

Zat. 4.14

Przedmiar budowlany
parter + garaż

15.05.2019.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa budynku usługowego Józefostaw - PARTER					
1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe				
1 KNR 4-01	Demontaż drzwi wykucie z muru ościeżnic stalowych do 2 m2	szt.			
d.1 0354-07	7	szt.	7.000		
			RAZEM		7.000
2 KNR 4-01	Demontaż drzwi wykucie z muru ościeżnic stalowych I o powierzchni ponad 2 m2	m2			
d.1 0354-08	2.0*2.10+2.0*2.30	m2	8.800		
			RAZEM		8.800
3 KNR 4-01	Demontaż naświetla okiennego	m2			
d.1 0354-08	5.54*0.60	m2	3.324		
			RAZEM		3.324
4 KNR 4-01	Demontaż okna ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.			
d.1 0354-04	1	szt.	1.000		
			RAZEM		1.000
5 KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego wpustów podłogowych	szt.			
d.1 0232-07	2	szt.	2.000		
z.o.2.9.			RAZEM		2.000
6 KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2			
d.1 0329-04	<Poszerzenie otworu drzwiowego> 0.61*2.0	m2	1.220		
	<Wykucie otworu drzwiowego> 1.01*2.00	m2	2.020		
			RAZEM		3.240
7 KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m2			
d.1 0348-05	[2.63*3+1.47]*4.02	m2	37.627		
			RAZEM		37.627
8 KNR-W 2-02	Użytkowy demontaż sufitów podwieszonych o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych do R wsólczynnik 0,7 ; bez materiałów	m2			
d.1 2702-01	202.47+10.27+8.95+4.90+7.37	m2	233.960		
analogia			RAZEM		233.960
9 KNR-W 4-01	C2 - powierzchnia posadzek żywicznych- Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2			
d.1 0812-05	142.91	m2	142.910		
			RAZEM		142.910
10 KNR AT-17	C2 - Z kleju po rozbiórce posadzek z płytek terakotowych - Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 10 mm	m2			
d.1 0110-05	poz.9	m2	142.910		
			RAZEM		142.910
11 KNR-W 4-01	C1 i C5 Powierzchnia posadzek pod gres i dywanowe - Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2			
d.1 0812-05	21.22+21.51	m2	42.730		
			RAZEM		42.730
12 KNR AT-17	C1 i C5 - Z kleju po rozbiórce posadzek z płytek terakotowych - Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 10 mm	m2			
d.1 0110-05	poz.11	m2	42.730		
			RAZEM		42.730
13 KNR 9-29	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletcie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2			
d.1 0103-04	1.65*4.02	m2	6.633		
			RAZEM		6.633
14 KNR 9-29	Rozbiórka okładzin chłodni - Rozbiórka przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina potrójna	m2			
d.1 0102-06	(2.63*2+2.27)*3.40	m2	25.602		
			RAZEM		25.602
15 KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m			
d.1 0338-03	1.93	m	1.930		
			RAZEM		1.930
16 KNR 9-29	Demontaż warstwy termicznej pod przebicia w garażu - Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina podwójna	m2			
d.1 0108-05	0.5*0.5*5	m2	1.250		
analogia			RAZEM		1.250
17 KNR AT-17	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 100 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm			
d.1 0101-03	<przebicia parter>2*25	cm	50.000		
	<przebicia piętro>1*25	cm	25.000		
			RAZEM		75.000

PRZEDMIAR

Przebudowa parteru i w garażu budynku usługowego Józefosław 13-05-2019 v2 Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR AT-17 d.1 0101-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym <przebiecie w garażu>1*25 <przebiecie parter>3*25 <przebiecie piętro>1*25	cm cm cm	25.000 75.000 25.000	
				RAZEM	125.000
19	KNR AT-17 d.1 0101-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 200 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym <przebiecia w garażu>4*25	cm cm	100.000	
				RAZEM	100.000
20		Demontaż banerów reklamowych	szt		
d.1		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR-W 4-01 d.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 43.41+6.94+15.64	m ² m ²	65.990	
				RAZEM	65.990
22	KNR-W 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej miejscu ściany oddzielenia pożarowego (3.73+1.93+12.90+6.30)*0.50+4.20*0.25	m ² m ²	13.480	
				RAZEM	13.480
23	KNR-W 4-01 d.1 0346-07	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowej (1.93+12.90)*4.12	m ² m ²	61.100	
				RAZEM	61.100
24	KNR AT-03 d.1 0101-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 5 cm (3.73+1.93+12.90+6.30)*2+4.20	m m	53.920	
				RAZEM	53.920
25	KNR AT-03 d.1 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm (3.73+1.93+12.90+6.30)*2+4.20	m m	53.920	
				RAZEM	53.920
26	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.6*0.12+poz.7*0.12+poz.8*0.015+poz.9*0.02+poz.11*0.02+poz.10*0.01+poz.12*0.01+ 2.5+poz.13*0.10+poz.14*0.10+2.5+poz.21*0.03+poz.22*0.10+poz.23*0.15	m ³ m ³	34.699	
				RAZEM	34.699
27	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km poz.26	m ³ m ³	34.699	
				RAZEM	34.699
2		Sufity modułowe			
28	KNR-W 2-02 d.2 2702-01	S.03 Montaż sufitów z użyciem kasetonów pochodzących z rozbiórki - Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 8.95+4.90+7.37+20.47	m ² m ²	41.690	
				RAZEM	41.690
29	NNRNKB d.2 202 2702-02	S.02 Montaż paneli akustycznych w systemie ECOPHON Solo Square 120x120cm 1.20*1.20*7	m ² m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
3		Roboty malarskie			
30	KNR-W 2-02 d.3 1510-07	S.04 Zamontowanych sufitów z kasetonów z odzysku Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.28	m ² m ²	41.690	
				RAZEM	41.690
31	KNR-W 2-02 d.3 1521-03	S.01 Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą NCS S 6500-N 242.94-poz.28-poz.29	m ² m ²	191.170	
				RAZEM	191.170
32	KNR-W 2-02 d.3 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego farbą NSC S 6500N kolor ciemnoszary wykończenie matowe - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku 242.94-poz.28-poz.29	m ² m ²	191.170	
				RAZEM	191.170
33	KNR-W 2-02 d.3 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych (5.74*4+3.14*2+3.84*2+7.43*2+3.74*2+11.71*2+4.36*2+2.37*2+2.10+0.55+4.51*2+3.72*2+6.88*2+14.37+3.06*4+3.10*4+1.00)*4.02-(3.95*2.20+1.80*2.20+2.01*2.20+5.84*2.20+1.20*1.60+1.20*1.60+1.20*1.60+1.20*1.60)+6.30*2*4.12	m ² m ²	693.772	
				RAZEM	693.772

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem (5.74*4+3.14*2+3.84*2+7.43*2+3.74*2+11.71*2+4.36*2+2.37*2+2.10+0.55+4.51*2+3.72*2+6.88*2+14.37+3.06*4+3.10*4+1.00)*4.02-(3.95*2.20+1.80*2.20+2.01*2.20+5.84*2.20+1.20*1.60+1.20*1.60+1.20*1.60+1.20*1.60)+6.30*2*4.12	m ²	693.772	
				RAZEM	693.772
4		Posadzki żywiczne			
35	KNR W-01 d.4 0101-07	C2 - Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża 123.75+9.69+9.47	m ²	142.910	
				RAZEM	142.910
36	KNR W-01 d.4 0201-03	C2 - Pod posadzki żywiczne - Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm 123.75+9.69+9.47	m ²	142.910	
				RAZEM	142.910
37	KNR AT-33 d.4 0304-02 0304-05	C2 - Antypoślizgowe posadzki o grubości 2 mm klasy R11 z żywicy Harz EP Uni 123.75+9.69+9.47	m ²	142.910	
				RAZEM	142.910
38	KNR AT-33 d.4 0103-03	C2 - Wykonanie faset 14.75*2+10.08*2+3.06*2+3.10*2	m	61.980	
				RAZEM	61.980
39	KNR AT-33 d.4 0310-02	C2 - Lakierowanie nadające klasę antypoślizgowości R11 i przestrzeń wypełnienia V4 poz.37	m ²	142.910	
				RAZEM	142.910
5		Posadzki ceramiczne i dywanowe i pozostałe			
40	KNR W-01 d.5 0101-07	C1 i C5 - Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża 8.95+4.90+7.37+10.35+11.16	m ²	42.730	
				RAZEM	42.730
41	KNR AT-23 d.5 0101-02	C1 - Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 8.95+4.90+7.37	m ²	21.220	
				RAZEM	21.220
42	KNR W-01 d.5 0201-03	C5 - Pod posadzki dywanowe - Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm 10.35+11.16	m ²	21.510	
				RAZEM	21.510
43	KNR AT-23 d.5 0101-06 0101-07	C1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 2 mm poz.41	m ²	21.220	
				RAZEM	21.220
44	KNR AT-23 d.5 0202-07	C1 Płytki gresowe podłogowe poz.41	m ²	21.220	
				RAZEM	21.220
45	NNRNKB d.5 202 1134-01	C5 Posadzka dywanowa (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 10.35+11.16	m ²	21.510	
				RAZEM	21.510
46	KNR-W 2-02 d.5 1124-03	Posadzka C5 z wykładzin tekstylnych - płytki poz.45	m ²	21.510	
				RAZEM	21.510
47	KNR-W 4-01 d.5 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej po montażu ściany oddzielenia pożarowego (3.73+1.93+12.90+6.30)*0.35+4.20*0.10	m ²	9.121	
				RAZEM	9.121
48	KNR W-01 d.5 0201-03 uwaga pod tablicą	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 10 mm - jednokrotne gruntowanie 43.41+6.94+15.64	m ²	65.990	
				RAZEM	65.990
49	KNR-W 2-02 d.5 1123-02	C6 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 43.41+6.94+15.64	m ²	65.990	
				RAZEM	65.990
6		Okładzinny ściennie			
50	KNR AT-22 d.6 0205-07	P3 Okładziny ściennie (2.375*6+2.69*2+2.20*2+3.30*2)*2.50	m ²	76.575	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	76.575
51	KNR AT-22 d.6 0104-03	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej - listwy aluminiowe anodowane 1.20+1.60*2+0.90+2.00*2+1.20+1.60*2+0.90+2.00*2+1.20+1.60*2+0.90+2.00*2	m	27.900	
				RAZEM	27.900
7		Ściany działowe			
52	KNR AT-43 d.7 0106-01	W1 Ścianka typ 1 - 10 cm Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) [1.05+3.06+3.10+3.10+3.06+4.20+0.75+1.01+3.15+3.84*2+1.76]*4.02	m ²	128.318	
				RAZEM	128.318
53	KNR AT-43 d.7 0106-01	W2 Ścianka typ 2 - 10 cm Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) [2.38+3.10]*4.02	m ²	22.030	
				RAZEM	22.030
54	KNR AT-43 d.7 0104-01 analogia	W1 i W2 - Wzmocnienie w ścianie G-K umożliwiające montaż górnych szafek wieszaków (sklejka gr. 20 mm, profile UD) [2.375+3.15*2]*3.00	m ²	26.025	
				RAZEM	26.025
55	KNR AT-43 d.7 0106-03	W3 Ścianka - Szerokość dostosowana do istniejącej ściany - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) [1.10+2.69+4.37]*4.02	m ²	32.803	
				RAZEM	32.803
56	KNR AT-43 d.7 0106-06	W4 Ścianka - 15 cm Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06) [2.38+2.10+0.55]*4.02	m ²	20.221	
				RAZEM	20.221
57	KNR AT-43 d.7 0106-01	W5 Ścianka - 15/28 cm Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) Krotność = 2 2.37*4.02	m ²	9.527	
				RAZEM	9.527
58	KNR AT-43 d.7 0103-01	W6 Okładzina ścienna EI15 - Okładziny ścienne z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS montowane na profilach kapeluszowych mocowanych bezpośrednio do podłoża (system 3.29.20) 5.74*3.00	m ²	17.220	
				RAZEM	17.220
59	KNR AT-12 d.7 0105-03	W7 Ściany wysokie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień o wys. maksymalnie do 9 m - system NIDA Ściana SW190, odporność ogniowa F2/EI 120, pokrycie obustronne trójwarstwowe na podwójnej konstrukcji nośnej 15-03 (3.73+1.93+12.90+6.30)*4.12	m ²	102.423	
				RAZEM	102.423
60	KNR AT-12 d.7 0102-06	W8 Obudowy ścienne o REJ 120 z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02; System NIDA Tynk 125A100 4.20*4.12	m ²	17.304	
				RAZEM	17.304
61	KNR AT-43 d.7 0119-01	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 50 pod montaż drzwi i nasłoneczniki	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
62	KNR-W 2-02 d.7 1029-05 analogia	Systemowe ścianki Giszetowe - Ścianki HPL [2.38+1.10]*2*2.50	m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
8		Stolarka			
63	KNR-W 2-02 d.8 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fornir naturalny olcha 1.01*2.06*7+1.61*2.06	m ²	17.881	
				RAZEM	17.881
64	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	D-10 o EI 60 R a1 mim= 42 dB Drzwi pełne jednoskrzydłowe okładzina gładka fornir naturalny bezprogowe bezprzrgowe wyposażenie klamka zamek patentowy I samozamykacz wpuszczany do pom. 1.13. 0.90*2.00	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
65	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	D-1 o R a1 mim= 42 dB Drzwi pełne jednoskrzydłowe okładzina gładka fornir naturalny bezprogowe bezprzrgowe wyposażenie klamka zamek patentowy 0.90*2.00*3	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
66	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	D-2 Drzwi pełne jednoskrzydłowe okładzina gładka fornir naturalny bezprogowe bezpręgowe wyposażenie klamka samozamykacz rurowy z elementem zabezpieczającym z blachy nierdzewnej 0.90*2.00*2	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
67	KNR-W 2-02 d.8 1022-01	D-3 Drzwi pełne jednoskrzydłowe okładzina gładka fornir naturalny bezprogowe bezpręgowe wyposażenie klamka zamek WC z elementem zabezpieczającym z blachy nierdzewnej 0.90*2.00	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
68	KNR-W 2-02 d.8 1022-02	D-4 Drzwi pełne dwuskrzydłowe asymetryczne okładzina gładka fornir naturalny bezprogowe bezpręgowe wyposażenie klamka zamek patentowy z elementem zabezpieczającym z blachy nierdzewnej 1.50*2.00	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
69	NNRNKB d.8 202 1026-06	D-5 (z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe asymetryczne bez słupka przeszklone szkło bezpieczne z kształowników aluminiowych malowanych proszkowo wyposażenie zamek patentowy samozamykacz 1.53*2.08	m ²		
			m ²	3.182	
				RAZEM	3.182
70	NNRNKB d.8 202 1026-06	Dz1 i Dz2 (z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe asymetryczne bez słupka przeszklone szkło bezpieczne z kształowników aluminiowych ciepły malowanych proszkowo wyposażenie zamek patentowy samozamykacz 2.00*2.30+2.00*2.10	m ²		
			m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
71	KNR-W 2-02 d.8 1040-02	D 11 Drzwi o EI 60 R minimum 42 dB dwuskrzydłowe asymetryczne bez słupka przeszklone szkło bezpieczne profil stalowy malowany proszkowo wyposażone w samozamykacz i zamek patentowy 1.35*2.00	m ²		
			m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
72	KNR 0-19 d.8 0928-11	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. ponad 2.5 m2 okno o 1/2 części o EI 60 2.15*3.92	m ²		
			m ²	8.428	
				RAZEM	8.428
73	KNR-W 2-02 d.8 1203-01	Garaż podziemny D8 - Drzwi stalowe pełne jednoskrzydłowe klasa odporności ogniowej EI60 0.90*2.00*2	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
74	KNR-W 2-02 d.8 1203-02	Garaż podziemny D9 Demontaż istniejących i montaż nowych Drzwi stalowe do windy rozsuwane systemowe klasa odporności ogniowej EI60 0.90*2.00	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
9		Roboty pozostałe			
75	KNR 2-02 d.9 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych z 2x kątownik 1.93	m		
			m	1.930	
				RAZEM	1.930
76	ZKNR C-1 d.9 0201-04	Uzupełnienie izolacji termicznej stropu w garażu Bezspoinowy system ociepleń Ceresit WM. Przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 10 cm. 0.50*0.50*5	m ²		
			m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
77	ZKNR C-1 d.9 0203-08	Uzupełnienie izolacji termicznej stropu w garażu Bezspoinowy system ociepleń Ceresit WM. Zatapanie jednej warstwy siatki zbrojącej na sufitach i belkach 0.50*0.50*5	m ²		
			m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
78	KNR-W 2-17 d.9 0146-05	Wyrzutnia ścienne prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
79	KNR-W 2-17 d.9 0146-05	Czerpnia ścienne prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR-W 2-02 d.9 1520-01 analogia	Foliowanie drzwi i okien 2.0*2.30+1.2*1.6*2	m ²		
			m ²	8.440	
				RAZEM	8.440
81	KNR-W 2-02 d.9 1211-01 analogia	Bramka antypaniczna na schodach osadzona w ścianie 1.00*1.20	m ²		
			m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
82	d.9	Montaż dźwigni antypanicznej na istniejących drzwiach w garażu podziemnym 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Przebudowa parteru i w garażu budynku usługowego Józefosław 13-05-2019 v2 Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83	KNR AT-20	Zwiększanie nośności konstrukcji przez przyklejanie taśm z włókien węglowych na powierzchniach pionowych i "sufitowych" w technologii Sika CarboDur; długość naklejanych odcinków poniżej 6 m; taśma o szerokości 60 mm	m		
d.9	0104-02	1.20*4*2	m	9.600	
				RAZEM	9.600
84		Zakup i montaż przewijaka naściennego	szt		
d.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
85		Lustra wklejane do łazienek 60x120	szt		
d.9		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
86		Pojemniki na reczniki - stal nierdzewna	szt		
d.9		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
87		Suszarki do rąk automatycznie włączane czujnikiem zbliżeniowym - stal nierdzewna	szt		
d.9		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
88		Bezdotykowe dozowniki mydła - stal nierdzewna	szt		
d.9		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
89		Pojemniki na papier toaletowy - stal nierdzewna	szt		
d.9		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
90		Szczotka klasy Merida do WC mocowana do ściany - stal nierdzewna	szt		
d.9		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
91		Wieszaki klasy merida podwójne mocowane do ściany - stal nierdzewna	szt		
d.9		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
92		Uchwyt składany wc niepełnosprawnych - stal nierdzewna	szt		
d.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
93		Poręcz kątowa wc niepełnosprawnych - stal nierdzewna	szt		
d.9		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR-W 4-01	Wymiana szklenia ram metalowych - aluminiowych lub PCV z zastosowaniem szyb zespolonych - szklenie na uszczelki i listwy szybami o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.9	1112-02	1.84*1.58	m ²	2.907	
				RAZEM	2.907