

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
1	<b>45321000-3</b>	Ocieplenie ścian zewnętrznych wraz z wykonaniem elewacji		
1.1	<b>KNR 0202 0613-0600</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho.-15cm pasmo okienne Przedmiar 142,2100	142,2100	m2
1.2	<b>KNR 0202 0613-0600</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho.-5cm -Dźwigary łukowe Przedmiar 99,6800	99,6800	m2
1.3	<b>KNRu 0202 2613-0100</b>	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków, mocowanie płyt z wełny mineralnej przy użyciu łączników mechanicznych. (Biuletyn VII Orgbud Warszawa) Przedmiar 541,0000	541,0000	szt.
1.4	<b>Analiza własna: KNR 0018 2613-0300</b>	Układanie paneli aluminiowych typu system Panel Alucobond na gotowym ruszcie, montaż paneli bez docieplenia na ścianach, panele poziome Przedmiar 6,7400	6,7400	100 m2
1.5	<b>Analiza własna: KNR 0018 2614-0200</b>	Montaż elementów wykończeniowych ystem Panel Alucobond, montaż profili wykończeniowych, listwy Przedmiar 6,7400	6,7400	100 m2
1.6	<b>Analiza własna: KNR 0018 2614-0300</b>	Montaż elementów wykończeniowych ystem Panel Alucobond, montaż profili wykończeniowych, narożniki Przedmiar 6,7400	6,7400	100 m
1.7	<b>Analiza własna</b>	Dostawa Systemu Panel Alucobond zabudowa koryt, dźwigarów, obróbki pasma okennego, listwy poziome, bonie ścian płyty laminowane ścian, obudowa słupów i dźwigara łukowego Ramy R-1 Przedmiar 674,0000	674,0000	m2
1.8	<b>Analiza własna</b>	Mocowanie ściany z siatkobetonu do konstrukcji w systemie zamocowań przy użyciu łączników mechanicznych stalowych nierdzewnych systemowych (Biuletyn VII Orgbud Warszawa) Przedmiar 406,2400	406,2400	m2
1.9	<b>Analiza własna: KNR 0202 0236-0100</b>	Kopuły żelbetowe, kopuły łupinowe usytuowane ponad terenem, o grubości łupiny do 6 cm.-wykonanie siatkobetonu wodoszczelnego j/w 5cm Przedmiar 406,2400	406,2400	m2
1.10	<b>KNR 0202 0817-0100</b>	Osiatkowanie na ścianach i stropach.-wykonanie siatkobetonu z betonu wodoszczelnego j/w Przedmiar 406,2400	406,2400	m2
1.11	<b>KNR 0202 0907-0600</b>	Tynki nakrapiane cementowe wykonane mechanicznie, oddzielnych belek, słupów prostokątnych i ścian cylindrycznych.-beton natryskowy Przedmiar 295,0000	295,0000	m2
1.12	<b>KNR 0202 0818-0100</b>	Filcowanie tynku ścian.-siatkobeton oraz beton nakrapiany Przedmiar 701,2400	701,2400	m2

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2	<b>45262522-6</b> <b>45262522-6</b>	Ściany murowane, tynki i okładziny ściennne i malowanie		
2.13	<b>KSNR 0002</b> <b>0701-0201</b>	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek, o grubości 1/2 cegły-kratówki  Przedmiar 1 794,0000	1 794,0000	m2
2.14	<b>KSNR 0002</b> <b>0701-0101</b>	Ścianki działowe pełne z cegieł dziurawek, o grubości 1/4 cegły  Przedmiar 10,0000	10,0000	m2
2.15	<b>KSNR 0002</b> <b>0701-0800</b>	Dodatek za zbrojenie ścianek działowych pełnych  Przedmiar 1 804,0000	1 804,0000	m2
2.16	<b>Analiza własna</b>	ścianki wewnętrzne w sanitariatach w systemie ATJ System wraz z elementami wykończeniowymi i prowadzącymi oraz drzwiami.  Przedmiar 55,0000	55,0000	m2
2.17	<b>KSNR 0002</b> <b>0301-0700</b>	Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły /nakłady na 1 otwór/  Przedmiar 95,0000	95,0000	szt.
2.18	<b>KSNR 0002</b> <b>0301-0900</b>	Osadzenie podokienników prefabrykowanych  Przedmiar 190,0000	190,0000	m
2.19	<b>KNR 0213</b> <b>1007-0100</b>	Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych .ściany pionowe o powierzchni płaskiej, o wysokości do 4 m - grubość warstwy 10 mm  Przedmiar 1 476,5700  Mnożniki: R = 0,9550 - Mnożnik dla R	1 476,5700	m2
2.20	<b>KSNR 0002</b> <b>0801-0400</b>	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii, stropów i podciągów  Przedmiar 388,2000	388,2000	m2
2.21	<b>KSNR 0002</b> <b>0801-0300</b>	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii, ścian i słupów  Przedmiar 1 610,8950	1 610,8950	m2
2.22	<b>KNR 0202</b> <b>2008-0100</b>	Tynki jednowarstwowe z gipsu tynkarskiego nidalit, wykonane mechanicznie, tynki wewnętrzne ścian na podłożu ceramicznym o grubości 10 mm.  Przedmiar 2 835,0000	2 835,0000	m2
2.23	<b>KNR 0202</b> <b>2008-0800</b>	Tynki jednowarstwowe z gipsu tynkarskiego nidalit, wykonywane mechanicznie, dodatek za pogrubienie tynków ścian o 5 mm.  Przedmiar 2 835,0000	2 835,0000	m2
2.24	<b>KNR 0202</b> <b>0609-1100</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, pionowe, z płyt styropianowych, na zaprawie z siatką metalową izolacja akustyczna  Przedmiar 461,3600	461,3600	m2
2.25	<b>Analiza własna</b>	gruntowanie powierzchni ścian pod wyprawy malarskie  Przedmiar 4 834,0000	4 834,0000	m2

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2.26	<b>KSNR 0002 1301-0800</b>	Malowanie farbą latexową SAMTEX7 CAPROL tynków wewnętrznych gładkich kolor półpełny.  Przedmiar 840,0000	840,0000	m2
2.27	<b>KSNR 0002 1301-0800</b>	Trzykrotne malowanie farbą emulsyjną bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbami emulsyjnymi akrylowymi  Przedmiar 3 229,0000	3 229,0000	m2
2.28	<b>KNR 0012 0829-0900</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną wraz z elementami wykończeniowymi i prowadzącymi  Przedmiar 7,6550	7,6550	100 m2
2.29	<b>KNR 0012 0829-0900</b>	Klejenie Luster na ścianach wraz z elementami wykończeniowymi i prowadzącymi  Przedmiar 0,7680	0,7680	100 m2
3	<b>45262650-2  45262650-2</b>	Sufity podwieszane		
3.30	<b>KNR 0202 2011-0100</b>	Okładziny gipsowo kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. rozstaw profili nośnych 60 (biuletyn informacyjny nr 8/96)-analogia system AMF THERMATEX FEINSTRATOS  Przedmiar 755,2963	755,2963	m2
3.31	<b>KNR 0202 2011-0100</b>	Okładziny gipsowo kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. rozstaw profili nośnych 60 (biuletyn informacyjny nr 8/96)-analogia system AMF THERMACLEAN  Przedmiar 249,5300	249,5300	m2
3.32	<b>KNRw 0202 2006-0100</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, pojedynczym podwieszanym.-płyta wodo-ogniochronna  Przedmiar 428,0200	428,0200	m2
3.33	<b>KNRu 0202 2702-0200</b>	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x240 akustycznych np ecophon , z zastosowaniem profili poprzecznych o. (Biuletyn V Orgbud Warszawa)  Przedmiar 677,6640	677,6640	m2
3.34	<b>KSNR 0002 0504-0100</b>	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej płaskiej p.a. parapety zewnętrzne z blachy tytanocynk kolor szary  Przedmiar 148,0000	148,0000	m2
3.35	<b>KSNR 0002 0301-0900</b>	Osadzenie podokienników prefabrykowanych  Przedmiar 44,0000	44,0000	m
3.36	<b>KNRw 0202 2006-0100</b>	Okładziny gipsowo-kartonowe pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, pojedynczym podwieszanym.-płyta wodo-ogniochronna-obudowa instalacji  Przedmiar 77,7800	77,7800	m2
4	<b>45430000-0  45430000-0</b>	Podłogi i posadzki		
4.37	<b>KNR 0202 0607-0100</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej izolacja pozioma podposadzkowa - podwójna  Przedmiar 31,4950  Krotność: 2,0000	31,4950	100 m2

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
4.38	<b>KNR 0202 1101-0200</b>	Podkłady na stropie z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego.-plyta z betonu B-20 z dodatkiem włókna RC80/0,6kg/m2 grubość 15cm Przedmiar 472,4250	472,4250	m3
4.39	<b>KNR 0202 0609-0300</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych izolacje poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa. 6cm Przedmiar 1 796,5000	1 796,5000	m2
4.40	<b>KNR 0202 0607-0100</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej izolacja pozioma podposadzkowa-folia poślizgowa 2x Przedmiar 20,2590	20,2590	100 m2
4.41	<b>KSNR 0002 1102-0200</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej zatarte na gładko grubości 20 mm jastrych 6cm zbrojenie siatką fi 8 co 15cm Przedmiar 1 796,5000	1 796,5000	m2
4.42	<b>KSNR 0002 1102-0300</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki,zmiana grubości o 10 mm- 6cm Przedmiar 1 796,5000 Krotność: 4,0000	1 796,5000	m2
4.43	<b>KNR 0202 1106-0700</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 8mm oczko co 15cm Przedmiar 1 796,5000	1 796,5000	m2
4.44	<b>KNR 0202 0610-0500</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, poziome na sucho, z płyt pilśniowych porowatych jedna warstwa. Przedmiar 533,0000	533,0000	m2
4.45	<b>KSNR 0002 1102-0200</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej zatarte na gładko grubości 20 mm jastrych 4cm zbrojenie siatką fi 8 co 15cm Przedmiar 533,0000	533,0000	m2
4.46	<b>KSNR 0002 1102-0300</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki,zmiana grubości o 10 mm- 6cm Przedmiar 533,0000 Krotność: 2,0000	533,0000	m2
4.47	<b>KNR 0202 1106-0700</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 8mm oczko co 15cm Przedmiar 533,0000	533,0000	m2
4.48	<b>KNR 0202 1106-0700</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 8mm oczko co 15cm Przedmiar 533,0000	533,0000	m2
4.49	<b>KSNR 0002 1102-0200</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej zatarte na gładko grubości 20 mm jastrych 2cm ze środkiem przeciwpylowym Przedmiar 229,4000	229,4000	m2
4.50	<b>Analiza własna</b>	Utwardzanie powierzchni podłóg preparatem przeciwpylowym Przedmiar 229,4000	229,4000	m2
4.51	<b>KNRu 0202 1130-0201</b>	Warstwy wyrównujące i wygładzające o grub. 5mm wykonane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 - zaprawa CERESIT. (Biuletyn VII Orgbud Warszawa) Przedmiar	942,7000	m2

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		942,7000		
4.52	<b>Analiza własna</b>	gruntowanie powierzchni podłóg pod wykonywane okładziny nawierzchni  Przedmiar 3 453,1000	3 453,1000	m2
4.53	<b>KNR 0202 1113-0201</b>	Posadzki z wykładziny tekstylnej dywanopodobnej rulonowej, klejonej do podkładu klejem winylowym oskarylowym.  Przedmiar 261,6000	261,6000	m2
4.54	<b>KNR 0202 1118-0800</b>	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą (biuletyn informacyjny nr8/96) wraz z elementami wykończeniowymi- STANDARD  Przedmiar 543,5000	543,5000	m2
4.55	<b>KNR 0202 1118-0800</b>	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą (biuletyn informacyjny nr8/96) wraz z elementami wykończeniowymi-W PRZEBIERALNIACH(pasy antypoślizgowe relief)  Przedmiar 138,0000	138,0000	m2
4.56	<b>KNR 0039 0114-0200</b>	Gruntowanie Eurolanem TG 2 podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex i Superflex 8, ręcznie-Przysniewanie  Przedmiar 57,2000	57,2000	m2
4.57	<b>KNR 0039 0117-0202</b>	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne powierzchni poziomych budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających Superflex D1, poddanych działaniu wody nie wywierającej ciśnienia  Przedmiar 57,2000	57,2000	m2
4.58	<b>Analiza własna: KNR 0202 1118-0400</b>	Posadzki z ceramiki basenowej układanych na klej metodą zwykłą  Przedmiar 57,2000	57,2000	m2
4.59	<b>KNR 0202 1118-1100</b>	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 40x40 cm układanych na klej metodą kombinowaną (biuletyn informacyjny nr 8/96)-- płytki wysokie standard połysk  Przedmiar 594,2000	594,2000	m2
4.60	<b>KNRw 0202 1120-0200</b>	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych nakładanych na zaprawie klejowej - płytki o powierzchni 30 * 30 cm. wraz z elementami wykończeniowymi wraz z trybunami  Przedmiar 5,5300	5,5300	100 m2
4.61	<b>KNR 0202 1119-0500</b>	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 15x15 cm bez przecinania płytek, metodą zwykłą (biuletyn informacyjny nr 8/96) wraz z elementami wykończeniowymi  Przedmiar 797,5200	797,5200	m
4.62	<b>Analiza własna:</b>	Dostawa i montaż podbudowy dla nawierzchni TARKETT OMNISPORT Lumaflex Base w sali gimnastycznej i siłowni .  Przedmiar 1 858,6000	1 858,6000	m2
5		Inne roboty		
5.63	<b>KSNR 0007 0206-0200</b>	Montaż konstrukcji o masie do 20 kg-obudowa kominów  Przedmiar 0,9000	0,9000	t
5.64	<b>Analiza własna</b>	Dostawa konstrukcji o masie do 20 kg	0,9000	t

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		Przedmiar 0,9000		
5.65	<b>Analiza własna</b>	Dostawa Systemu zabudowy z płyt perforowanych AO 58,1% Ocynk lakierowana 1,5mm  Przedmiar 45,0000	45,0000	m2
5.66	<b>KNR 0202 1209-0100</b>	Balustrady pochwytami stalowymi hromoniklowe dla pochylni ,schodów, trybun  Przedmiar 88,0000	88,0000	m
5.67	<b>KNR 0202 1219-0300</b>	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2.  Przedmiar 8,0000	8,0000	szt.
5.68	<b>Analiza własna</b>	dostawa i montaż poręczy i uchwyty dla niepełnosprawnych w sanitariacie 1 x podpora stałą i 1 x uchylną przy wc oraz 2x podpora umywalkowa  Przedmiar 1,0000	1,0000	kpl
6	<b>45262100-2</b> <b>45262100-2</b>	Rusztowania		
6.69	<b>KSNR 0002 1404-0300</b>	Rusztowania wewnętrzne rurowe jednopomostowe do robót wykonywanych na sufitach, wysokość rusztowania do 9 m  Przedmiar 1 370,0000	1 370,0000	m2
6.70	<b>Analiza własna</b>	czas pracy rusztowania  Przedmiar 667,8500	667,8500	r-g