Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu:	**Remont zaplecza szatniowo-sanitarnego hali sportowej w Zespole Szkół im. św. Stanisława Kostki w Kamieniu**
Nazwa obiektu lub robót:	**Zespół szkół im. św. Stanisława Kostki w Kamieniu**
Nazwy i kody CPV:	**45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian**
	45442100-8 Roboty malarskie
	45421131-1 Instalowanie drzwi
	45431000-7 Kładzenie płytek
	45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
	45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
	45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
Zamawiający:	**Gmina Kamień, 36-053 Kamień, pow. rzeszowski**
Jednostka opracowująca:	**Zakład Usług Budowlanych "KONZBUD" inż. Zbigniew Konopka**

Data opracowania:
06.04.2023

Kosztorys opracowany przez:
inż. Zbigniew Konopka,

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	**Remont zaplecza szatniowo-sanitarnego hali sportowej w Zespole Szkół im. św. Stanisława Kostki w Kamieniu**		
1	Element	**PRACE DEMONTAŻOWE**		
1.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi Szatnia damska parter 7 = 7,000000 Szatnia męska parter 7 = 7,000000 Ogółem: 14,000	szt.	14,000
1.2	KNRW 401/816 / 3	Mechaniczne szlifowanie płytek gresowych, wykonanie warstwy szczepnej Szatnia damska parter 14,95+15,67+7,76+8,80+13,97 = 61,150000 Szatnia męska parter 61,15 = 61,150000 Szatnia damska piętro 61,15 = 61,150000 Szatnia męska piętro 61,15 = 61,150000 Ogółem: 244,600	m2	244,600
1.3	KNR 401/819/1 5	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Szatnia damska parter 75,844 = 75,844000 Szatnia męska parter 75,844 = 75,844000 Ogółem: 151,688	m2	151,688
1.4	KNR 402/132/1	Demontaż baterii umywalkowej Szatnia damska parter 6 = 6,000000 Szatnia męska parter 6 = 6,000000 Szatnia damska piętro 6 = 6,000000 Szatnia męska piętro 6 = 6,000000 Ogółem: 24,000	szt.	24,000
1.5	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki - umywalki do ponownego montażu Szatnia damska parter 2 = 2,000000 Szatnia męska parter 2 = 2,000000 Ogółem: 4,000	kpl.	4,000
1.6	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową - ustęp do ponownego montażu Szatnia damska parter 2 = 2,000000 Szatnia męska parter 2 = 2,000000 Ogółem: 4,000	kpl.	4,000
1.7	Kalkulacja indywidualna	Wywiezienie i utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl.	1,000
2	Element	**PRACE WYKOŃCZENIOWE**		
2.1	KNNR 2/1208/1	Wykonanie wylewki samopoziomującej grubości 2,0 mm wewnątrz budynków - pod wykładzinę LVT Szatnia damska parter 14,95+15,67+7,76+13,97+8,80 = 61,150000 Szatnia męska parter 61,15 = 61,150000 Szatnia damska piętro 61,15 = 61,150000 Szatnia męska piętro 61,15 = 61,150000 Ogółem: 244,600	m2	244,600
2.2	KNNR 2/1208/2	Wykoanie wylewki samopoziomującej - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Szatnia damska parter 14,95+15,67+7,76+13,97+8,80 = 61,150000 Szatnia męska parter 61,15 = 61,150000 Szatnia damska piętro 61,15 = 61,150000 Szatnia męska piętro 61,15 = 61,150000 Ogółem: 244,600	m2	244,600
2.3	KNNR 2/1205/9	Posadzka z paneli podłogowych LVT (Gerflor Creation 55 lub równoważne) wraz z cokołem wys. 10 cm Szatnia damska parter 61,15+(4,0+4,0+3,86+3,86+0,12+0,12+ 4,0+4,0+4,05+4,05+0,45+0,45+1,5+1,5+ 4,94+4,94-0,9*7)*0,1 = 65,104000 Szatnia męska parter 65,104 = 65,104000 Szatnia damska piętro 65,104 = 65,104000 Szatnia męska piętro 65,104 = 65,104000 Ogółem: 260,416	m2	260,416
2.4	KNR 202/1505/ 7	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem Szatnia damska parter (4,0+4,0+4,05+4,05+0,45+0,45)*3,30+ (4,0+4,0+3,86+3,86+0,12+0,12)*3,30+ (1,50+1,50+4,94+4,94)*3,30+(2,53+ 2,53+3,49+3,49)*1,10+(1,50+2,93+4,15+ 0,12+1,36+2,53+2,48+4,05)*1,10 = 185,548000 Szatnia męska parter 185,548 = 185,548000 Ogółem: 371,096	m2	371,096
2.5	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża Szatnia damska parter 85,844 = 85,844000 Szatnia męska parter 85,844 = 85,844000 Ogółem: 171,688	m2	171,688

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
2.6	KNR 12/829/5	Licowanie ścian płytkami - płytka ścienna Tempre Grey Domino o wym. 30,8x60,8 cm wraz z jedną warstwą dekoru (wzór geometryczny, faktura 3D, granulat perłowy) o wym. 30,8x60,8 cm ograniczonego z obu stron listwą Steel z połyskiem o wym. 5,0x60,8 cm lub równoważne		
		Szatnia damska parter 85,844 = 85,844000		
		Szatnia męska parter 85,844 = 85,844000		
		Ogółem: 171,688	m2	171,688
2.7	KNRW 202/842 / 1	Lustro z oświetleniem LED na wymiar - dostawa i montaż - 2 szt.		
		Szatnia damska parter 2,00 = 2,000000		
		Szatnia męska parter 2,00 = 2,000000		
		Ogółem: 4,000	m2	4,000
2.8	Kalkulacja indywidualna	Sufity podwieszone o konstrukcji prostej z wypełnieniem płytami 600x600 mm - kolor biały		
		Szatnia damska parter 14,95+15,67+7,76+8,80+13,97 = 61,150000		
		Szatnia męska parter 61,15 = 61,150000		
		Ogółem: 122,300	m2	122,300
2.9	KNR 215/115/1	Montaż beterii umywalkowych stojących		
		R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		
		Szatnia damska parter 6 = 6,000000		
		Szatnia męska parter 6 = 6,000000		
		Szatnia damska piętro 6 = 6,000000		
		Szatnia męska piętro 6 = 6,000000		
		Ogółem: 24,000	szt.	24,000
2.10	KNR 215/221/2	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych - umywalki z demontażu		
		R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		
		Szatnia damska parter 2 = 2,000000		
		Szatnia męska parter 2 = 2,000000		
		Ogółem: 4,000	szt.	4,000
2.11	KNRW 215/233 / 3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - ustęp z demontażu		
		Szatnia damska parter 2 = 2,000000		
		Szatnia męska parter 2 = 2,000000		
		Ogółem: 4,000	kpl.	4,000
2.12	KNRW 202/104 0 /1	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe przeszklone szybą bezpieczną mleczną zamek klucz - 6 szt.		
		Szatnia damska parter 0,90*2,00*3 = 5,400000		
		Szatnia męska parter 5,40 = 5,400000		
		Ogółem: 10,800	m2	10,800
2.13	KNRW 202/104 0 /1	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe przeszklone szybą bezpieczną mleczną zamek WC, podcięcie wentylacyjne - 4 szt.		
		Szatnia damska parter 0,90*2,00*2 = 3,600000		
		Szatnia męska parter 3,60 = 3,600000		
		Ogółem: 7,200	m2	7,200
2.14	KNRW 202/104 0 /1	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne, zamek WC - 4 szt.		
		Szatnia damska parter 0,80*2,00*2 = 3,200000		
		Szatnia męska parter 3,20 = 3,200000		
		Ogółem: 6,400	m2	6,400
2.15	KNNR 5/502/3	Oprawa oświetlenia podstawowego ze źródłem LED - L4 z czujnikiem obecności		
		Szatnia damska parter 18 = 18,000000		
		Szatnia męska parter 18 = 18,000000		
		Ogółem: 36,000	kpl.	36,000