

Przedmiar robót

MODERNIZACJA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ SZATNI MĘSKIEJ I DAMSKIEJ WRAZ Z POMIESZCZENIAMI SANITARNYMI

Lokalizacja: **UL. KOŚCIUSZKI 68**
32-800 BRZESKO

Inwestor: **SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ**
W BRZESKU

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	MODERNIZACJA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ SZATNI MĘSKIEJ I DAMSKIEJ WRAZ Z POMIESZCZENIAMI SANITARNYMI		
1	Grupa	ROBOTY REMONTOWE		
1.1	Element	ŚCIANY		
1	KNNR 3/301/1	Rozbiórka konstrukcji z cegły, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	6,81
2	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	6,81
3	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1' km transportu Krotność=14	m3	6,81
4	KNNRW 3/607/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, powierzchnia ścian, wapno suchogazzone		
	Wyliczenie ilości robót:			
		373,13+17,64	390,770000	
		RAZEM:	390,770000	m2 390,770
5	KNNR 2/301/3 analogia	Ściany z bloczków betonowych	m3	11,51
6	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12,46+150,84	163,300000	
		RAZEM:	163,300000	m2 163,300
7	KNNR 2/802/6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach	m2	163,3
8	KNNR 2/1702/3 (1)	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, profil U-50	m2	88,8
1.2	Element	WYKOŃCZENIE ŚCIAN		
9	KNNR 2/1406/2 analogia	Tapetowanie ścian wykładziną PCV ścienną		
	Wyliczenie ilości robót:			
		373,13+12,46	385,590000	
		RAZEM:	385,590000	m2 385,590
10	KNNR 3/605/6 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych, farbą lateksową dwukrotnie z jednokrotnym szpachlowaniem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		17,64+150,84	168,480000	
		RAZEM:	168,480000	m2 168,480
11	Kalkulacja indywidualna	System ścianek HPL wg. p.t.	m2	61,14
12	KNNRW 3/311/3 analogia	Osadzenie elementów w murze, narożniki PCV	szt	25
13	KNNR 2/1206/4 analogia	Odbojoporęcz aluminiowa wg. p.t.	m	163,2
14	Kalkulacja indywidualna	Wycieraczka systemowa	m2	3,4
1.3	Element	SUFITY		
15	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600' mm	m2	217,61
1.4	Element	PODŁOGI I POSADZKI		
16	KNRW 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15' cm, mechanicznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		217,61*0,15	32,641500	
		RAZEM:	32,641500	m3 32,642
17	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	32,642
18	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1' km ponad 1' km transportu Krotność=14	m3	32,642
19	KNNR 2/601/3 (2)	Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, z papy na lepiku 1-warstwowe, papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	217,61
20	KNNR 2/602/3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych gr. 15 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe	m2	217,61
21	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m2	217,61
22	KNNR 2/1202/1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, grubości 20' mm	m2	217,61
23	KNNR 2/1202/3	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10' mm Krotność=2,5	m2	217,61
24	KNNR 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2' mm	m2	217,613
25	KNNR 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1' mm grubości nie więcej jak do 10' mm Krotność=3	m2	217,61
26	KNNR 2/1206/2 (1)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,41+23,74+67,7+10,6+18,9+10,48+30,2+9,4+5,2+8,78+29,2	217,610000	
		RAZEM:	217,610000	m2 217,61
27	KNNR 2/1206/7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	217,61
1.5	Element	STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA		
28	KNR 19/928/4 (1)	Demontaż i montaż okien i drzwi balkonowych z PCV, okna uchylne jednodzielne, ponad 1,0' m2, osadzanie na kotwach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,85*1,45*8	9,860000	
		RAZEM:	9,860000	m2 9,860

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNNR 2/1104/1	Ościeżnice drzwi wewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12+3	15,000000	
		RAZEM:	15,000000	szt 15,000
30	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, wg. p.t.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1*2*12	24,000000	
		RAZEM:	24,000000	m2 24,000
31	KNNR 2/1103/2	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, szklone		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,2*2+1,5*2*2	8,400000	
		RAZEM:	8,400000	m2 8,400
2	Grupa	INSTALACJE		
2.1	Element	INSTALACJA WODNA		
32	KNNR 4/112/1 (2)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 15' mm	m	147,48
33	KNNR 4/112/1 (2)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20' mm	m	61,75
34	KNNR 4/112/3 (2)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 32' mm	m	26,1
35	KNNR 4/132/1 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn' 15' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7+2+16	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	szt 25
36	KNNR 4/132/2 (1)	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn' 20' mm		
				szt 7
37	KNNR 4/116/1 (1)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 15' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		36+32+7+2+7	84,000000	
		RAZEM:	84,000000	szt 84,00
38	KNNR 4/137/2	Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn' 15' mm	szt	16
39	KNNR 4/137/8	Bateria natryskowa z natryskiem przesuwnym, Dn' 15' mm	szt	18
40	KNNR 4/135/1	Zawór czerpalny Dn' 15' mm	szt	7
41	KNNR 4/127/4	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych, rurociąg Fi' do 63' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		147,48+61,75+26,1	235,330000	
		RAZEM:	235,330000	m 235,33
42	KNNR 4/128/2	Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	m	235,33
2.2	Element	INSTALACJA KANALIZACJI		
43	KNNR 5/701/1 analogia	Kopanie rowów dla instalacji, ręcznie, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,4*(65,91+24,06)	7,197600	
		RAZEM:	7,197600	m3 7,198
44	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu, szerokość do 0,4' m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(65,91+24,06)	89,970000	
		RAZEM:	89,970000	m 89,970
45	KNNR 5/702/1	Zasypanie rowów, ręcznie, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,3*(65,91+24,06)	5,398200	
		RAZEM:	5,398200	m3 5,398
46	KNNR 4/208/2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi' 75' mm	m	65,91
47	KNNR 4/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi' 110' mm	m	24,06
48	KNNR 4/211/2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi' 75' mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18+16+2+5	41,000000	
		RAZEM:	41,000000	szt 41
49	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi' 110' mm	szt	7
50	KNNR 4/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	16
51	KNNR 4/234/1	Pisuar pojedynczy z płuczką	kpl	2
52	KNNR 4/232/2 (3)	Brodzik natryskowy	kpl	18
53	KNNR 4/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	7
54	KNNR 4/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi' 75' mm	szt	5
2.3	Element	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ		
55	Kalkulacja indywidualna	Instalacja wentylacji mechanicznej wg. p.t.	kpl	1
3	Grupa	WYPOSAŻENIE		
3.1	Element	WYPOSAŻENIE		
56	Kalkulacja indywidualna	Szafki ubraniowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		28+36+36+18+14+6+4+36+36+36+18+10+18+30+36+8+18+18+18	424,000000	
		RAZEM:	424,000000	kpl 424,00