

Miejska Biblioteka Publiczna w Kołobrzegu im. Galla Anonima przy ul. Brzozowej w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Roboty rozbiórkowe</b>			
1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	40,00
2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2	m2	29,23
3	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapetów z blachy ocynkowanej	m2	9,01
4	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	39,22
5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wykładzina	m2	140,40
6	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Płytki PCV	m2	247,50
7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufitu	m2	415,54
8	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 ściany	m2	965,83
9	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	74,31
10	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	23,32
11	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	108,13
12	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	17,62
13	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km i utylizacja	m3	25,00
14	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 8)	m3	25,00
<b>2. Roboty budowlano- montażowe</b>			
15	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m	9,00
16	Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/2 cegły	m2	19,78
17	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2,70
18	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2 ( uwaga Okna Łukowe według dokumentacji zdjęciowej elewacji)	m2	52,61
19	Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m2	14,19
20	Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m2	6,46
21	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25cm parapety	m2	10,75
22	Montaż podokienników z konglomeratu o długości do 1m	szt	27,00
23	Montaż podokienników z konglomeratu o długości ponad 1m	szt	9,00
24	Wymiana okien drewnianych na okna aluminiowe o powierzchni do 1,0m2	m2	1,69
25	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	140,03
26	Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	140,03
27	przygotowanie podłoża	m2	140,03
28	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą na wysokość 2,50 metrów	m2	140,03
29	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z folii w płynie z taśmą	m2	44,16
30	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntem do malowania		

Miejska Biblioteka Publiczna w Kołobrzegu im. Galla Anonima przy ul. Brzozowej w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m2	39,36
31	Posadzki z płytek układanych na klej przygotowanie podłoża	m2	39,36
32	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą	m2	39,36
33	Sufity jednowarstwowe podwieszane na ruszcie metalowym	m2	22,08
34	Ościeżnica regulowana obejmująca ścianę o szerokości 12-16cm , wymiar otworu 2,08x 96m / / ościeżnica regulowana na ościeżach kolor do uzgodnienia z Zamawiającym /	szt.	11,00
35	Skrzydła drzwiowe drewniane typ drzwi do ościeżnic regulowanych - kolor ciemny Machoń	m2	21,86
36	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	11,00
37	Montaż okuć drzwiowych - klamki z szyldami łazienkowymi	kpl.	7,00
38	Montaż okuć drzwiowych - klamki z szyldami łazienkowymi dla osób niepełnosprawnych	kpl.	2,00
39	Montaż zamku wraz z szyldem	kpl.	2,00
40	analogia - wzmocnienie klejem szybkowiążącym - Gładzie gipsowe na sufitach jednowarstwowe	m2	401,82
41	Montaż kątowników aluminium do robót gipsowych z siatką	m	284,10
42	Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe	m2	401,82
43	analogia - wzmocnienie klejem szybkowiążącym - Gładzie gipsowe na sufitach jednowarstwowe	m2	965,83
44	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe	m2	965,83
45	Gruntowanie preparatami gruntującymi grunt do powierzchni wewnętrznych powierzchni poziomych	m2	1.381,37
46	Malowanie farbami silikatowe zmywalne wew.. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne sufity	m2	415,54
47	Malowanie farbami silikatowe zmywalne wew.. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie .	m2	415,54
48	Malowanie farbami silikatowe zmywalne wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ściany	m2	965,83
49	Malowanie farbami silikatowe zmywalne wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m2	965,83
50	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	103,04
51	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	18,56
52	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	84,48
53	Odbicie pasów o szerokości do 30cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej	m	90,00
54	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach	m2	27,00
55	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na stropach płaskich	m2	27,00
56	Przygotowanie starego podłoża metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntem do malowania	m2	59,04
57	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego akrylowego zewnętrznego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	59,04
58	Analogia malowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją elewacyjną	m2	59,04
59	Oczyszczenie powierzchni ponad 5,0m2 murów przy użyciu szczotek stalowych w miejscach łatwo dostępnych ( czyszczenie napisów z cegły klinkierowych na elewacji)	m2	313,32
60	Analogia czyszczenie metoda dwukrotne metodą smarowania preparatami środków solnych ścian ceglanych o powierzchni ponad 5,0m2	m2	313,32
61	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie		

Miejska Biblioteka Publiczna w Kołobrzegu im. Galla Anonima przy ul. Brzozowej w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m2	313,32
62	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie środkiem do cegieł klinkierowych	m2	313,32
63	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa o gr. 2cm wraz z siatką zbrojeniową PCV	m2	247,50
64	Posadzki z wykładzin przemysłowych o grubości 3,2 mm, antypoślizgowość R 10 , ścieralność < 2,0 kolory pastelowe do uzgodnienia z Zamawiającym ( współczynniki za wykonanie wyobieżni na ścianę 10cm)	m2	247,50
65	Zgrzewanie wykładzin rulonowych sznurami PCV o różnych kolorach	m2	247,50
66	analogia- Ręczne przeniesienie regałów i kartonów na odległość do 10m	szt	230,00
67	analogia- prace budowlane nieprzewidziane ( R+M+S)	r-g	100,00
68	analogia- prace elektryczne nieprzewidziane ( R+M+S)	r-g	50,00
69	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m2	214,00
70	Mycie po robotach malarskich posadzek	m2	415,54
71	Analogia montaż rolet zewnętrznych antywłamaniowych w kolorze brąz o powierzchni ponad 3,0m2	m2	24,00
<b>3. Roboty sanitarne</b>			
72	Przebicie otworów o pow. 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 15 cm	m2	4,00
73	Demontaż umywalki prostokątnej 50X65 cm kpl.	kpl.	4,00
74	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4,00
75	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	35,00
76	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	35,00
77	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	3,00
78	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4,00
79	Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.	8,00
80	Rurociągi o śr. 110 mm	m	5,00
81	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	5,00
82	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	5,00
83	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	5,00
84	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	15,00
85	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	2,00
86	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	5,00
87	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	15,00
88	Rurociągi z rur PCV o średnicy 16 mm łączonych metodą mechaniczną na ścianie budynków niemieszkalnych lub równoważne	m	35,00
89	Rurociągi z rur PCV o średnicy 20 mm łączonych metodą mechaniczną na ścianie budynków niemieszkalnych lub równoważne	m	10,00
90	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 15 mm	m	45,00
91	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych PCV do zaworów czerpalnych, baterii o połączeniach sztywnych o śr. zew. 15 mm lub równoważne	szt.	10,00

Miejska Biblioteka Publiczna w Kołobrzegu im. Galla Anonima przy ul. Brzozowej w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
92	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	35,00
93	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.	4,00
94	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	10,00
95	Elementy montażowe - montaż stelaży do muszli	kpl.	4,00
96	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	4,00
97	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	4,00
98	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.	4,00
99	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4,00
100	Baterie dla osób niepełnosprawnych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,00
101	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00
102	analogia - montaż lustra regulowanego dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00
103	Elementy montażowe - montaż stelaży do muszli dla osób niepełnosprawnych	kpl.	1,00
104	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla osób niepełnosprawnych	kpl.	1,00
105	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla osób niepełnosprawnych	kpl.	1,00
106	Postument porcelanowy do umywalek i pochwyty dla osób niepełnosprawnych	kpl.	5,00
107	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m	60,00
108	Demontaż grzejnika z rury żebrowej żeliwnej o długości 2,0m	szt	40,00
109	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m	60,00
110	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	20,00
111	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych	m2	32,52
112	analogia- prace hydrauliczne nieprzewidziane ( R+M+S)	r-g	10,00
113	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych	urządź.	20,00
114	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	20,00
<b>4. Roboty elektryczne</b>			
115	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	85,000
116	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	85,000
117	Montaż lamp oświetleniowych przystosowanych do pomieszczeń biblioteki	szt	85,000
118	drobne prace instalacyjne: kucie bruzd, układanie przewodów do gniazd hermetycznych itp	kpl	35,000
119	Wymiana wyłączników do oświetlenia podwójnych	szt	48,000
120	Wymiana gniazd hermetycznych wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	42,000
121	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000
122	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	89,000
123	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000

Miejska Biblioteka Publiczna w Kołobrzegu im. Galla Anonima przy ul. Brzozowej w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
124	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	5,000
125	Wywóz i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki.	m3	0,5