

PRZEDMIAR ROBÓT - nr 1

Remont pomieszczeń sanitarnych na basenie pływalni krytej "ATLANTIS"

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		Rozbiórki i demontaże pom. 1.1-1.2		
10.	Wycena własna	Demontaż elementów wyposażenia pomieszczeń przeznaczonych do ponownego montażu (przewijaki, poręczce dla os. niepełnosprawnych, mydelniczki, pojemniki na papier itp.) - analogia	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
20.	Wycena własna	Demontaż opraw oświetleniowych - analogia	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
30.	Wycena własna	Demontaż kratki wentylacyjnych - analogia	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
40.	Wycena własna	Rozebranie lekkich ścianek działowych z płyt hpl z wywozem i utylizacją- ok. 16m2 w pom 1.3 i 1.2	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
50.	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	2,000
60.	KNR 404-04-06-04-00	Demontaż sufitu podwieszanego z podkonstrukcją - analogia	m2	26,540
	1) 1.1-1.2	21,41+5,13		26,540
70.	KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m2	91,890
	1) 1.1	(2,26+0,62+3,02+1,95+3,32+4,21+4,94+1,09+0,12+1,7)*3,0-(0,9*2*2)		66,090
	2) 1.2	((2*1,79+2*2,81)*3,0)-(0,9*2,0)		25,800
80.	KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych - analogia	m2	26,540
	1)	21,41+5,13		26,540
90.	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	8,505
	1) Po. 1.3	2,43*3,5		8,505
100.	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie elementów z demontażu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - analogia	m3	5,000
	1)	5		5,000
110.	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie elementów z demontażu samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - analogia (wsp. S=10,0)	m3	5,000
	1)	5		5,000
120.	Wycena własna	Opłata za składowisko - elementów z demontażu - analogia	m3	5,000
	1)	5		5,000
130.	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	7,600
	1)	(180,81+72,52)*0,03		7,600
140.	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - analogia (wsp. S=10,0)	m3	7,600
	1)	7,6		7,600
150.	Wycena własna	Opłata za składowisko - gruz	m3	7,600
	1)	7,6		7,600
DZIAŁ 2		Przygotowanie podłoża posadzek pom. 1.1-1.2		
160.	KNR C003-06-02-02-00	Wyrównanie podłoża przez frezowanie po usunięciu płytek	m2	26,540
	1) 1.1 posadzka/ściana	21,41+5,13		26,540
170.	KNR C003-03-02-01-00	Gruntowanie podłoża powierzchnie poziome bardzo nasiąkliwe	m2	26,540
180.	KNR C003-03-11-03-00	Wykonanie izolacji zespolonej przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na podłożu poziomej od góry przeciwwilgociowej i przeciw wodzie bez ciśnienia- analogia	m2	26,540

DZIAŁ 3 **Okładziny posadzek pom. 1.1-1.2**

190.	WKNR W202-11-11-05-01	Posadzki z płytek podstawowych, antypoślizgowa 20x20 cm, MO RAKO Object colortwo, relief GRH (kl. C), RAL 2606025, kolor: niebieski, metoda kombinowana ze spoinowaniem fugą epoksydową- analogia - pom. 1.1-1.2	m2	29,194
	1)	(21,41+5,13)*1,1		29,194
200.	Kalkulacja własna	KANAŁ ODWADNIAJĄCY MO RAKO pool KOLOR GRANATOWY RAL 2902035 - analogia - pom. 1.1	metr	6,100
	1) Pom.1.1	3,2+2,9		6,100
DZIAŁ 4 Okładziny ścian z przygotowaniem podłoża pom. 1.1-1.2				
210.	KNR 202-20-04-03-00	Obudowa ścian z płyt cementowo-włókonowych na rusztach 55-02 2-warstwowo - analogia	m2	6,265
	1) 1.2	1,79*3,5		6,265
220.	KNR C003-03-01-01-00	Oczyszczenie podłoża	m2	101,079
230.	KNR C003-03-02-04-00	Grunтовanie podłoża powierzchnie pionowe bardzo nasiąkliwe	m2	101,079
240.	KNR C003-03-11-03-00	Wykonanie izolacji zespolonej przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na podłożu poziomej od góry przeciwwilgociowej i przeciw wodzie bez ciśnienia - analogia	m2	101,079
250.	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej, płytka podstawowa 30x60 cm MO Ricordena BLANCO ASSOLUTO, metoda kombinowana ze spoinowaniem fugą epoksydową- analogia	m2	101,079
	1) Poz 90	91,89		91,890
	2) Zapas 10%	91,89/10		9,189
260.	KNR 202-28-09-03-00	Cokoliki w pomieszczeniach o pow ponad 10 m2 z cokolików podstawowych(198x204x7mm),wklęsłych (24x204x7mm)i wypukłych (30x204x7mm) - analogia	metr	32,560
	1)			0,000
	2) 1.1	0,62+2,26+3,02+1,95+3,32+4,21+4,95+1,09+0,12+1,7		23,240
	3) 1.2	1,79*2+2,87*2		9,320
270.	KNR 040-01-02-01-00	Wykonanie uszczelnienia taśmą i sznurem dylatacyjnym SOPRO na styku posadzki i ściany	metr	32,560
	2) 1.1	0,62+2,26+3,02+1,95+3,32+4,21+4,95+1,09+0,12+1,7		23,240
	3) 1.2	1,79*2+2,87*2		9,320
DZIAŁ 5 Okładziny sufitów pom. 1.1-1.2				
280.	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej (ruszt ukryty) z wypełnieniem płytami kasetonowymi 60x60cm,dostawa, montaż - analogia	m2	26,540
	1)	21,41+5,13		26,540
DZIAŁ 6 Demontaż, dostawa i montaż urządzeń sanitarnych pom. 1.1-1.2				
290.	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
300.	KNR-W 215W-0230-0201	Dostawa i montaż umywalki wraz z syfonem , kranem - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
310.	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia wraz ze stelażem	kmpl	1,000
320.	KNR 2-15 0224-03	Dostawa i montaż miski ustępowej wiszącej z deską sedesową oraz przyciskiem spłukującym do WC - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
330.	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż pisuaru z zakorkowaniem podejścia wraz ze stelażem- analogia	kmpl	1,000
340.	KNR 215-02-25-01-01	Pisuar fajansowy FIG 702 z płuczką samoczynną oraz przyciskiem spłukującym - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
350.	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Dostawa i montaż stelażu podtynkowego do miski ustępowej - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
360.	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Dostawa i montaż stelażu podtynkowego do pisuaru - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000

1)	1		1,000
370. KNKB 041-01-14-01-00	Wpust podłogowy okrągły ze stali nierdzewnej z kołnierzem uszczelniającym, dedykowany do płytki kanałowej z otworem - analogia - wraz z demontażem - wsp.do R=1,30	szt	6,000
1)	6		6,000
380. KNKB 041-01-14-02-00	Wpust podłogowy kwadratowy 12x12 cm, ze stali nierdzewnej z kołnierzem uszczelniającym, dedykowany do płytki kanałowej z otworem - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	2,000
390. WKNR W215-01-39-06-00	Mieszacz natryskowy antywandalowy - Dostawa i montaż - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
1)	7		7,000
400. WKNR W402-01-34-03-00	Wylewka natryskowy antywandalowy - Dostawa i montaż - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
1)	7		7,000
410. WKNR W402-01-28-01-00	Zawór wypływowy - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
420. WKNR W402-01-28-01-00	Zawór czepalny - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
DZIAŁ 7	Instalacje elektryczne - pom 1.1 i 1.2		
430. KNNR 5 0502-02	F0.2 - Oprawa oświetleniowa Multilume Hydro LED 300x600 830, 2465 lm, 19W - dostawa i montaż - analogia	kmpl	5,000
1)	5		5,000
440. KNNR 5 0502-02	F0.3 - Oprawa oświetleniowa MIRAGE 3 165 SQUARE, 11937 lm, 16,6 W - dostawa i montaż - analogia	kmpl	2,000
450. KNNR 5 0502-02	Ew7 - Oprawa ewakuacyjna LED 2h AT 1-stronna, ścienna - dostawa i montaż - analogia	kmpl	1,000
DZIAŁ 8	Instalacje wentylacji mechanicznej - pom 1.1 i 1.2		
460. KNR 2-17 0138-02	Kratki wentylacyjne typ analogiczne jak w stanie istniejącym - analogia	szt	3,000
DZIAŁ 9	Stolarka pom. 1.1-1.2		
470. KNR 202-10-25-05-00	Drzwi aluminiowe 1-skrzydłowe (komp.: kratka wentylacyjna, samozamykacz, klamka/klamka) kolor biały - dostawa, montaż - analogia	m2	4,240
1)	1,0*2,12*2		4,240
480. WKNR W202-10-29-05-00	Ścianki przebieralni z płyty HPL wzmocnione (dodatkowy stelaż usztywniający) z blokadą drzwi, wybór koloru na etapie realizacji - analogia	m2	35,240
1) 1.3	(2,7*3+4*1,8)*2,0		30,600
2) 1.2	(1,3+1,02)*2,0		4,640
DZIAŁ 10	Elementy inne pom. 1.1-1.2		
490. Wycena własna	Montaż ponowny elementów wyposażenia pomieszczeń przeznaczonych do ponownego montażu (przewijaki, poręcze dla os. niepełnosprawnych, mydelniczki, pojemniki na papier itp.) - analogia	kmpl	1,000
1)	1		1,000
DZIAŁ 11	Rozbiórki i demontaże pom. 2.1-2.2		
500. Wycena własna	Demontaż elementów wyposażenia pomieszczeń przeznaczonych do ponownego montażu (przewijaki, poręcze dla os. niepełnosprawnych, mydelniczki, pojemniki na papier itp.) - analogia	kmpl	1,000
1)	1		1,000
510. Wycena własna	Demontaż opraw oświetleniowych - analogia	kmpl	1,000
1)	1		1,000
520. Wycena własna	Demontaż krutek wentylacyjnych - analogia	kmpl	1,000
1)	1		1,000
530. Wycena własna	Rozebranie lekkich ścianek działowych z płyt hpl z wywozem i utylizacją- ok. 16m2 w pom 2.3 i 2.2	kmpl	1,000
1)	1		1,000

540. KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	2,000
550. KNR 404-04-06-04-00	Demontaż sufitu podwieszanego z podkonstrukcją - analogia	m2	21,870
1) 2.1-2.2	18,39+3,48		21,870
560. KNR 401-08-19-15-00	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m2	80,820
1) 2.1	(0,62+2,26+2,19+2,0+3,02+4,26+3,75+1,1+0,12+1,7)*3,0-(0,9*2*2)		59,460
2) 2.2	((2,07*2+1,79*2)*3,0)-(0,9*2,0)		21,360
570. KNR 401-08-11-07-00	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych - analogia	m2	21,870
1)	18,39+3,48		21,870
580. KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	8,505
1) Po. 2.3	2,43*3,5		8,505
590. KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie elementów z demontażu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - analogia	m3	5,000
1)	5		5,000
600. KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie elementów z demontażu samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - analogia (wsp. S=10,0)	m3	5,000
1)	5		5,000
610. Wycena własna	Opłata za składowisko - elementów z demontażu - analogia	m3	5,000
1)	5		5,000
620. KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	7,600
1)	(180,81+72,52)*0,03		7,600
630. KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - analogia (wsp. S=10,0)	m3	7,600
1)	7,6		7,600
640. Wycena własna	Opłata za składowisko - gruz	m3	7,600
1)	7,6		7,600

DZIAŁ 12	Przygotowanie podłoża posadzek pom. 2.1-2.2		
650. KNR C003-06-02-02-00	Wyrównanie podłoża przez frezowanie po usunięciu płytek	m2	21,870
1)	18,39+3,48		21,870
660. KNR C003-03-02-01-00	Grunтовanie podłoża powierzchnie poziome bardzo nasiąkliwe	m2	21,870
670. KNR C003-03-11-03-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na podłożu poziomej od góry przeciwwilgociowej i przeciw wodzie bez ciśnienia	m2	21,870

DZIAŁ 13	Okładziny posadzek pom. 2.1-2.2		
680. WKNR W202-11-11-05-01	Posadzki z płytek podstawowych, antypoślizgowa 20x20 cm, MO RAKO Object colortwo, relief GRH (kl. C), RAL 2606025, kolor: niebieski, metoda kombinowana ze spoinowaniem fugą epoksydową- analogia - pom. 2.1-2.2	m2	24,057
1)	(21,87)*1,1		24,057
690. Kalkulacja własna	KANAŁ ODWADNIAJĄCY MO RAKO pool KOLOR GRANATOWY RAL 2902035 - analogia - pom. 1.1	metr	6,100
1) Pom.2.1	3,2+2,9		6,100

DZIAŁ 14	Okładziny ścian z przygotowaniem podłoża pom. 2.1-2.2		
700. KNR 202-20-04-03-00	Obudowa ścian z płyt cementowo-włókonowych na rusztach 55-02 2-warstwowo - analogia	m2	3,500
1) 1.2	1,0*3,5		3,500
710. KNR C003-03-01-01-00	Oczyszczenie podłoża	m2	88,902
720. KNR C003-03-02-04-00	Grunтовanie podłoża powierzchnie pionowe bardzo nasiąkliwe	m2	88,902
730. KNR C003-03-11-03-00	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na podłożu poziomej od góry przeciwwilgociowej i przeciw wodzie bez ciśnienia	m2	88,902
740. KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej, płytka podstawowa 30x60 cm MO Ricordena BLANCO ASSOLUTO, metoda kombinowana ze spoinowaniem fugą epoksydową- analogia	m2	88,902

1) Poz 560	80,82		80,820
2) Zapas 10%	80,82/10		8,082
750. KNR 202-28-09-03-00	Cokoliki w pomieszczeniach o pow ponad 10 m2 z cokolików podstawowych(198x204x7mm),wklęsłych (24x204x7mm)i wypukłych (30x204x7mm) - analogia	metr	32,560
2) 2.1	0,62+2,26+3,02+1,95+3,32+4,21+4,95+1,09+0,12+1,7		23,240
3) 2.2	1,79*2+2,87*2		9,320
760. KNR 040-01-02-01-00	Wykonanie uszczelnienia taśmą i sznurem dylatacyjnym SOPRO na styku posadzki i ściany	metr	32,560
2) 2.1	0,62+2,26+3,02+1,95+3,32+4,21+4,95+1,09+0,12+1,7		23,240
3) 2.2	1,79*2+2,87*2		9,320
DZIAŁ 15	Okładziny sufitów pom. 2.1-2.2		
770. KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej (ruszt ukryty) z wypełnieniem płytami kasetonowymi 60x60cm,dostawa, montaż - analogia	m2	21,870
1)	18,39+3,48		21,870
DZIAŁ 16	Demontaż, dostawa i montaż urządzeń sanitarnych pom. 2.1-2.2		
780. KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl	1,000
790. KNR-W 215W-0230-0201	Dostawa i montaż umywalki wraz z syfonem , kranem - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
800. KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia wraz ze stelażem	kmpl	1,000
810. KNR 2-15 0224-03	Dostawa i montaż miski ustępowej wiszącej z deską sedesową oraz przyciskiem spłukującym do WC - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
1)	1		1,000
820. KNR 402-02-35-08-00	Demontaż pisuaru z zakorkowaniem podejścia wraz ze stelażem- analogia	kmpl	1,000
830. KNR 215-02-25-01-01	Pisuar fajansowy FIG 702 z płuczką samoczynną oraz przyciskiem spłukującym - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
1)	1		1,000
840. KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Dostawa i montaż stelażu podtynkowego do miski ustępowej - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
1)	1		1,000
850. KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Dostawa i montaż stelażu podtynkowego do pisuaru - analogia - wybór na etapie realizacji	kmpl	1,000
1)	1		1,000
860. KNKB 041-01-14-01-00	Wpust podłogowy okrągły ze stali nierdzewnej z kołnierzem uszczelniającym, dedykowany do płytki kanałowej z otworem - analogia - wraz z demontażem - wsp.do R=1,30	szt	6,000
1)	6		6,000
870. KNKB 041-01-14-02-00	Wpust podłogowy kwadratowy 12x12 cm, ze stali nierdzewnej z kołnierzem uszczelniającym, dedykowany do płytki kanałowej z otworem - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	2,000
880. WKNR W215-01-39-06-00	Mieszacz natryskowy antywandalowy - Dostawa i montaż - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
1)	7		7,000
890. WKNR W402-01-34-03-00	Wylewka natryskowy antywandalowy - Dostawa i montaż - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	7,000
1)	7		7,000
900. WKNR W402-01-28-01-00	Zawór wypływowy - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	1,000
1)	1		1,000
910. WKNR W402-01-28-01-00	Zawór czerpalny - analogia - wraz z demontażem - wsp. do R=1,30	szt	1,000
1)	1		1,000
DZIAŁ 17	Instalacje elektryczne - pom. 2.1-2.2		
920. KNNR 5 0502-02	F0.2 - Oprawa oświetleniowa Multilume Hydro LED 300x600 830, 2465 lm, 19W - dostawa i montaż - analogia	kmpl	5,000