

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont i modernizacja pomieszczeń bazy hotelowej i bazy zabiegowej CRR KRUS		
1	Element	Malowanie ścian i sufitów		
1.1	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne-kuchnia, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	595,00
1.2	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne-kuchnia, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	910,00
1.3	KNR401/1206/4 (1)	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne, klatka schodowa do piwnicy	m2	79,00
1.4	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne, pokoje, kolor uzgodnić z użytkownikiem, farba zmywalna	m2	1 111,77
1.5	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne, pokoje, kolor uzgodnić z użytkownikiem, farba zmywalna	m2	3 060,00
1.6	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne-jadalnia, kolor uzgodnić z użytkownikiem, farba zmywalna	m2	155,00
1.7	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne-jadalnia, kolor uzgodnić z użytkownikiem, farba zmywalna	m2	56,50
1.8	KNRW 401/1205/1	Zerwanie starych tapet w pokojach z wywiezieniem i utylizacją	m2	2 817,00
1.9	KNR202/815/3	Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa	m2	1 480,00
1.10	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity -pokoje zabiegowe	m2	383,08
1.11	KNRW 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian-farba zmywalna-pokoje zabiegowe	m2	771,80
1.12	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany-pokoje zabiegowe, farba zmywalna	m2	73,75
1.13	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity, basen odnowa biologiczna, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	233,10
1.14	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne, basen odnowa biologiczna, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	281,86
1.15	KNR401/1202/2	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, (2-krotne, kolor jasny) sufitów, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2, basen odnowa biologiczna farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	29,90
1.16	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne, basen parter, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	363,70
1.17	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne, basen, farba odporna na wilgoć	m2	499,00
1.18	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne, basen I piętro, farba zmywalna odporna na wilgoć	m2	148,00
1.19	KNR401/1202/4	Malowanie farbami odpornymi na wodę starych tynków wewnętrznych, (2-krotne, kolor jasny) ścian, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- pływalnia, farba zmywalna	m2	40,00
1.20	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne-hol główny, farba zmywalna, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	235,00
1.21	KNR202/821/1	Listwa maskująca do 10 cm hol główny i basen I piętro (PCV)	m	11,00
1.22	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne, część D I piętro, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	166,90
1.23	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne, część D I piętro, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	125,00
1.24	KNR401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej, piwnica korytarz budynek C	m2	75,00
1.25	KNR401/716/2 (1)	Tynki wewnętrzne renowacyjne, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m2, uzupełnienie tynków, piwnica budynek C -analogia	m2	75,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.26	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne piwnica budynek C, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	262,00
1.27	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne-pokój socjalny, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	20,00
1.28	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne-pokój socjalny, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m2	40,00
1.29	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	2 250,00
2	Element	Wymiana kratki wentylacyjnych z żaluzją		
2.1	KNRW 217/137/2	Kratki wentylacyjne typ A - do przewodów murowych, o obwodach do 2400 mm z żaluzją, parter-ścienne R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	90,0
2.2	KNRW 217/138/2 (1)	Kratki wentylacyjne do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodach do 1200 mm, typ A-sufitowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	71,0
3	Element	Wymiana skorodowanych i zużytych brodzików wraz z kabinami prysznicowymi		
3.1	KNR35/123/1 (1)	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kabina kwadratowa 80x80, szyby ze szkła hartowanego, brodzik z tworzywa sztucznego, drzwi podwójne wózki	kpl	72,00
4	Element	Wymiana umywalek z syfonem i półpostumentem		
4.1	KNR402/219/2	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa	kpl	10,0
5	Element	Wymiana pisuaru		
5.1	KNR402/228/6	Wymiana elementów zestawu pisuarowego, komplet pisuarowy z syfonem	kpl	2,0
6	Element	Wymiana misek ustępowych typu Kompakt		
6.1	KNR402/224/1	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej-kompakt	szt	6,00
6.2	KNR402/224/3	Wymiana sedesu z tworzywa-twardy	szt	6,0
7	Element	Wymiana zużytych i przebarwionych desek ustępowych na deski twarde w kolorze białym		
7.1	KNR402/224/3	Wymiana deski ustępowej z tworzywa twarde ,	szt	80,0
7.2	KNR215/212/1	Wpusty , podłogowe, Dn`50`mm(kratka ściekowa)parter,	szt	6,0
8	Element	Wymiana zużytych paneli odbojowych przyściennych , listew sufitowych w pokojach kuracjuszy		
8.1	KNRW 202/1036/3	Boazerie, b. płycinowe, parter(deska przy łóżkach kuracjuszy)	m2	366,10
8.2	KNRW 202/835/1	Listwa sufitowa styropianowa w pokojach kuracjuszy	mb	374,90
8.3	KNRW 401/429/3	Montaż listew maskujących-główny hol	szt	3,00
9	Element	Uzupełnienie wykryszonych spoin na ścianach w łazience i kuchni		
9.1	Kalkulacja własna	uzupełnienie fugi	mb	100,0
10	Element	Wymiana popękanej glazury w łazienkach przy pokojach oraz w kuchni		
10.1	KNR404/504/3	Rozebranie posadzek z popękanych płytek ceramicznych analogia - kuchnia	m2	11,50
10.2	KNR202/822/6	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15`cm-kuchnia, kolor, wzór i wymiar jak istniejące	m2	11,50
10.3	KNR404/504/3	Rozebranie posadzek z popękanych płytek ceramicznych-pokoje	m2	11,00
10.4	KNR202/822/6	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 15x15`cm,kolor, wzór , wymiary jak istniejące	m2	11,00
11	Element	Wymiana popękanych płytek posadzkowych w łazienkach , kuchni i w korytarzach, kolor terakoty jak istniejące		
11.1	KNR404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych-kuchnia-popękane	m2	16,33
11.2	KNR401/809/7	Uzupełnienie posadzek z płytek z kamieni sztucznych (do 0,5`m2 w 1 miejscu), na zaprawie cementowej, płytki 20x20-kuchnia (antypoślizgowe), kolor, wzór , wymiary jak istniejące	m2	16,33
11.3	KNR404/504/3	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych-pom. magazynowe w piwnicy	m2	5,00
11.4	KNR401/809/7	Uzupełnienie posadzek z płytek z kamieni sztucznych (do 0,5`m2 w 1 miejscu), na zaprawie cementowej, płytki skałodrzewne 20x20x2`cm-pom. magazynowe w piwnicy, kolor i wzór , wymiary jak istniejące	m2	5,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	Element	Uzupełnienie wyruszonych spoin w piosadzkach w łazienkach, kuchni i w korytarzach, kolor fugi jak istniejące		
12.1	Kalkulacja własna	Uzupełnienie fugi	mb	250,0
13	Element	Malowanie farbą olejną skrzydeł drzwiowych wewnętrznych płycinowych i profilowanych wraz z ościeżnicą i opaskami w kolorze białym (dział żywienia, pokoje kuracjuszy, pokoje zabiegowe, biura)		
13.1	KNR 401/901/6	Wymiana elementów ościeżnic drzwiowych, progii-profil podłogowy	m	177,10
13.2	KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, 2-krotne, ponad 1,0 m ² z demontażem i powtórny montażem okuć, kolor jak istniejące	m ²	746,40
13.3	KNRW 401/1217/3	Malowanie olejne listew przyściennych, malowanie 2-krotne-ościeżnice+opaski przy drzwiach, listwy opaskowe profilowane	m	614,80
14	Element	Malowanie pochwyty drzewianych i metalowych dla osób niepełnosprawnych w korytarzach i łazienkach farbą olejną		
14.1	KNRW 401/1212/27	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, pochwyty rurowe w łazienkach kolor biały, Fi do 50 mm, 2-krotne, kolor jak istniejące	m	260,03
14.2	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, osłony grzejników, ponad 1,0 m ² , 2-krotne	m ²	65,95
14.3	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, pochwyty drewniane, 2-krotne	m ²	232,50
15	Element	Malowanie grzejników radiatorowych farbą olejną w kolorze białym (dział żywienia, pokoje kuracjuszy, pokoje zabiegowe, biura)		
15.1	KNR 401/1214/2	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m ² , kuchnia-grzejniki	m ²	84,54
15.2	KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne, kuchnia, farba do malowania grzejników	m ²	84,54
15.3	KNR 401/1214/2	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m ² , parter-grzejniki	m ²	93,75
15.4	KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne, parter, farba do malowania grzejników	m ²	93,75
15.5	KNR 401/1214/2	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5 m ² , pokoje zabiegowe-grzejniki	m ²	11,64
15.6	KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne, farba do malowania grzejników	m ²	11,64
16	Element	Wymiana przebarwionych i popekanych kasetonów sufitowych w łazienkach i korytarzach kolor biały 60x60		
16.1	KNRW 202/2702/1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych, wymiana kasetonów, wzór baranek	m ²	443,40
17	Element	Montaż rolet w obudowie zamkniętej w pokojach kuracjuszy od strony zachodniej mocno nasłonecznionej plus kuchnia		
17.1	KNRW 202/1038/1 (1)	Montaż rolet z listew w obudowie zamkniętej, kolor uzgodnić z użytkownikiem	m ²	176,19
18	Element	Wymiana zużytych wykładzin dywanowych w pokojach, przedpokojach kuracjuszy i pomieszczeniach biurowych wraz z listwami przyściennymi i progami metalowymi		
18.1	KNRW 401/818/5	Zerwanie zużytych wykładzin podłogowych i z utylizacją, pokoje kuracjuszy	m ²	939,76
18.2	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza grubości 5 mm, zatarta na gładko- zaprawa samopoziomująca pokoje kuracjuszy	m ²	939,76
18.3	KNR 202/1113/2 (1)	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone do podkładu, antystatyczne, trudno ścieralne, zmywalne, trudnozapalne-pokoje kuracjuszy, przeznaczone do pomieszczeń hotelowych+listwy przyścienne 45,00m ²	m ²	984,76
18.4	KNR 202/1113/6	Listwy przyścienne PCV przykręcane do ścian KSM 6x40 z wklejeniem wykładziny, kolor i wzór jak posadzka, przykręcane do ściany-pokoje kuracjuszy	m	810,00
18.5	KNRW 401/818/2	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, korytarz, zaprawa samopoziomująca	m ²	8,00
18.6	KNRW 401/818/5	Zerwanie zużytej wykładziny dywanowej, pokój biurowy basen, wraz z utylizacją	m ²	34,40

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18.7	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza grubości 5 mm, zatarta na gładko, zaprawa samopoziomująca, pokój biurowy basen (analogia)	m2	34,40
18.8	KNR202/1113/2 (1)	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone do podkładu, pokój biurowy basen, wykładzina antystatyczna typ hotelowy	m2	34,40
18.9	KNRW 401/818/5	Zerwanie zużytej wykładziny dywanowej-segment C korytarz V piętro wywóz i utylizacja	m2	30,00
18.10	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 5 mm, zatarta na gładko zaprawa samopoziomująca-segment C, korytarz V piętro	m2	30,00
18.11	KNR202/1113/2 (1)	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone do podkładu, wykładzina antystatyczna przeznaczona do pomieszczeń hotelowych o dużym natężeniu ruchu, trudnozapalna -segment c korytarz V piętro	m2	30,00
18.12	KNR202/1113/6	Listwy przyściennie PCW przykrecane KSM 6x40 z wklejona wykładzina dywanową, wzór i kolor jak wykładzina, segment c, korytarz V piętro	m	25,00
18.13	KNRW 401/818/5	Zerwanie zużytej terakoty-pokój socjalny	m2	20,00
18.14	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 5 mm, zatarta na gładko, zaprawa samopoziomująca -pokój socjalny, analogia	m2	20,00
18.15	KNRW 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno, płynna folia, 1 warstwa	m2	23,00
18.16	KNRW 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno, płynna folia, dodatek za każdą następną warstwę	m2	23,00
18.17	KNR202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana-pokój socjalny, kolor i wzór uzgodnić z użytkownikami	m2	20,00
18.18	KNR202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża -pokój socjalny	m	20,00
18.19	KNR202/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła-pokój socjalny	m	20,00
18.20	KNRW 401/818/5	Zerwania zużytej wykładziny podłogowej wraz z utylizacją, pokój przy recepcji	m2	27,00
18.21	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 5 mm, zatarta na gładko-pokój przy recepcji	m2	27,00
18.22	KNR202/1113/2 (1)	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone do podkładu, wykładzina antystatyczna -pokój przy recepcji	m2	27,00
18.23	KNR202/1113/6	Listwy przyściennie PCW przykrecane KSM 6x40 z wklejoną wykładzina dywanową, wzór i kolor jak wykładzina -pokój przy recepcji	m	14,80
19	Element	Remont kapitalny łazienek		
19.1	KNR402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	25,00
19.2	KNR402/235/7	Demontaż kabiny natryskowej-analogia	kpl	25,00
19.3	KNR404/504/3	Rozebranie starych istniejących posadzek, z płytek terakotowych	m2	95,00
19.4	KNR404/504/3	Rozebranie istniejących starych płytek ceramicznych ze ścian-analogia	m2	487,50
19.5	KNRW 202/602/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno, płynna folia, 1 warstwa	m2	95,00
19.6	KNRW 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno, płynna folia, dodatek za każdą następną warstwę	m2	95,00
19.7	KNRW 202/603/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, płynna folia, 1 warstwa	m2	490,00
19.8	KNRW 202/603/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, płynna folia, dodatek za każdą następną warstwę	m2	490,00
19.9	KNRW 202/840/8	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	625,00
19.10	KNRW 202/840/6	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 30x60 cm, kolori wzór uzgodnić z użytkownikami	m2	487,50
19.11	KNRW 202/1111/8 (2)	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda nieregularna, płytki 40x40 cm, kolor i wzór uzgodnić z użytkownikami, płytka antypoślizgowa	m2	95,00
19.12	KNR215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt-materiał z odzysku	kpl	25,00
19.13	KNR35/123/1 (1)	Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, kabina kwadratowa, szyby ze szkła hartowanego-materiał z demontażu	kpl	25,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19.14	KNR202/1219/8	Uchwyt ruchomy dla osób niepełnosprawnych z atestem-analogia	szt	25,00
19.15	KNR202/1219/8	Uchwyt stały dla osób niepełnosprawnych z atestem-analogia	szt	25,00
20	Element	Wymiana ościeżnicy w pomieszczeniach basenu		
20.1	KNR401/432/2	Wyjęcie ościeżnic ze ścian	szt	2,0
20.2	KNR202/1016/1 (1)	Ościeżnice drzwiowe drewniane 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzne lokalowych, , grunt ftalowy + farba ftalowa (analogia)	szt	2,0
21	Element	Wykonanie instalacji cyrkulacji c.w.u w budynku RH		
21.1	KNR 13/128/5	Rurociągi z rur PE łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 50` mm	m	15,55
21.2	KNR 13/128/4	Rurociągi z rur PE łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 40` mm	m	1,90
21.3	KNR 13/128/4	Rurociągi z rur PE łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 40` mm	m	93,10
21.4	KNR 31/102/4	Rurociągi z polibutyleny PB układane w rurze osłonowej w budynkach mieszkalnych, Dn 28` mm, bez rozdzielaczy	m	33,15
21.5	KNR 31/102/3	Rurociągi z polibutyleny PB układane w rurze osłonowej w budynkach mieszkalnych, Dn 22` mm, bez rozdzielaczy	m	77,55
21.6	KNR 31/102/2	Rurociągi z polibutyleny PB układane w rurze osłonowej w budynkach mieszkalnych, Dn 15` mm, bez rozdzielaczy	m	31,25
21.7	KNR 401/208/4	Przebiecie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05` m2, beton żwirowy, grubość do 40` cm	szt	25,00
21.8	KNR 401/339/1	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	m	82,00
21.9	KNR 401/336/1	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	m	31,25
21.10	KNR 215/110/1	Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynki mieszkalne, rurociągi Fi do 65` mm	m	252,50
21.11	KNR 34/101/8	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 13` mm (J), rurociąg Fi 54-70` mm	m	15,55
21.12	KNR 34/101/7	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 13` mm (J), rurociąg Fi 28-48` mm	m	1,90
21.13	KNR 34/101/7	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 13` mm (J), rurociąg Fi 28-48` mm	m	26,10
21.14	KNR 34/101/7	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 13` mm (J), rurociąg Fi 28-48` mm	m	1,90
21.15	KNR 34/101/7	Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi, izolacja 13` mm (J), rurociąg Fi 28-48` mm	m	10,55
21.16	KNR 34/107/4	Izolacja rurociągów otulinami - metodą izolowania po montażu rurociągu, izolacja grubosci 9` mm (E), rurociąg Fi 28-35` mm	m	67,00
21.17	KNR 34/107/4	Izolacja rurociągów otulinami - metodą izolowania po montażu rurociągu, izolacja grubosci 9` mm (E), rurociąg Fi 28-35` mm	m	31,25
21.18	KNR 34/107/4	Izolacja rurociągów otulinami - metodą izolowania po montażu rurociągu, izolacja grubosci 9` mm (E), rurociąg Fi 28-35` mm	m	67,00
21.19	KNR 34/107/3	Izolacja rurociągów otulinami - metodą izolowania po montażu rurociągu, izolacja grubosci 9` mm (E), rurociąg Fi 12-22` mm	m	31,25
21.20	KNR 401/705/4 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciężną, pas do 15` cm	m	98,25
21.21	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej i natryskowej	szt	50,00
21.22	KNR 31/107/1	Podejścia dopływowe do baterii i płuczek ustępowych, do baterii, Dn 15` mm	szt	50,00
21.23	KNR 31/111/1	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe, na ścianie, Dn` 15` mm, materiał z odzysku	szt	50,00
21.24	KNR 707/101/1	Pompy wirowe odśrodkowe (jedno- i wielostopniowe) o układzie poziomym lub pionowym, zalewane i samozasysające do wody zimnej lub gorącej, czystej lub zanieczyszczonej (o napędzie elektrycznym), masa 0.05` t R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,0
21.25	KNR 402/127/2 (1)	Wstawienie zaworu przelotowego, Fi` 25-32` mm	szt	1,0
21.26	KNR 402/127/2 (1)	Wstawienie zaworu przelotowego, Fi` 25-32` mm	szt	1,0
21.27	KNR 402/127/2 (1)	Wstawienie zaworu przelotowego, Fi` 25-32` mm-filtr	szt	1,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	Element	Wymiana poprzepalanych lamp i przebarwionych kloszy w pomieszczeniach fizykoterapii		
22.1	KNR 403/1133/1	Demontaż opraw żarowych (klosz)	szt	4,0
22.2	KNR 508/511/12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszane 2x40W	szt	4,0
23	Element	Wykonanie instalacji klimatyzacji w mocno nasłonecznionych pomieszczeniach biurowych działu farmacji , pomieszczeń zabiegowych, gabinetów lekarskich i pielęgniarskich		
23.1	KNR 724/130/4	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza, 2,5 KW 3 SZT, 6,8KW 1 SZT, parter segment B(1 jednostki zewnętrzne i 3 jednostek wewnętrznych) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,00
23.2	KNR 724/130/4	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza, 2,5 KW 2SZT, 5,0KW 1 SZT, parter segment B(1 jednostka zewnętrzna i 2 jednostki wewnętrzne) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,0
23.3	KNR 724/130/4	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza, 2,5 KW 2SZT, 5,0 KW 1 SZT parter segment C, (2 jednostki zewnętrzne i 4 jednostki wewnętrzne),I piętro segment C (2 jednostki zewnętrzne i 4 jednostki wewnętrzne),II piętro segment C(1 jednostka zewnętrzna i 2 jednostki wewnętrzne), I piętro segment D(1 jednostka zewnętrzna i 2 jednostki wewnętrzne) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	6,0
24	Element	Wykonanie instalacji klimatyzacji w kuchni i jadalni		
24.1	KNR 724/130/4	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza, -14 KW-3 SZT (3 jednostki zewnętrzne i 3 jednostki wewnętrzne) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	3,00
24.2	KNR 724/130/2	Wentylatorowe wiszące chłodnice powietrza, 2,5 KW 1 SZT(1 jednostka zewnętrzna i 1 jednostka wewnętrzna) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,00
25	Element	Wymiana zużytego , awaryjnego elektronicznego sterowania szafkami, wymiana awaryjnych zamków systemowych wraz z naprawą , wypoziomowaniem i modernizacją szafek		
25.1	KNR 403/910/1	Wymiana zamków elektrycznych flc 12v 50mA	szt	50,00
25.2	KNR 202/2007/3	Stelaż stalowy z profili 40mmx40mm ocynkowany , malowany proszkowo wyposażony w stopki regulacyjne , przystosowany do montażu ławki - 1 komplet dla szatni damskiej oraz męskiej (240 szfek z HPL)	kpl	1,0
25.3	KNR 401/917/20	Demontaż i montaż zawiasów do HPL	szt	50,00
25.4	KNR 401/917/16	Demontaż i montaż bolców drzewiowych	szt	100,00
25.5	KNR 708/301/2	Układ sterowania elektrycznego, czytniki oraz zasilacze	kpl	1,0
25.6	KNR 401/927/1 (1)	Wykonanie skrzydeł drzwiowych z gotowych półfabrykatów, skrzydła płytowe z HPL gr.12mm	szt	20,00
25.7	KNR 202/2007/4	Wzmocnienie stelaży w dwóch rzędach szafek z HPL w odnowie biologicznej, poprawa mocowania płyt HPL na ścianach w szatniach SPA-demontaż okładzin , wykonanie podkonstrukcji umożliwiającej wentylację płyt , montaż okładzin	kpl	1,0
25.8	KNR 401/917/19	Wymiana zamków w szafkach dla osób niepełnosprawnych	szt	4,00
25.9	KNR 3/702/2	Demontaż drzwi i ławek, demontaż szafek ze stelaży, demontaż rygli , demontaż okablowania do rygli, montaż korytek kablowych w szawkach do prowadzenia przewodu zasilającego , uzupełnienie silikonem otworów pozostałych po wkretach pierwotnego montażu, zaprogramowanie systemu zamków elektrycznych	kpl	240,00
26	Element	Wymiana skorodowanej bramy rozwierniej (wjazdowej na parking) na bramę przesuwaną sterowaną elektronicznie (BHP) umożliwiającą wjazd i wyjazd osób upowaznionych korzystających - z połączeniem do instalacji		
26.1	KNR 404/804/1	Demontaż bramy wjazdowej stalowej z kształtowników stalowych	m	8,00
26.2	KNR 202/205/2 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, żebra i wzmocnienia na płytach, szerokości 50 cm, beton podawany pompą 2,80x0,4x1,2	m3	1,34
26.3	KNR 202/1206/5	Brama przesuwana z napędem elektrycznym z taśmą zembatą stalową , BHP z sygnalizatorami świetlnymi na słupkach sterowana na pilota oraz po przez elektryczny przewód sterowany z pomieszczenia recepcji	kpl	1,0

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	Element	Roboty ziemne elektryczne - (wykopy układanie kabli)		
27.1	KNNR5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24*0,8*0,4	7,680000	
		RAZEM:	7,680000	m3 8
27.2	KNNR5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm (DVR -50)	m	26
27.3	KNNR5/713/1	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5 kg/m (YKY 3x2,5)	m	26
27.4	KNNR5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24*0,8*0,4	7,680000	
		RAZEM:	7,680000	m3 8
27.5	KNNR5/726/5	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 3-żyłowy, do 16 mm ²	szt	2
27.6	KNNR5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek	1
27.7	KNNR5/724/2	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem, grunt nienawodniony, kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		komora przeciskowa 1,5*0,8*4	4,800000	
		komora wylotowa 1,5*0,8*1	1,200000	
		RAZEM:	6,000000	m3 6,000
27.8	KNNR5/723/1	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi 100 mm (pierwsza w wiązce) - przewiert pod wjazdem na parking	m	9,30
27.9	KNNR5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm (DVR -50)	m	2
27.10	KNNR5/713/1	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5 kg/m (FTP 2x4x0,5 mm ²)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6+2	8,000000	
		26	26,000000	
		RAZEM:	34,000000	m 34,000
27.11	KNNR5/727/3	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych, kabel 5-8-żyłowy	szt	6
28	Element	Montaż automatyki bramy		
28.1	KNNR5/406/4	Aparaty elektryczne, masa do 20 kg (siłownik bramowy + centrala sterująca)	szt	1
28.2	KNNR5/406/1	Aparaty elektryczne, masa do 2,5 kg (fotokomórka)	szt	4
28.3	KNNR5/406/1	Aparaty elektryczne, masa do 2,5 kg (lampa ostrzegawcza + antena)	szt	1
28.4	KNNR5/406/1	Aparaty elektryczne, masa do 2,5 kg (pilot dwukanałowy)	szt	4
28.5	KNNR5/301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie cementowej lub gipsowej, w cegle	szt	1
28.6	KNNR5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60, pojedyncze	szt	1
28.7	KNNR5/306/2	Łącznik pt 6A, 250V światło-dzwonek WPt-6M-7M	szt	1
28.8	Kalkulacja indywidualna	Konfiguracja, uruchomienie, przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi bramy	kpl	1
29	Element	Wymiana przegnitej podbitki z płyt OSB na blachę trapezową		
29.1	KNRW 401/440/6	Rozebranie elementów stropów drewnianych, podsufitek z płyt pilśniowych OSB, wywóz i utylizacja	m ²	41,50
29.2	KNR 18/2611/7	Podbitka -montaż rusztu, na konstrukcji drewnianej	m ²	41,50
29.3	KNR 18/2613/3 (1)	Podbitka z blachy trapezowej T20 kolor brąz	m ²	41,50
29.4	KNRW 217/137/2	Kratki wentylacyjne R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	14,00
29.5	KNR 202/1604/2 (1)	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m, nakłady podstawowe, montaż i demontaż	m ²	150,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	Element	Impregnacja końcówek dźwigarów drewnianych na zewnątrz.Zabezpieczenie przed wpływami atmosferycznymi		
30.1	KNRW 401/819/6	Oczyszczenie końcówek dźwigarów	m2	53,80
30.2	KNR 401/1210/14 (2)	Lakierowanie powierzchni drewnianych	szt	40,00
30.3	KNR401/610/1	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia do 2`m	m2	53,80
30.4	KNR401/627/6	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solowymi), 3-krotna, bale i krawędziaki	m2	53,80
31	Element	Wywóz gruzu		
31.1	KNR404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	55,00
31.2	KNR404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1`km ponad 1`km transportu x 4 krotność	m3	55,00