

## **Przedmiar robót**

### **ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE**

Budowa: **PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZPITALNYCH DLA WYDZIELENIA ŁAZIENEK**

Obiekt lub rodzaj robót: **BUDOWA ŁAZIENEK W SALACH SZPITALNYCH**

Lokalizacja: **SZPITAL WIELOSPECJALISTYCZNY GLIWICE UL.KOŚCIUSZKI 1**

Inwestor: **SZPITAL WIELOSPECJALISTYCZNY GLIWICE SP.Z O.O. 44-100 GLIWICE UL.KOŚCIUSZKI 1**

Jednostka opracowująca kosztorys: **PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA " ARCHIGRAF " GLIWICE**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE</b>		
1	Element	<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>		
1	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	22,90
2	KNR 401/804/7	Zerwanie jastrychu grub.5 cm z oczyszczeniem stropu .	m2	19,95
3	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek z oczyszczeniem ścian .	m2	14,41
4	KNRW 202/2701/1	Analogia.Wycięcie płyt GK w suficie dla montażu ścianek do stropu -pas szer.0,50 m wzdłuż nowych ścian R = 0,500 M = 0,000 S = 0,500	m2	8,10
5	KNR 401/354/13	Wykucie z muru drzwiczek rewizyjnych 20x20 cm	szt	1,0
6	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1-km, gruz ceglany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(8,10+14,41+22,90)*0,02	0,908200	
		19,95*0,05	0,997500	
		RAZEM:	1,905700	m3
7	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1-km do 3 km . Krotność=2	m3	1,91
8		Opłata za przyjęcie gruzu na składowisku	m3	1,91
9	KNR 202/2003/3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, płyta wewnętrzna wodoodporna .		
		Wyliczenie ilości robót:		
		55,34+0,28	55,620000	
		-2,0*0,90*4	-7,200000	
		RAZEM:	48,420000	m2
10	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt grub 7,50 cm układanych na sucho	m2	48,42
11	KNR 202/1016/1 (1)	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzne lokalowych o wymiarach 2,0*0,90 m .	szt	4,0
12	KNR 202/2003/7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 2-warstwowo, wewnętrzna płyta wodoodporna	m2	3,10
13	KNR 202/2003/7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 2-warstwowo, 55-02-obudowa kanałów wentylacyjnych , płyty GKF -EI60 .	m2	3,70
14	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża posadzki , gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne	m2	19,95
15	KNR 401/704/2	Gruntowanie zaprawą cementową powierzchni posadzki	m2	19,95
16	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PE gr.0.4 mm, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	19,95
17	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na gładko-jastrych cementowy	m2	19,95
18	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm do 40 mm Krotność=2	m2	19,95
19	KNR 41/104/1 (1)	Analogia.Wklejenie taśm narożnikowych na płynnej folii , poziomo	m	31,50
20	KNR 202/602/7	Wykonanie powłoki hydroizolacyjnej z płynnej folii - 2 warstwy Krotność=2	m2	19,95
21	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki gresowe .	m2	16,88
22	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2	64,60
23	KNR 202/603/7	Wykonanie powłoki hydroizolacyjnej z płynnej folii - 2 warstwy , pionowo Krotność=2	m2	31,53
24	KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki ceramiczne, metoda kombinowana	m2	64,60
25	KNR 202/1215/1	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10-m2-drzwiczki rewizyjne 25x25 cm	szt	1,0
26	KNR 202/1505/5	Malowanie ścian farbą lateksową .	m2	14,41
27	KNRW 202/2701/1	Uzupełnienie sufitu podwieszonego z płyt GK na ruszcie metalowym .	m2	5,70
28	KNR 202/1505/5	Malowanie sufitu farbą lateksową .	m2	14,41

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 202/1019/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 1-dzielne, do 2.0-m2 , z kratką nawiewną i listwami opaskowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0*0,90*4	7,200000	
		RAZEM:	7,200000	m2 7,20
30		Kalkulacja własna .Dostawa i montaż osłon kabin ze szkła hartowanego	szt	2,0
31		Kalkulacja własna .Dostawa i montaż ścianek szklanych z drzwiami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,0*1,35*2	5,400000	
		RAZEM:	5,400000	m2 5,40
32		Kalkulacja własna .Dostawa i montaż w ościeży okna parawanów ze szkła o wymiarach 1,40x0,70 m	szt	2,0
2	Element	<b>INSTALACJE SANITARNE .</b>		
33	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	4,0
34	KNR 401/346/3	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, zaprawa cem-wap, gniazda 25x30x15 cm	szt	1,0
35	KNR 401/333/21	Przebicie otworów w stropach ceramicznych.	szt	2,0
36	KNR 202/1219/1	Analogia.Dostawa i osadzenie rury kamionkowej fi 150x1500 na stropie stropodachu ,stabilizacja zaprawą i pianką PU	szt	1,0
37	KNR 401/208/3	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05-m2, beton żwirowy, grubość do 30-cm	szt	1,0
38	KNRW 217/122/2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ- S (Spiro) - Fi 125-mm , kolanko 90 st. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,14*0,125*4,30	1,687750	
		RAZEM:	1,687750	m2 1,69
39	KNRW 202/504/1	Uszczelnienie przejścia rury przez dach , założenie kołnierza uszczelniającego ,wykończenie papą termozgrzewalną .	m2	1,0
40	KNR 202/1215/5	Analogia.Montaż daszku osłaniającego wylot z rury	szt	1,0
41	KNR 401/339/4	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej,	m	33,0
42	KNRW 215/208/9	Analogia.Wymiana pionów kanalizacyjnych fi 75 mm na fi 100 mm z włożeniem pionów do istniejących rur wywiewnych. R = 1,500 M = 1,000 S = 1,500		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,0+12,0	33,000000	
		RAZEM:	33,000000	m 33,00
43	KNR 402/212/1	Wymiana podejścia z rur PCW- włączenie dotychczasowych odpływów - umywalki	miejsce	4,0
44	KNR 401/325/5 (1)	Zamurowanie bruzd pionowych w ścianach z cegieł,	m	33,0
45	KNR 401/705/2 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł , bruzdy uprzednio zamurowane cegłą , pas do 30-cm	m	33,0
46	KNR 202/1505/5	Malowanie ścian farbą lateksową .		
		Wyliczenie ilości robót:		
		33,0*0,30	9,900000	
		RAZEM:	9,900000	m2 9,90