
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Rybnickie Centrum Edukacji Zawodowej - Centrum Kształcenia
Ustawicznego oraz Praktycznego - Warsztaty - Przystosowanie łazienki
dla niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI: 44-200 Rybnik, ul. ~~Rudzka 13~~ *Świerkianiska 42A*
NAZWA INWESTORA: Rybnickie Centrum Edukacji Zawodowej - Centrum Kształcenia
Ustawicznego oraz Praktycznego
ADRES INWESTORA: 44-200 Rybnik, ul. Rudzka 13

BRANŻE: Budowlana; instalacyjne wod-kan. i elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		RCEZ - REMONT ŁAZIENKI - PRZYSTOSOWANIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1.1		BUDOWLANE			
1	KNR 2-02 0925-02 analiza indywidualna	Oslony posadzek plytami osb i folia	m2		
		5,90 * 2,24	m2	13,216	
				RAZEM	13,216
2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianek	m2		
		2,0 * 0,99 + 2,20 * 1,12 - 0,80 * 2,0 + 1,0 * 3,0	m2	5,844	
				RAZEM	5,844
4	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. w powstałych bruzdach	m		
		0,25 + 3,00 + 2,0 + 1,15	m	6,400	
				RAZEM	6,400
5	KNR 4-01 0705-06	Naprawa pęknięć na stropie - tynk z zastosowaniem siatki	m		
		2,0	m	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-01 0819-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych	plyt.		
		30	plyt.	30,000	
				RAZEM	30,000
7	KNR 4-01 0813-07	Wymiana lub uzupełnienie płytek posadzkowych w miejscach uszkodzeń	plyt.		
		36	plyt.	36,000	
				RAZEM	36,000
8	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + utylizacja	m3		
		poz.2 * 0,05	m3	0,050	
		poz.3 * 0,15	m3	0,877	
		0,30 * 0,30 * 0,02 * 24 + 0,20 * 0,25 * 30 * 0,02	m3	0,073	
				RAZEM	1,000
9	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami wzmacniającymi - powierzchnie pionowe	m2		
		1,0 * 1,20 + 0,20 * (1,20 * 2 + 1,0)	m2	1,880	
				RAZEM	1,880
10	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa konstrukcji nośnej płytą GKBI dla elementów montazowych naściennych pod muszlę	m2		
		1,0 * 1,20 + 0,20 * (1,20 * 2 + 1,0)	m2	1,880	
				RAZEM	1,880
11	KNR 0-12 0830-03	Licowanie płytkami układanych na klej	m2		
		<Geberit> 1,0 * 1,20 + 0,20 * (1,0 + 1,20 * 2)	m2	1,880	
				RAZEM	1,880
12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych	m2		
	sufit	2,24 * 5,90	m2	13,216	
	ściany	1,0 * (2,24 * 2 + 5,90 * 2)	m2	16,280	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	29,496
13 d.1.1	KNR 4-01 1212-37 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnicy stalowej	m		
		2,0 + 0,90 * 2,0	m	3,800	
				RAZEM	3,800
14 d.1.1	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczenie płytek ściennych	m2		
	ściany	2,0 * (2,24 * 2 + 5,90 * 2) - 0,90 * 2,0	m2	30,760	
				RAZEM	30,760
15 d.1.1	KNR 2-02 1503-06 +analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie ścian farbą do płytek wraz z gruntowaniem	m2		
	ściany	2,0 * (2,24 * 2 + 5,90 * 2) - 0,90 * 2,0	m2	30,760	
				RAZEM	30,760
16 d.1.1	kalk. indyw.	Remont posadzek z płytek - wykucie posadzki pod natryskiem i przeprofilowanie spadku do odwodnienia liniowego wraz z wykonaniem izolacji z folii płynnej	m2		
		0,90 * 0,90	m2	0,810	
				RAZEM	0,810
17 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż ścianki prysznicowej - z płyty HPL	m2		
		2,0 * 1,0	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż poręczy uchylnych 600	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż poręczy stałych 600 (umywalka)	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż siedziska pod prysznic	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż wieszaka ręcznika, mydelniczki, wieszaka na ubrania uchwytu na papier toaletowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1	kalk. indyw.	Dostawa i montaż lustro ruchomego - stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.1	KNR 4-01 1215-03 analogia	Mycie po robotach budowlanych ścian	m2		
		2,0 * (2,24 * 2 + 5,90 * 2 - 0,90)	m2	30,760	
				RAZEM	30,760
24 d.1.1	KNR 4-01 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek	m2		
		(2,24 * 5,90)	m2	13,216	
				RAZEM	13,216

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.1	KNR 4-01 1215-04 analogia	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2		
		1,75 * 0,95	m2	1,663	
1.2		INSTALACYJNE		RAZEM	1,663
26 d.1.2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.1.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.2	KNR 4-02 0235-07	Demontaż kabiny prysznic	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.2	KNR 4-02 0131-01 +analiza indywidualna	Demontaż zaworu czerpального	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.1.2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.1.2	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii prysznicowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1.2	kalk. indyw.	Demontaż pojemnościowego podgrzewacza wody i podwyższenie miejsca montażu na ścianie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.1.2	kalk. indyw.	Roboty budowlane, instalacyjne wodne i elektryczne związane ze zmianą usytuowania armatury łazienkowej - kucie bruzd, zaprawianie, orurowanie, montaż zaworów, itp	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1.2	KNR 2- 15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.1.2	KNR 2- 15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - sedes, kłapa, przycisk splukujący	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.1.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe dla niepełnosprawnych	kpl.		

RCEZ - ŁAZIENKA - warsztaty.kstx

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.1.2	KNR-W 2-15 0139-03	Mieszacz natryskowy termostatyczny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.1.2	KNR-W 2-15 0137-09	Montaż natrysku z natryskiem przesuwnym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.1.2	kalk. indyw.	Wykonanie w posadzce odpływu liniowego wraz z kanalizacją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000