

Pracownia Techniczno Budowlana mgr inż.
Beata Woźniak

ul. Malinowa 3 Złotoryja

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA SANITARIATÓW WRAZ Z DOSTOSOWANIEM
DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH (pomieszczenie nr 110)
ADRES INWESTYCJI : ul. Chojnowska 81 Legnica
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Psychiatryczny w Złotoryi
ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 9 Złotoryja
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Beata Woźniak

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

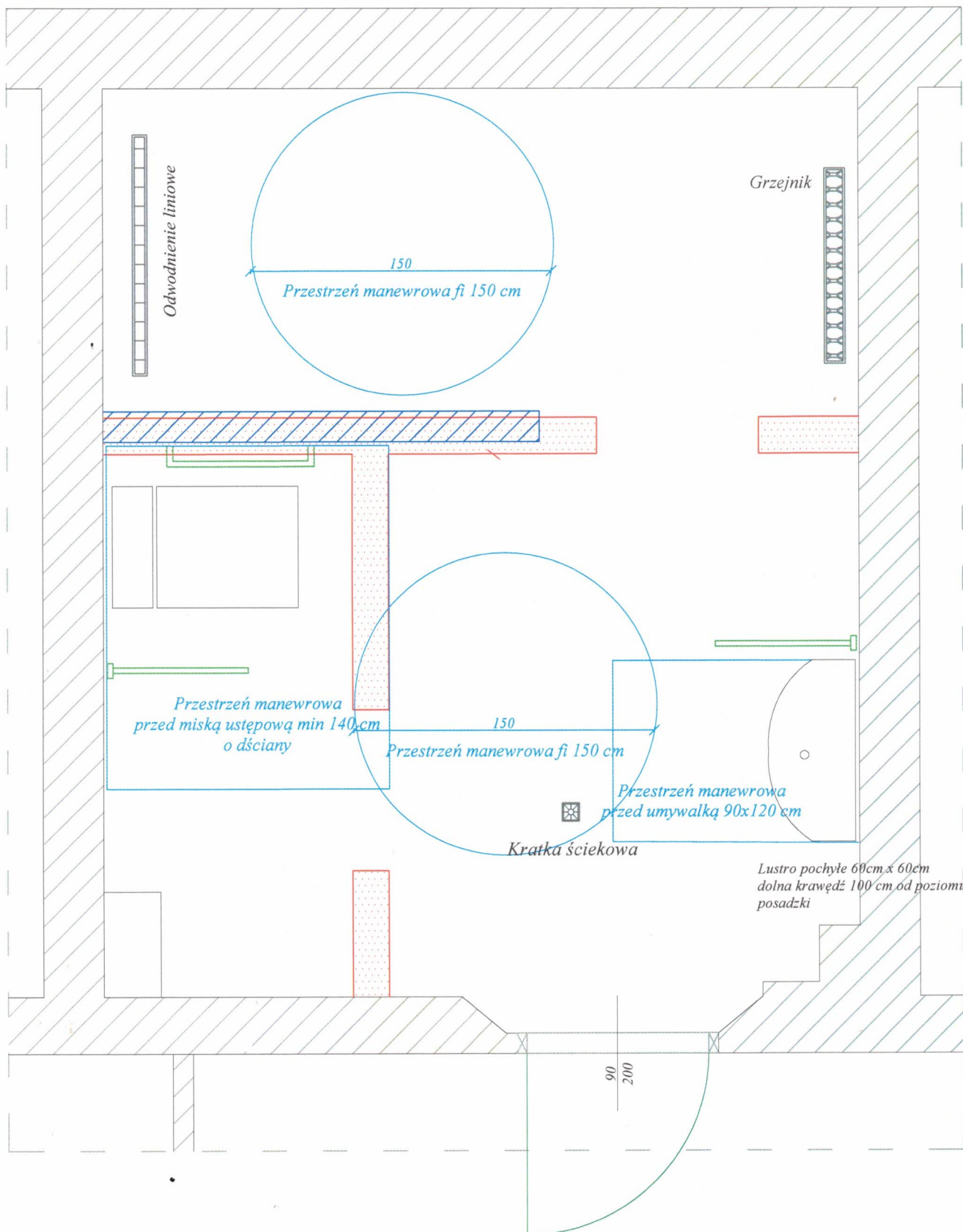
Wojniak
mgr inż. BEATA WOŹNIAK
Uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 236/07/DUW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŁAZIENKA pomieszczenie nr 110			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ścianki działowej, rozebranie ścianki przy natrysku	m ²		
d.1	0348-06	(20.13-1.80-3.20)+(2.0*1.0)	m ²	17.130	
				RAZEM	17.130
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	(3.43+4.15)*2.0	m ²	15.160	
				RAZEM	15.160
3	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1	0101-01	poz.2	m ²	15.160	
				RAZEM	15.160
4	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły - wyrównanie ścian po zbitych płytkach	m ²		
d.1	0714-02	poz.2	m ²	15.160	
	analogia			RAZEM	15.160
5	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. - wykonanie ścianki prysznicowej - 2,0 m x 3,64m (pełną wysokość)	m ²		
d.1	0103-01	2.0*3.64	m ²	7.280	
				RAZEM	7.280
6	KNR BC-02	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUA-FIN 2K na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bez ciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm - izolacja na ścianie przy natrysku (pod oknami na wysokość 2,0m)	m ²		
d.1	0301-04	(2.0+1.60)*3.64+(3.66*2.0)	m ²	20.424	
				RAZEM	20.424
7	KNR BC-02	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUA-FIN 2K - wykonanie fasety o promieniu 4 cm	m		
d.1	0301-10	2.0+1.60+2.0	m	5.600	
				RAZEM	5.600
8	KNR BC-02	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUA-FIN 2K - wklejenie taśmy uszczelniającej	m		
d.1	0301-11	2.0+1.60+2.0+2*2.0	m	9.600	
				RAZEM	9.600
9	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.1	0101-02	(3.66+4.15+3.66-1.0+2.40+2.0)*2.0+(1.60+2.0)*3.64	m ²	42.844	
				RAZEM	42.844
10	KNR AT-22	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm - płytki na wszystkich ścianach + przy natrysku na pełną wysokość 3,64 m	m ²		
d.1	0204-07	poz.9	m ²	42.844	
				RAZEM	42.844
11	KNR W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych: 1 szt szer 90 cm - łazienkowe, ościeżnice regulowane	m ²		
d.1	0702-05	1.0*2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 9-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe filcowane - ściany powyżej płytek	m ²		
d.1	0101-09	(3.66+4.15+3.66-1.0+2.40+2.0)*(3.64-2.0)	m ²	24.387	
				RAZEM	24.387
13	KNR 9-03	Zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian	m ²		
d.1	0502-01	poz.12	m ²	24.387	
				RAZEM	24.387
14	NNRNKB	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ścian - ściany nad płytkami	m ²		
d.1	202 1134-02	poz.12	m ²	24.387	
				RAZEM	24.387

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 4.15*3.66	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
16	KNR K-04 d.1 0403-02 analogia	Usuwanie pleśni, grzybów, alg itp 3.66*2.10	m ² m ²	 7.686	
				RAZEM	7.686
17	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.15	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
18	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2.0	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4.15*3.66	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
20	KNR AT-23 d.1 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.19	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
21	KNR 2-02 d.1 1101-02	Podkłady betonowe na stropie - wylewka wyrównująca podłoże poz.19*0.02	m ³ m ³	 0.304	
				RAZEM	0.304
22	KNR BC-02 d.1 0301-03	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUA-FIN 2K na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm poz.19	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
23	KNR AT-23 d.1 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; poz.19	m ² m ²	 15.189	
				RAZEM	15.189
24	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-02 d.1 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 d.1 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-01 d.1 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50	m m	 1.500	
				RAZEM	1.500
30	KNR 2-15 d.1 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową /kanalizacja/ 1.20	m m	 1.200	

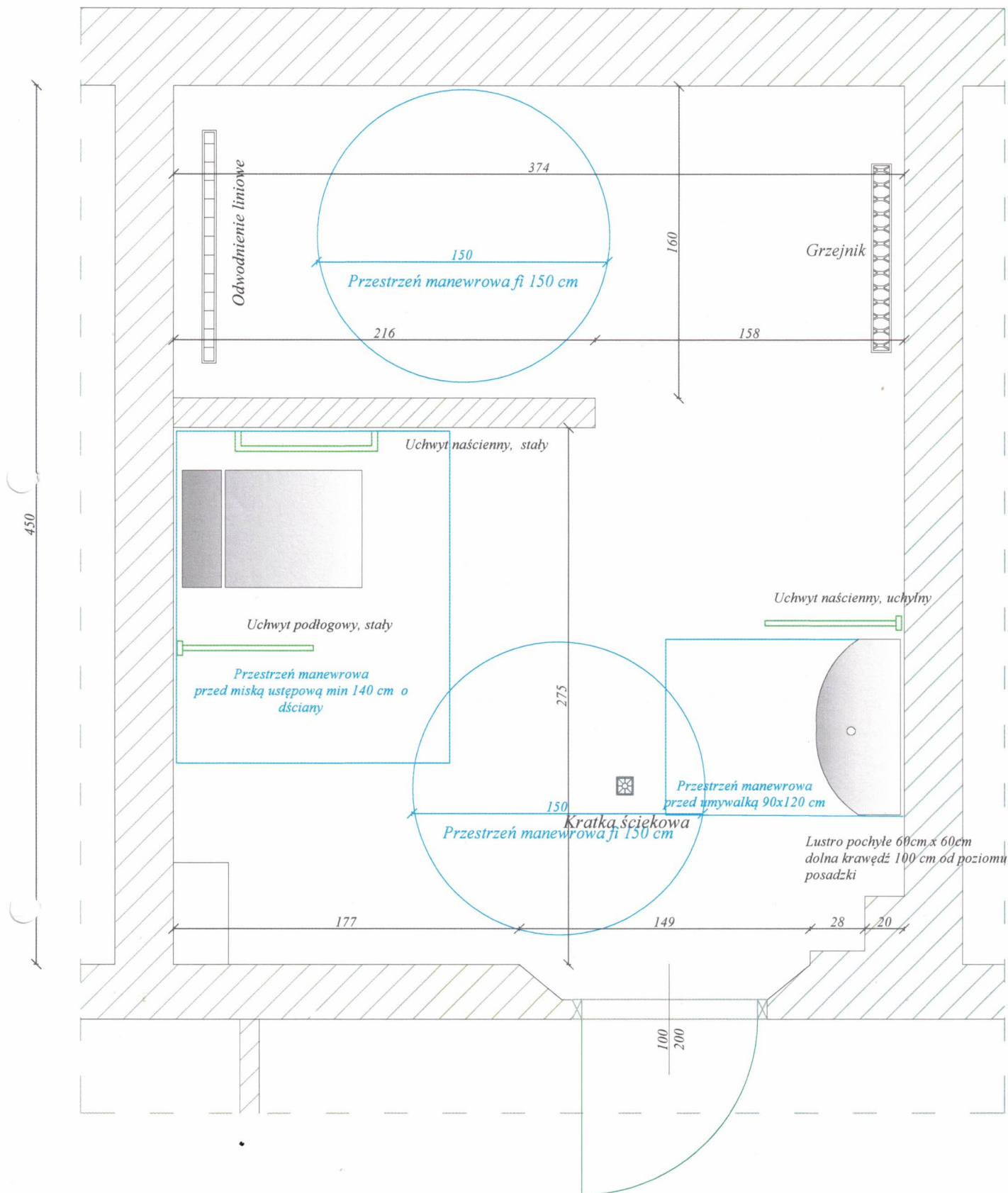
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.200
31	KNR 2-15 d.1 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 2.2	m m	2.200	
				RAZEM	2.200
32	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm/kanalizacja/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-15 d.1 0212-01 analogia	Montaż wpustów podłogowych - kratka ściekowa 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-15 d.1 0212-01 analogia	Montaż wpustów podłogowych - odpływ liniowy 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem ozdobnym (minimalna głębokość ścianki 100 mm) 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 4- d.1 02 0201-03	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 100 mm - przeniesienie kompaktu Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.8 1.0	msc. m msc.	1.000	1.800
				RAZEM	1.000
37	KNR 2-15 d.1 0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych: zestaw podtynkowy + deska + przycisk do stelaża 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 5- d.1 08 0105-02	Montaż instalacji dla podłączenia toalety Montaż konsolek pod rury winidurów w ciągach wielokrotnych z przygotowaniem podłoża ręcznie - osadzenie w podłożu z cegły 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
39	KNR-W 2- d.1 15 0109-03	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 32 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych /woda ciepła i zimna/ Krotność = 2 2.2	m m	2.200	
				RAZEM	2.200
40	KNR INS- d.1 TAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy- Mieszacz termostatyczny do ustawienia poziomu temperatury /przeciw poparzeniowy/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR-W 2- d.1 15 0116-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR-W 2- d.1 15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 2-15 d.1 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
44	KNR-W 2- d.1 15 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR-W 2- d.1 15 0137-01	Baterie umywalkowe: bateria nacienna bezdotykowa, 2 w 1: dozownik mydła + woda	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR-W 2- d.1 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 8 d.1 0417-05 z.sz.3.5.2. 9907-2	Wymiana grzejnika stalowego - konwektora o pow. ogrzewalnej do 5.0 m2 - obiekty służby zdrowia lub nauki	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 5- d.1 08 0105-02	Montaż instalacji dla podłączenia przycisku przywołania. Montaż konsolek pod rury winidurym w ciągach wielokrotnych z przygotowaniem podłoża ręcznie - osadzenie w podłożu z cegły 4.15+3.66	m		
			m	7.810	
				RAZEM	7.810
50	KNR-W 5- d.1 08 0206-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 35 mm2 układane w gotowych korytkach	m		
		poz.49	m	7.810	
				RAZEM	7.810
51	KNR-W 5- d.1 08 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 4- d.1 03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	kpl.		
		3.0	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
53	KNR-W 5- d.1 08 0504-03 analogia	Montaż na gotowym podłożu paneli LED 600x600 PAN LED 38W/840 IP40 przykręcanych, końcowych	kpl.		
		3.0	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
54	Kalkulacja d.1 własna	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych: przy kompacie: 1 szt nacienny, 1 szt podłogowy stały przy umywalce: 1 szt nacienny, uchylny Montaż Lustro 60cm x 60 cm, uchylnego - 1 szt	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNR-W 4- d.1 01 0109-10 + KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Krotność = 9 • poz.1*0.12+poz.2*0.03+poz.19*0.04+0.5	m ³		
			m ³	3.618	
				RAZEM	3.618
56	kalkulacja d.1 własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko	m ³		
		poz.55	m ³	3.618	
				RAZEM	3.618



-  ELEMENTY WYBURZONE
-  ELEMENTY NOWE

ADRES:	ul. Chojnowska 81 Legnica	
INWESTOR:	Wojewódzki szpital Psychiatryczny w Złotorii ul. Szpitalna 9 Złotoria	
TYTUŁ RYSUNKU:	SANITARIAT NR 110	
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż Beata Woźniak	PODPIS: 
DATA:	09.04.2025 rok	NR RYSUNKU:



ADRES:	ul. Chojnowska 81 Legnica	
INWESTOR:	Wojewódzki szpital Psychiatrycznyw Złotorii ul. Szpitalna 9 Złotoryja	
TYTUŁ RYSUNKU:	SANITARIAT NR 110 - stan projektowany	
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż Beata Woźniak	PODPIS: 
DATA:	09.04.2025 rok	NR RYSUNKU: