE	93,17	93,17		93,17

SUMA	426,61	522,16	712,28	484,11
------	--------	--------	--------	--------

PRACOWNIA PROJEKTOWA			
			
PIOTR KEDZERSKI e-mail: attyko@poczta.fm attyko@poczta.fm www.attyko-architekt.pl			
CZESTOCHOWA UL. ELSNERA 4B TEL. 531 773 803 502 086 906			
nazwa inwestycji			
KOMPLEKSOWY REMONT 23 ŁAZIENEK WRAZ Z WYMIANĄ DRZWI ŁAZIENKOWYCH I WEJŚCIOWYCH DO POKOI W BUDYNKU CRR KRUS SASANKA II ORAZ PRZEBUDOWA INSTALACJI HYDRANTOWYCH WEWNĘTRZNYCH I DOSTOSOWANIE DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PPOŻ ORAZ REMONT KOMBINÓW WENTYLACYJNYCH W CRR KRUS SASANKA II			
adres inwestycji			
CRR KRUS SASANKA w Świnoujściu ul. M. Konopnickiej 17, 72-600 Świnoujście			
inwestor			
Fundusz Składowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników ul. Stanisława Moniuszki 1A 00-014 Warszawa			
faza projektu			
PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY			
PROJEKTOWAŁ	branża	upr. nr:	podpis
Agata Crawford mgr inż. inżynieria środowiska	sanitarna	SLK/0945/ PWOS/05	
tytuł rysunku			skala
RZUT III PIĘTRA - INSTALACJA WODOCIEGAŁOWA			1:100
branża			nr rysunku
SANITARNA			S3
data opracowania		LIPIEC 2026	