

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 DZIAŁ I - REMONT HALI MIKROSKOPOWEJ					
1	NNRNKB	Montaż płyt gipsowo - włóknowych Fermacell na ruszcie stalowym, stelaż co 40	m ²		
d.1	202 2027-05	cm, profil CD 60, wieszak ES			
	analogia	290	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
2	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej / ANALOGIA: Folia paroizolacyjna	m ²		
d.1	0607-01	290	m ²	290.000	
	analogia			RAZEM	290.000
3	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho, gr. 7 cm	m ²		
d.1	0613-06	290	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
4	KNR 0-24	Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych FERMACELL na konstr. stalowej wypełnione wełną mineralną pokryte jednowarstwowo	m ²		
d.1	2013-01	384	m ²	384.000	
				RAZEM	384.000
5	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i UD	m ²		
d.1	2005-01	144	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe / ANALOGIA: Folia paroizolacyjna	m ²		
d.1	0607-01	144	m ²	144.000	
	analogia			RAZEM	144.000
7	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa, gr. 15 cm	m ²		
d.1	0613-03	144	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
8	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa, gr. 15 cm	m ²		
d.1	0613-04	144	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
9	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i UD - sufit wstępny termiczny nad Thermatexem)	m ²		
d.1	2005-01	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe / ANALOGIA: Folia paroizolacyjna - mocowanie od spodu	m ²		
d.1	0607-01	124	m ²	124.000	
	analogia			RAZEM	124.000
11	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa, gr. 15 cm - mocowanie od spodu	m ²		
d.1	0613-03	124	m ²	124.000	
	analogia			RAZEM	124.000
12	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - Thermatex	m ²		
d.1	2702-01	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa, docieplenie gr. 10 cm	m ²		
d.1	0613-03	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
14	Kalkulacja	Wykonanie instalacji wentylacyjnej grawitacyjnej i mechanicznej	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	NNRNKB	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - montaż kafli gresowych	m ²		
d.1	202 2806-05	343	m ²	343.000	
				RAZEM	343.000
16	NNRNKB	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m		
d.1	202 2809-04	248	m	248.000	
				RAZEM	248.000
17	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnętrznych, poszerzone	szt.		
d.1	1016-01	7	szt.	7.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.000
18 d.1	KNR 2-02 1019-07 analogia	Skrzydła dwudrzwiowe metalowe, ocynk. z naświetlem o pow. do 0,25 m2, kolor biały, zamek rolowy, fabr. wykończenie	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
19 d.1	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, drzwi otwierane na zewnątrz, dwa zamki, samozamykacz, dwustronny pochwyt, szyba dwustronnie bezpieczna (szklenie-3,6m2)	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.1	Kalkulacja własna	Montaż instalacji CO i kaloryferów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNR 2-02 0815-01	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na ścianach z płyt gips.	m ²		
		173.5	m ²	173.500	
				RAZEM	173.500
22 d.1	NNRNKB 202 1134-01	Malowanie gruntujące ścian i sufitów	m ²		
		1464	m ²	1464.000	
				RAZEM	1464.000
23 d.1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
24 d.1	NNRNKB 202 2810-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
25 d.1	kalkulacja indywidual- na	Montaż poręczy i balustrad chromoniklowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1	KNR 2-02 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m / ANALOGIA: Montaż parapetów wewnętrznych przy naświetlach	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
27 d.1	KNNR 2 0803-02	Montaż kafli ściennych	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
28 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie instalacji kanalizacyjnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie instalacji wodnej polipropylenowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0203-01	Armatura splukująca pisuary pneumatyczna ręczna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publiczny 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
35 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.1	KNR 0-31 0111-02	Baterie umywalkowe montowane na obrzeżu umywalki 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.1	KNR 0-31 0109-01	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
38 d.1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzlokalowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne jednodzielne o pow. do 2.0 m2 fabrycznie wykończone 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1	kalkulacja własna	Montaż lusterek w części sanitarnej 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.1	kalkulacja własna	Rozporowadzenie wewnętrznej instalacji telefonicznej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1	kalkulacja własna	Rozporowadzenie wewnętrznej instalacji internetowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.1	NNRNKB 202 1130-02	Wykonanie warstwy wyrównującej z zaprawy samopoziomującej 25	m ² . m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
44 d.1	KNR 2-02 1112-06 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych / ANALOGIA: Montaż wykładziny Tarkett iQ taro sc (elektroprzewodząca) spód grafitowy i Q PUR 25	m ² . m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
45 d.1	kalkulacja własna	Montaż systemów jezdnych i kotary, tkanina Gaby elektrostatyczne nie przyjmująca ładunków elektrycznych, nie przepuszczająca światła o małej chłonności kurzu (50m2), system jezdny CKS 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie powierzchni ścian i sufitów 1464	m ² . m ²	 1464.000	
				RAZEM	1464.000
47 d.1	kalkulacja własna	Wykonanie instalacji elektrycznej, wraz z wykonaniem instalacji elektrycznej mikrokopu TECNAiG2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 DZIAŁ II - WYMIANA DŹWIGU OSOBOWEGO					
48 d.2	kalkulacja własna	Wymiana dźwigu osobowego 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 DZIAŁ III - REMONT HOLU I WEJŚCIA DO BUDYNKU GŁÓWNEGO, REMONT SCHODÓW					
49 d.3	kalkulacja własna	Demontaż wiatrolapu (demontaż stolarki aluminiowej, przeszkleń, demontaż i skucie ścianek bocznych, stropu, demontaż konstrukcji stalowych), wynoszenie gruzu i załadunek do kontenera 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.3	KNR 2-02 1914-05 analogia	Demontaż, skucie istniejącej posadzki z łupka marmurowego, skucie nieówności po pracach demontażowych, załadunek do kontenera 80	m ² . m ²	 80.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	80.000
51 d.3	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
52 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
53 d.3	KNR 4-01 0202-01 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm - siatka zbrojeniowa 0.20	t t	0.200	
				RAZEM	0.200
54 d.3	KNR 19-01 0914-04 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego o gr. 50 mm z tartciem na gładko, z zastosowaniem dodatku szybkowiążącego 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
55 d.3	KNR 2-02 1116-03 analogia	Wykonanie posadzki epoksydowej dekoracyjnej 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
56 d.3	kalkulacja indywidualna	Wykonanie instalacji elektrycznej 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.3	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i UD 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
58 d.3	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe / ANALOGIA: Folia paroizolacyjna 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
59 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa, docieplenie gr. 10 cm 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
60 d.3	NNRNKB 202 2027-05 analogia	Montaż płyt gipsowo - włóknowych Fermacell na ruszcie stalowym, stelaż co 40 cm, profil CD 60, wieszak ES 109	m ² m ²	109.000	
				RAZEM	109.000
61 d.3	kalkulacja indywidualna	Skrobanie ścian, zmycie starej farby 204	m ² m ²	204.000	
				RAZEM	204.000
62 d.3	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 204	m ² m ²	204.000	
				RAZEM	204.000
63 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Malowanie gruntujące ścian i sufitów 455	m ² m ²	455.000	
				RAZEM	455.000
64 d.3	kalkulacja indywidualna	Wykonanie balustrady szklanej - wg ustaleń 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.3	kalkulacja indywidualna	Wykonanie całoszklanego wiatrolapu 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.3	kalkulacja indywidualna	Skucie kapinosów biegów schodowych, skucie policzków schodowych, frezowanie lastryka, wykonanie warstwy cieplnej schodów 1	kpl kpl	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
67 d.3	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - montaż kafli gresowych 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
68 d.3	NNRNKB 202 2810-06 analogia	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 45x45 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 31	m ² m ²	 31.000	
				RAZEM	31.000
69 d.3	NNRNKB 202 2809-04	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 79	m m	 79.000	
				RAZEM	79.000
70 d.3	kalkulacja indywidual- na	Listwy schodowe antypoślizgowe (aluminium + guma "DST") 49	szt szt	 49.000	
				RAZEM	49.000
71 d.3	kalkulacja indywidual- na	Listwy aluminiowe połysk, wysokość profil. 22 mm 80	szt szt	 80.000	
				RAZEM	80.000
72 d.3	kalkulacja indywidual- na	Prostowanie krzywizny słupów, wyprowadzenie kzywizny boków biegów schodowych 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie powierzchni ścian i sufitów 346	m ² m ²	 346.000	
				RAZEM	346.000
74 d.3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Malowanie ściany głównej (północnej holu) 109	m ² m ²	 109.000	
				RAZEM	109.000
75 d.3	KNR 2-02 1219-03 analogia	Montaż wycieraczek z gumową wkładką i szczotką kasetową, montaż konstrukcji nośnej 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
76 d.3	kalkulacja indywidual- na	Demontaż stopni schodowych, spocznika, skucie elementów żelbetowych, demontaż zbrojenia, załadunek do kontenera, wywóz gruzu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
77 d.3	KNR 2-02 0218-01	Wykonanie schodów żelbetowych - deskowanie, montaż zbrojenia, betonowanie 18	m ³ m ³	 18.000	
				RAZEM	18.000
78 d.3	TZKNBK XVIIm 0110- 01	Montaż stopni prostych okładzinowych grub.3 cm i szer. 30 cm 40	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
79 d.3	KNR 2-02 0218-01 analogia	Wykonanie fundamentu i bocznych postumentów - deskowanie, montaż zbrojenia, betonowanie 7	m ³ m ³	 7.000	
				RAZEM	7.000
80 d.3	kalkulacja indywidual- na	Montaż poręczy chromoniklowych (głównych - 2 szt. i bocznych - 2 szt.) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000