

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Wykończenie wewnętrzne
45450000-6 Sufity podwieszone
45421000-4 Ślusarka okienna
45421000-4 Stolarka drzwiowa
45430000-0 Posadzki
45324000-4 Elewacje

NAZWA INWESTYCJI : DWORZEC ZINTEGROWANY PKP
ADRES INWESTYCJI : Mława
INWESTOR : MIASTO MŁAWA
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 19 06-500 Mława
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Wołk uprawn.bud.284/66 i 77 P2
DATA OPRACOWANIA : .06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45400000-1		Wykończenie wewnętrzne			
1 d.1	KNR 0-27 0162-02 parter 4-B B-C otwory wieniec	ST.01. 02.2.6	Ścianki działowe budynków o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych na zaprawie cem.wap. 1.15+1.28+1.04+2.47+2.47+4.50+2.65*2+1.38+4.23+3.40+3.40+1.38+1.00 2.77+2.77+3.12+0.74+3.15*2+1.75 A (obliczenia pomocnicze) poz.1A*3.50 -(0.98*2.04*6+0.88*2.04+1.08*2.04*2) -(0.98*2.04*3+1.08*2.04+0.88*2.04) -(poz.1A*0.24)	m ² m ² m ² m ² m ²	33.000 17.450 ===== 50.450 176.575 -18.197 -9.996 -12.108	
					RAZEM	136.274
2 d.1	KNR 2-02 0120-09	ST.01. 02.2.6	Zbrojenie ścianek działowych bednarką ocynkowaną poz.1	m ² m ²	 136.274	
					RAZEM	136.274
3 d.1	KNR-W 2- 02 0242-01	ST.01. 02.2.3	Wierńce żelbetowe w ściankach działowych na poziomie otworów drzwiowych- transport betonu C25/30 pompą, pozostałych materiałów wyciągiem poz.1A*0.24*0.12	m ³ m ³	 1.453	
					RAZEM	1.453
4 d.1	KNR 2-02 0290-02	ST.01. 02.2.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia wieńców (poz.1A*3.00)/1000	t t	 0.151	
					RAZEM	0.151
5 d.1	KNR 0-27 0163-01 parter otwory	01.02.5 .3.2.4	Ściany z pustaków ceramicznych o grub.18,8 na zaprawie cem.wap. 2.89+2.55 A (obliczenia pomocnicze) poz.5A*3.50 -(0.98*2.04)	m ² m ² m ²	5.440 ===== 5.440 19.040 -1.999	
					RAZEM	17.041
6 d.1	KNR 2-02 0801-04 wg.zestawień	ST.01. 03.2.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach 165.08	m ² m ²	 165.080	
					RAZEM	165.080
7 d.1	KNR 2-02 0801-02 obwody x h parter ściany murowane piętro	ST.01. 03.2.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach murowanych wewnętrznych i ściankach działowych (57.44+10.93+10.64+16.01+13.61+11.18+8.38+7.29+4.65+12.31+14.95+13.26+9.81+9.52+7.26+6.67)*3.50 (8.58+1.75*2+2.10+16.27+9.61+7.94)*4.41	m ² m ² m ²	 748.685 211.680	
					RAZEM	960.365
8 d.1	KNR AT-43 0114-03 piętro otwory	ST.01. 02.2.5	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych wzmocnione na pojedynczej konstrukcji nośnej; rozstaw profili CW 100 co 30 cm, pokrycie jednowarstwowe 0.84+0.13+2.08+5.37+0.74+3.66+2.95+2.94+5.78+5.60+2.33+3.58+7.25+3.09 A (obliczenia pomocnicze) poz.8A*4.41 -(0.98*2.04*9)	m ² m ² m ²	46.340 ===== 46.340 204.359 -17.993	
					RAZEM	186.366
9 d.1	KNR AT-43 0114-03 piętro otwory	ST.01. 02.2.5	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych wzmocnione na pojedynczej konstrukcji nośnej; rozstaw profili CW 50 co 30 cm, pokrycie jednowarstwowe 0.30+0.90+1.90+1.15+2.33+0.54*2+0.38+1.36+0.81 A (obliczenia pomocnicze) poz.9A*4.41 -(0.88*2.04*5)	m ² m ² m ²	10.210 ===== 10.210 45.026 -8.976	
					RAZEM	36.050

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	R AT-43 d.1 0306-02 parter piętro	ST.01. 02.2.5	Obudowa szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych na profilach z pokryciem jednostronnym (0.85+1.00+2.11+2.05)*3.50 (0.78+1.05*2)*4.41	m ² m ² m ²	 21.035 12.701	
					RAZEM	33.736
11	KNR-W 2- d.1 02 1611-05	ST.01. 02.2.2	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m dla tynków i ścianek g/k w pom powyżej 4 m	kol. kol.	 4.000	
					RAZEM	4.000
12	NNRNKB d.1 202 1611b-01	ST.01. 02.2.2	Przestawianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys. do 4 m 4*2	kol.* stan. kol.* stan.	 8.000	
					RAZEM	8.000
13	KNR-W 2- d.1 02 0830-01	ST.01. 03.2.5	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych (poz.8+poz.9)*2 poz.10 -(10.71+12.30-0.90*2)*2.05	m ² m ² m ² m ²	 444.832 33.736 -43.481	
	płytki				RAZEM	435.087
14	KNR-W 2- d.1 02 2011-02	ST.01. 03.2.5	Gładzie jednowarstwowe wewnętrzne wyrównawcze z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach tynkowanych poz.7 -(8.38+7.29+14.95+13.26+9.52-0.90*5)*2.05	m ² m ² m ²	 960.365 -100.245	
	płytki				RAZEM	860.120
15	KNR-W 2- d.1 02 1029-01+ informacja rynkowa parter	ST.01. 02.2.13	Ścianki przegrodowe WC z tworzyw sztucznych kompletne z drzwiami, na stojakach ze stali nierdzewnej (2.11+1.32+2.05+1.21)*2.10	m ² m ²	 14.049	
					RAZEM	14.049
16	KNR 0-12 d.1 0829-04	ST.01. 03.2.8	Płytki ceramiczne na ścianach sanitariatów wg.projektu wykończenia wnętrz ze spoinami epoksydowymi w kolorze płytek (8.38+7.29+14.95+13.26+9.52+10.71+12.30-0.90*7)*2.70 -poz.18	m ² m ² m ²	 189.297 -19.494	
					RAZEM	169.803
17	NNRNKB d.1 202 0925-01 poczekalnia + sciana szybu	ST.01. 02.2.13	Obłożenie ścian hallu okładziną z fornirowanych płyt ,fornir dąb z flizeliną od strony wewnętrznej,mocowana za pomocą klipsów do podkonstrukcji wg.projektu branży architektura (0.52+3.34)*3.70+(1.98+1.45)*3.30	m ² m ²	 25.601	
					RAZEM	25.601
18	NNRNKB d.1 202 0925-01	ST.01. 02.2.13	Obłożenie ścian W.C okładziną wilgocioodporną wg.projektu branży architektura (3.02+2.55+1.65)*2.70	m ² m ²	 19.494	
					RAZEM	19.494
19	KNR 2 -02 d.1 1218-04	ST.01. 02.2.3	Dostawa i montaż kompletnych uchwytów dla NPS - 2	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
20	KNR 2-02 d.1 1501-01 listwowy parter	01.03.5 .4.1	Malowanie mlekiem wapiennym tynków sufitów nie malowanych wykończeniowo 74.14	m ² m ²	 74.140	
					RAZEM	74.140
21	KNR 2-02 d.1 1505-01	ST.01. 03.1.12	Malowanie 3x farbami lateksowo akrylowymi o podwyższonej ścieralności- sufitów z g/k i tynku z zagruntowaniem podłoża poz.31+poz.32	m ² m ²	 103.940	
					RAZEM	103.940
22	KNR 2-02 d.1 1505-03	ST.01. 03.1.12	Malowanie 3x farbami lateksowo akrylowymi o podwyższonej ścieralności- ściany z zagruntowaniem podłoża poz.13+poz.14	m ² m ²	 1295.207	
					RAZEM	1295.207
23	KNR-W 2- d.1 02 1209-03+informacja rynkowa	ST.01. 03.2.3	Balustrada szklana h=1,10 m z pochwytym ze stali nierdzewnej 5.82+1.40+12.98	m m	 20.200	
					RAZEM	20.200

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 2-02 d.1 1208-03	ST.01.03.2.3	Pochwyt stalowy z rur stali fi 45 ze stali nierdzewnej na wspornikach kompletny 5.82	m		
				m	5.820	
					RAZEM	5.820
25	KNR-W 2-d.1 02 1038-01	ST.01.03.2.3	Wewnętrzne i zewnętrzne rolety materiałowe w kasecie z prowadnicami bocznymi z samohamującym mechanizmem łańcuszkowym - sterowanie manualne O1,Z 03,Z 04 1.10*1.51*2+(2.13*1.47+1.98*1.47)*2	m ²		
				m ²	15.405	
					RAZEM	15.405
26	KNR 2-02 d.1 1219-03	ST.01.02.2.13	Wycieraczki do obuwia typowe gumowe w ramie z bl.nierdzew.zatopione w posadzkach wewn.i zewn. (2.40*0.60)	m ²		
				m ²	1.440	
					RAZEM	1.440
27	Informacja d.1 rynkowa	ST.01.02.2.13	Tabliczki informacyjne wg.projektu wykończenia wnętrz 1	kpl.		
				kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
28	KNNR 2 d.1 1802-03	ST.01.03.2.13	Błaty pod umywalkami łazienkowymi o szer.55 cm z lastrica 1.65+1.40	m		
				m	3.050	
					RAZEM	3.050
29	KNR-W 4-d.1 01 1108-01 analogia	ST.01.03.2.13	Lustra nad blatami umywalkowymi 1.65*1.00+1.40*1.00	m ²		
				m ²	3.050	
					RAZEM	3.050
30	d.1 informacja producenta	ST.01.03.2.13	Dzwig osobowy wg.dokumentacji technicznej- dostawa , montaż,odbior, dokumentacja. 1	kpl.		
				kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2 45450000-6 45450000-4			Sufity podwieszone			
31	KNR 0-14 d.2 2012-03 parter piętro lampy	ST.01.03.2.4	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 6.34+1.35+6.94+5.45 7.86+7.17+7.22+3.74+5.83 -0.60*0.60*2	m ²		
				m ²	20.080	
				m ²	31.820	
				m ²	-0.720	
					RAZEM	51.180
32	KNR 0-14 d.2 2012-03 parter piętro	ST.01.03.2.4	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKBI na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 4.40+2.65+1.93+11.80+10.40+5.26 6.87+9.45	m ²		
				m ²	36.440	
				m ²	16.320	
					RAZEM	52.760
33	KNR 0-14 d.2 2012-03 parter piętro lampy	ST.01.03.2.4	Sufity modułowe na ruszcie podwójnym, podwieszanym z kształtowników metalowych 7.11+6.62+8.47+8.96 12.49+11.29 -0.60*0.60*10	m ²		
				m ²	31.160	
				m ²	23.780	
				m ²	-3.600	
					RAZEM	51.340
34	KNR 0-14 d.2 2012-03 piętro	ST.01.03.2.4	Sufity modułowe na ruszcie podwójnym, podwieszanym z kształtowników metalowych z ukrytą krawędzią 7.91	m ²		
				m ²	7.910	
					RAZEM	7.910
35	KNR 0-14 d.2 2012-03 parter piętro	ST.01.03.2.4	Sufity z paneli listwowych aluminiowych wg.opisu projektu branży architektura 74.14 25.57	m ²		
				m ²	74.140	
				m ²	25.570	
					RAZEM	99.710
36	KNR 2-17 d.2 0153-06 analogia	ST.01.03.2.4	Kłapy rewizyjne dostępne dla instalacji w odniesieniu do rodzaju sufitu 5	szt.		
				szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
3 45421000-4			Ślusarka okienna			
37	KNR-W 2-d.3 02 1039-03+informacja rynkowa	ST.01.03.2.2	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej O1 1.10*2.20*2	m ²		
				m ²	4.840	
					RAZEM	4.840

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNR 0-19 d.3	1024-10+in- formacja rynkowa	ST.01. 03.2.2 Zestaw aluminiowy wewnętrzny z otworami drzwiowymi kompletny o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej Z01,Z02 2.04*3.00+4.71*3.00	m ² m ²	 20.250	
					RAZEM	20.250
39	KNR 0-19 d.3	1024-10+in- formacja rynkowa	ST.01. 03.2.2 Okienka kasowe aluminiowe przeszklone z blatami i podajnikami łódkowymi - przesuwными o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu zestawów aluminiowych Z03,Z04,Z05 2.13*1.47+1.98*1.47+1.40*1.47	m ² m ²	 8.100	
					RAZEM	8.100
4 45421000-4			Stolarka drzwiowa			
40	KNR 0-19 d.4	1024-08+in- formacja rynkowa	ST.01. 03.2.2 Drzwi aluminiowe szklone jednoskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej d07a 0.90*2.20	m ² m ²	 1.980	
					RAZEM	1.980
41	KNR 0-19 d.4	1024-08+in- formacja rynkowa	ST.01. 03.2.2 Drzwi aluminiowe szklone dwuskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej d06a 2.00*2.00	m ² m ²	 4.000	
					RAZEM	4.000
42	KNR 2-02 d.4	1204-05+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi stalowe jednoskrzydłowe o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki z samozamykaczem EI30 d02a 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
					RAZEM	1.800
43	KNR 2-02 d.4	1204-05+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi stalowe jednoskrzydłowe z naswietłem o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki z samozamykaczem EI30 d02b 0.90*2.55	m ² m ²	 2.295	
					RAZEM	2.295
44	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem antywłamaniowe d04c 0.80*2.00*3	m ² m ²	 4.800	
					RAZEM	4.800
45	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 01.2.3 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem i kratką wentylacyjną d04b,d03b d01e,d01d 0.80*2.00+1.00*2.00+0.90*2.00*(1+2)	m ² m ²	 9.000	
					RAZEM	9.000
46	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 01.2.3 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem i kratką wentylacyjną z nadrukiem wizerunkowym d03a d01h,d01g 1.00*2.00+0.90*2.00*2	m ² m ²	 5.600	
					RAZEM	5.600
47	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z kratką wentylacyjną d04a d01f,d01c,d01b 0.80*2.00*3+0.90*2.00*(1+6+3)	m ² m ²	 22.800	
					RAZEM	22.800
48	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem d01h 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
					RAZEM	1.800
49	KNR 2-02 d.4	1017-02+j/w	ST.01. 03.2.2 Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej d01a 0.90*2.00*3	m ² m ²	 5.400	
					RAZEM	5.400

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45430000-0		Posadzki			
50	NNRNBK d.5 202 0618-03 wg.zestaw.p ow.	ST.01. 02.2.8	Izolacje przeciwwilgociowe 1 x papa termozgrzewalna (165.08+poz.1A*0.12+poz.5A*0.19) A (obliczenia pomocnicze) poz.50A*1.05	m ² m ²	 172.168 ===== 172.168 180.776	
					RAZEM	180.776
51	KNR 2-02 d.5 0609-03 j/w	ST.01. 02.2.7	Izolacja termiczna z płyt styropianowych XPS 300- grub10 cm poz.50A	m ² m ²	 172.168	
					RAZEM	172.168
52	KNR 2-02 d.5 0607-01 j/w	ST.01. 02.2.8	Izolacja 2 x folia OE 0,2 mm poz.50	m ² m ²	 180.776	
					RAZEM	180.776
53	KNR 2-02 d.5 0205-01 j/w	ST.01. 02.2.3	Płyta z betonu B25 grub.10 cm dylatowana polami 6x6 m ze zbrojeniem rozproszonym- z zastosowaniem pompy do betonu poz.50A*0.10	m ³ m ³	 17.217	
					RAZEM	17.217
54	KNR 2-02 d.5 0609-03 piętro	ST.01. 02.2.7	Styropian akustyczny EPS 100 grub.4 cm 108.64+poz.8A*0.12	m ² m ²	 114.201	
					RAZEM	114.201
55	KNR 2-02 d.5 0607-01 j/w	ST.01. 02.2.8	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2 poz.54	m ² m ²	 114.201	
					RAZEM	114.201
56	KNR-W 2- d.5 02 1116-02 j/w	ST.01. 03.2.7	Wylewka betonowa zbrojona dylatowana grubości 25 mm poz.54	m ² m ²	 114.201	
					RAZEM	114.201
57	KNR-W 2- d.5 02 1116-03 j/w	ST.01. 03.2.7	Wylewka betonowa j/w - zmiana grubości posadzki o 15 mm Krotność = 1.5 poz.54	m ² m ²	 114.201	
					RAZEM	114.201
58	KNR 2-02 d.5 1106-07 j/w	ST.01. 03.2.7	zbrojenie warstwy wyrównawczej siatką stalową poz.54	m ² m ²	 114.201	
					RAZEM	114.201
59	KNR 0-12 d.5 1118-04 warstwy wy- kończenio- we parter wg.zestaw. piętro "	ST.01. 02.2.8	Posadzki z płytek ceramicznych 165.08 108.64 -poz.63 -(poz.68+poz.69)	m ² m ² m ² m ²	 165.080 108.640 -23.780 -19.756	
					RAZEM	230.184
60	KNR 0-12 d.5 1119-02 parter piętro	ST.01. 02.2.8	Cokoliki, z płytek ceramicznych (57.44+10.93+10.64+16.01+13.61+11.18+8.38+7.29+4.65+12.31+14.95+ 13.26+9.81+9.52+7.26+6.67-0.90*15) (34.19+12.62+11.14+10.71+10.79+12.30+9.11+9.69+14.03+7.26-0.90* 10)	m m m	 200.410 122.840	
					RAZEM	323.250
61	KNR K-04 d.5 0602-01 analogia j/w po- mieszcz." mokre"	ST.01. 02.2.8	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 4.40+2.65+11.80+10.40+5.26 6.87+9.45	m ² m ² m ²	 34.510 16.320	
					RAZEM	50.830
62	KNR K-04 d.5 0602-03 j/w	ST.01. 02.2.8	Uszczelnienie styku posadzki ze ścianą taśmą 8.38+7.29+14.95+13.26+9.53 10.71+12.30	m m m	 53.410 23.010	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	76.420
63	KNR 2-02 d.5 1112-05 pietro pom.1.09, 10	ST.01. 03.2.9	Wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW 12.49+11.29	m ² m ²	23.780	
					RAZEM	23.780
64	KNR 2-02 d.5 1112-05 analogia	ST.01. 03.2.9	Wywinięcie wykładziny z tworzyw sztucznych - PCW cokolik (14.26+13.58-0.90*2) A (obliczenia pomocnicze) poz.64A*0.12	m ² m ²	26.040 ===== 26.040 3.125	
					RAZEM	3.125
65	KNR 2-02 d.5 1112-09	ST.01. 03.2.9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.63+poz.64	m ² m ²	26.905	
					RAZEM	26.905
66	KNR 2-02 d.5 1113-06 analogia	ST.01. 03.2.9	Listwa wyobleniowa ze styropianu poz.64A	m m	26.040	
					RAZEM	26.040
67	KNR 2-02 d.5 1121-05 pomiar elektr.BP	ST.01. 02.2.8	Okładziny schodów z płytek gresowych układanych na klej metodą kombinowaną 6.00+12.40+0.17*1.35*17+0.18*1.56*4	m ² m ²	23.425	
					RAZEM	23.425
68	KNR 0-12 d.5 1118-04	ST.01. 03.2.8	Modułowe płyty gresowe z odczuwalną powierzchnią dla osób niedowidzących układane w powiązaniu komunikacyjnym z trasami kierunkowymi wyznaczonymi w projekcie wykończenia wnętrza 0.60*0.60*(4+6+4+2*4+1*3+3*3)	m ² m ²	12.240	
					RAZEM	12.240
69	KNR 0-12 d.5 1118-04	ST.01. 03.2.8	Trasy komunikacyjne wewnątrz obiektów dla osób niedowidzących z płytek gresowych z powierzchnią kierunkową 3.00+3.35+0.77*2+1.60+2.30+2.20+1.85+1.10+1.85 A (obliczenia pomocnicze) poz.69A*0.40	m ² m ²	18.790 ===== 18.790 7.516	
					RAZEM	7.516
70	KNR-W 2- d.5 05 0208-04 K.02-4	ST.01. 03.2.3	Konstrukcje wsporcze pod urządzenia cynkowa ognioowo wraz z elementami łącznymi montaż i dostarczenie (325.5+286.5+200.6)/1000	t t	0.813	
					RAZEM	0.813
6 45324000-4			Elewacje			
71	NNRNKB d.6 202 1621a- 01	ST.01. 02.2.2	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m (24.00+11.00)*8.10	m ² m ²	283.500	
					RAZEM	283.500
72	KNNR 2 d.6 1505-01	ST.01. 02.2.2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.71	m ² m ²	283.500	
					RAZEM	283.500
73	KNNR 2 d.6 1506-01	ST.01. 02.2.2	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.71	m ² m ²	283.500	
					RAZEM	283.500
74	KNR 2-02 d.6 1614-04	ST.01. 02.2.2	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 2.00*1.50*2	m ² m ²	6.000	
					RAZEM	6.000
75	NNRNKB d.6 202 1134- 02	ST.01. 02.2.9	Powlekanie podłogi pod ocieplenie preparatami gruntującymi poz.76+poz.78	m ² m ²	124.950	
					RAZEM	124.950
76	KNR 0-33 d.6 0114-08 otwory	ST.01. 02.2.9	Okładzina elewacyjna z płytek klinkierowych z ociepleniem płytami z wełny mineralnej grub.15 cm z niszą 2,80x4,00x0,10 9.70*7.10+8.05*7.10 -(1.05*2.07+1.10*1.51*2)	m ² m ² m ²	126.025 -5.496	
					RAZEM	120.529
77	KNR 0-33 d.6 0114-08	ST.01. 02.2.9	Okładzina elewacyjna z płytek klinkierowych 25x6 cm imitujących cegłę boków niszy	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(2.80+4.00)*2*0.10	m ²	1.360	
					RAZEM	1.360
78 d.6	KNR 0-33 0102-05	ST.01. 02.2.9	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego ościeży 1.05+2.07*2+(1.10+1.51*2)*2+7.10*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.78A*0.16	m ² m ²	 27.630 =====	
					27.630 4.421	
					RAZEM	4.421
79 d.6	KNR 0-33 0124-02	ST.01. 02.2.9	Tynki elewacyjne akrylowe o strukturze gładkiej 1,5 mm ościeży poz.78	m ² m ²	 4.421	
					RAZEM	4.421
80 d.6	KNR 0-33 0121-01	ST.01. 02.2.9	Ochrona narożników wypukłych w tynku cienkowarstwowym poz.78A	m m	 27.630	
					RAZEM	27.630
81 d.6	KNR 0-33 0121-01	ST.01. 02.2.9	Ochrona narożników wypukłych w tynku cienkowarstwowym 396.65+2.63*4+31.60*2+50.72*2	m m	 571.810	
					RAZEM	571.810
82 d.6	KNR 0-33 0122-02	ST.01. 02.2.9	Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej (9.70+8.05)-1.05	m m	 16.700	
					RAZEM	16.700
83 d.6	KNR K-25 0130-02	ST.01. 02.2.9	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami - tynki wzmocnione cokołu poz.82*0.50	m ² m ²	 8.350	
					RAZEM	8.350
84 d.6	KNR 0-33 0128-01	ST.01. 03.2.12	Malowanie wykończeniowe farbami elewacyjnymi ościeży poz.79+poz.83	m ² m ²	 12.771	
					RAZEM	12.771
85 d.6	KNR-W 2- 02 0515-02	ST.01. 02.2.9	Podokienniki z blachy t/c 0,6 mm powlekanej w kolorze ścian 1.22*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.85A*0.20	m ² m ²	 2.440 =====	
					2.440 0.488	
					RAZEM	0.488
86 d.6	KNR-W 2- 02 1220-04	ST.01. 02.2.9	Daszek szklany systemowy na cięgnach metalowych 1.50*2.50	m ² m ²	 3.750	
					RAZEM	3.750
87 d.6	Informacja rynkowa	ST.01. 02.2.9	Logo naścienne STACJA MŁAWA podświetlane aluminiowe wg.opisu projektu architektury 3	kpl. kpl.	 3.000	
					RAZEM	3.000
88 d.6	KNR-W 2- 05 0208-04 K-04	ST 01.02.2 .1	Konstrukcje stalowa- belki B-1 cynkowana ogniowo wraz z elementami łącznymi - dostarczenie i montaż 0.201	t t	 0.201	
					RAZEM	0.201
89 d.6	KNR 0-19 1024-10+informacja rynkowa	ST.01. 03.2.2	Fasada szklana na konstrukcji metalowej wg.opisu projektu branży architektura (12.00+3.00)*7.50	m ² m ²	 112.500	
					RAZEM	112.500
90 d.6	KNR-W 2- 05 1007-02	ST.01. 03.2.2	Kaseton stalowy na podkonstrukcji metalowej lekkiej kompletny wg.projektu branży architektura. 3.20*2.90+8.00*0.50	m ² m ²	 13.280	
					RAZEM	13.280
91 d.6	KNR-W 2- 05 1002-02 podbitka słupy i attyka	ST.01. 03.2.2	Zabudowa attyki,podbitki,oraz słupów na stelażu systemowym wg. opisu projektu architektury 2.45*2.58*5+(0.30*2.45)/2+(23.15*3.25)/2 2*(26.93*(0.86+2.00)/2+7.00*(1.23+0.61)/2)+7.05*(0.70+0.48)/2+26.72*0.40 15.50*2.00+6.85*0.40*5+6.85*(0.70+0.48)/2	m ² m ² m ²	 69.591 104.747	
					48.742	
					RAZEM	223.080
92 d.6	KNR-W 2- 02 0612-03 podbitka	ST.01. 02.2.9	Izolacje cieplne podbitki z wełny mineralnej poziome z płyt grub.10 cm na uchwytych 2.45*2.58*5+(0.30*2.45)/2+(23.15*3.25)/2	m ² m ²	 69.591	
					RAZEM	69.591

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93	KNR-W 2-d.6 02 0612-03	ST.01.02.2.9	Izolacje cieplne podbitki z wełny mineralnej pionowe z płyt grub.25 cm na sucho (27.22+15.65)*0.50	m ² m ²	 21.435	
					RAZEM	21.435
94	KNR-W 2-d.6 05 1002-02	ST.01.02.2.9	Obudowa ściany płytą warstwową w nawiązaniu do wykonywanej montowana metodą tradycyjną 23.30*(1.45+1.10)/2	m ² m ²	 29.708	
					RAZEM	29.708
95	KNR 2-02 d.6 0617-12	ST.01.02.2.9	Izolacje szczelin dylatacyjnych budynków w klasie EI60 7.50	m m	 7.500	
					RAZEM	7.500
96	KNR-W 2-d.6 02 1610-04	ST.01.02.2.2	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 10 m 1	kol. kol.	 1.000	
					RAZEM	1.000
97	NNRNKB d.6 202 1611b-04	ST.01.02.2.2	(z.V) Przeszycie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys. do 10 m 1*6	kol.* stan. kol.* stan.	 6.000	
					RAZEM	6.000
98	KNR 2-02 d.6 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:75,76,77,78,79,80,84,85,87,88,89,90,91,92,93)			
99	KNR 2-21 d.6 0607-02	ST.01.01.2.3	Ławki parkowe typowe wg.projektu arch. 4	szt szt	 4.000	
					RAZEM	4.000
100	KNR 2-21 d.6 0607-03 analogia	ST.01.01.2.3	Kosze na śmieci 3	szt szt	 3.000	
					RAZEM	3.000