

SŁAWOMIRA 6 - PRZEDMIAR - KLATKA SCHODOWA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45000000-7 Roboty budowlane
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : KRASICKIEGO 6_Remont budynku wraz z zagospodarowaniem terenu przyległego
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Krasickiego 6
INWESTOR : ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : 70-546 SZCZECIN MARIACKA 25
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Nowak
aktualizacja cen - inż. Janusz Gosiewski
DATA OPRACOWANIA : 1.06.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
1.06.2023

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		KLATKA SCHODOWA+WC			
1.1		KLATKA SCHODOWA			
1 d.1.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		14	m ²	14,00	
				RAZEM	14,00
2 d.1.1		Przeniesienie (zmiana trasy) kabla zasilania SEC	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1.1		Zabezpieczenie posadzek z umożliwieniem komunikacji do pomieszczeń biurowych i lokali mieszkalnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1.1	KNR 19-01 1310-02	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków sufitów	m ²		
		46,07	m ²	46,07	
				RAZEM	46,07
5 d.1.1	KNR 19-01 1310-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków ścian	m ²		
		154,11	m ²	154,11	
				RAZEM	154,11
6 d.1.1	KNR 19-01 0701-04	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej z zerwaniem otrzciniowania o pow. ponad 5 m2 z umożliwieniem ukrycia przewodów elektrycznych poz.5*20%+poz.4*50%	m ²		
			m ²	53,86	
				RAZEM	53,86
7 d.1.1		Schowanie przewodów elektrycznych w wykonanych bruzdach	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
8 d.1.1	KNR 19-01 0709-05	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. III na stropach drewnianych z zaprawy wapienno-gipsowej na otrzciniowaniu o pow. do 2 m2 poz.4*50%	m ²		
			m ²	23,04	
				RAZEM	23,04
9 d.1.1	KNR 19-01 0709-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. III na ścianach drewnianych z zaprawy wapienno-gipsowej na otrzciniowaniu o pow. do 2 m2 poz.5*20%	m ²		
			m ²	30,82	
				RAZEM	30,82
10 d.1.1	KNR 19-01 1303-05 analogia	Malowanie wysokojakościowe w jednym kolorze jasnym farbami klejowymi powierzchni wewnętrznych sufitów ze sztukaterią - malowanie farbą systemową (po akceptacji nadzoru konserwatorskiego) poz.4	m ²		
			m ²	46,07	
				RAZEM	46,07
11 d.1.1	KNR 19-01 1303-06 analogia	Malowanie wysokojakościowe w jednym kolorze pełnym farbami klejowymi powierzchni wewnętrznych ścian gładkich - po acceptacji nadzoru konserwatorskiego poz.5	m ²		
			m ²	154,11	
				RAZEM	154,11
12 d.1.1	KNR 19-01 1310-03 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z powierzchni drewnianych - dobrać technologię wg zaleceń konserwatorskich	m ²		
		64	m ²	64,00	
				RAZEM	64,00
13 d.1.1	KNR 19-01 1310-05 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - zeszkrobienie farby z elementów metalowych pełnych o pow. ponad 0,5 m2	m ²		
		4	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
14 d.1.1	KNR-W 4- 01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych oraz rurażu	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
15 d.1.1	TZKNBK XV 0429-01 analogia	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy - analogia - renowacja drewnianych stopni i podestów schodów- oczyszczenie z nawarstwień po demontażu metalowych i drewnianych listew 40	m ²		
			m ²	40,00	
				RAZEM	40,00
16 d.1.1	TZKNBK XX 3010-05	Polerowanie listew o szerokości w rozwinięciu 10-15 cm	m		
		46	m	46,00	
				RAZEM	46,00
17 d.1.1	TZKNBK XX 3003-07	Bejcowanie elementów i wyrobów o szerokości w rozwinięciu powyżej 20 cm	m ²		
		68+14	m ²	82,00	
				RAZEM	82,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.1	TZKNBK XX 3006-05	Politurowanie lub lakierowanie listew o szerokości w rozwinięciu 10-15 cm	m		
		84	m	84,00	
				RAZEM	84,00
19 d.1.1	KNR 2-02 1114-07	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - PCW z noskami (typu tarkett - wymagana akceptacja nadzoru konserwatorskiego)	m		
		84*1,40	m	117,60	
				RAZEM	117,60
20 d.1.1	KNR-W 2- 02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - analogia - wykładzina typu tarkett (wymagana akceptacja nadzoru konserwatorskiego)	m ²		
		48	m ²	48,00	
				RAZEM	48,00
21 d.1.1	KNR-W 2- 02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m		
		39	m	39,00	
				RAZEM	39,00
22 d.1.1		Dopłata za kątownik metalowy - aluminiowy ryflowany - zamontować stary z demontażu (brakujący, uszkodzony zastąpić nowym wzorowany na pierwotnym)	szt		
		46	szt	46,00	
				RAZEM	46,00
23 d.1.1		Naprawa słupków drewnianych (punktowe uzupełnienie)	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.1.1		Opłata za kontener na materiały z rozbiórki	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1.1	TZKNC N- K/V t.14-a. 08 analogia	Usuwanie przemalowań do warstwy powłoki oryginalnej sposobem chemicznym starych lakierów olejnych i powłok chemoutwardzalnych z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową powierzchnia gładka - ANALOGIA - oczyszczenie drewna z nawarstwień farb olejnych metoda termiczną (przy pomocy nagrzewnic)	dm ²		
		2000	dm ²	2 000,00	
				RAZEM	2 000,00
26 d.1.1	TZKNC N- K/V t.15-b. 01 analogia	Kitowanie, szpachlowanie powierzchni z całkowicie zdjętą politurą (również dla drewna nowego), powierzchnia profilowana ANALOGIA - uzupełnienie drobnych ubytków, wykruszeń in zadrapań kitem akrylowym do drewna dobieranym kolorem do oryginału	dm ²		
		50	dm ²	50,00	
				RAZEM	50,00
27 d.1.1	TZKNC N- K/V t.16-a. 02	Szlifowanie lakieru, powierzchnia gładka powyżej 1 m2	m ²		
		5	m ²	5,00	
				RAZEM	5,00
28 d.1.1	TZKNC N- K/V t.10-b. 02	Listwy profilowane - wykonanie karbowania w wyprofilowanych listwach, profil o średnim meldunku, rozstęp i głębokość 4-10 mm	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
29 d.1.1		Wykonanie zabudowy drewnianej z drzwiczkami wiszących gazomierzy i rurażu (kolorystyka, wygląd desek dobrać jak zabudowa sąsiednia przy wejściu, wymiar ostateczny do ustalenia z natury)	m ²		
		2,8	m ²	2,80	
				RAZEM	2,80
30 d.1.1		Uzupełnienie zabudowy drewnianej przy wejściu do budynku (prawa strona pod schodami (kolorystyka, wygląd desek dobrać jak zabudowa sąsiednia przy wejściu, wymiar ostateczny do ustalenia z natury)	m ²		
		2,0	m ²	2,00	
				RAZEM	2,00
31 d.1.1	TZKNC N- K/V t.06-a. 01 analogia	Demontaż obiektów drewnianych stałych - pow. do 1 m2, obiekt prosty, drewno źle zachowane - analogia - usunięcie wtórnych listew z zewnętrznej taflí drzwi wejściowych	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
32 d.1.1		Renowacja drzwi wejściowych (wg wytycznych nadzoru konserwatorskiego) wraz z okuciami i pozostałym uzbrojeniem.	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.1.1	TZKNBK XIV 0403-58 analogia	Ostrożne wyjęcie szyb z oczyszczeniem wrębów z ram drewnianych - analogia - usunięcie wtórnego szklenia z panelu po prawej stronie drzwi	m ²		
		1,2	m ²	1,20	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	TZKNBK XIV 0401-54	Oczyszczenie wrębów z kitu miniowego z usunięciem resztek szkła	mb	RAZEM	1,20
d.1.1		12,8	mb	12,80	
				RAZEM	12,80
35	TZKNBK XIV 0103-17	Szklenie drewnianych zdejmowanych zespolonych ram okiennych lub	m ²		
d.1.1	analogia	drzwiowych o powierzchni szyb do 0.10 m2 szkłem ornamentowym (wzorzystym) gr. 3-4 mm - analogia - renowacja i rekonstrukcja witrażowego szklenia dużego okna na 1 półpiętrze - prostowanie zdeformowanej sieci ramek ołowianych, wymiana pękniętych szyb na nowe	m ²	2,40	
		2,4		RAZEM	2,40
36	TZKNBK XV 0437-01	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - malowanie w technice i kolorze oryginału - ciemno brązowy lakier żywiczny (lakierobejca), elementy czarne błyszczącą farbą olejną	m ²		
d.1.1	analogia	54	m ²	54,00	
				RAZEM	54,00
37	TZKNBK XV 0437-02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - analogia -malowanie w technice i kolorze oryginału - ciemno brązowy lakier żywiczny (lakierobejca), elementy czarne błyszczącą farbą olejną	m ²		
d.1.1		54	m ²	54,00	
				RAZEM	54,00
38		prostowanie zdeformowanej sieci ramek	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
39	TZKNBK XVII 51-02	Instalowanie opraw wewnętrznych porcelanowych OIA, OIIA, na tynku	szt.		
d.1.1		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
40		Roboty naprawcze uzupełniające	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		WC			
41	TZKNBK VIII 07-33	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na stropach ceramicznych o powierzchni do 1 m2	m ²		
d.1.2		2,2	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
42	TZKNBK VIII 07-29	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na ścianach ceramicznych o powierzchni do 1 m2	m ²		
d.1.2		8,6	m ²	8,60	
				RAZEM	8,60
43	TZKNBK XVII 06-01	Przewody instalowane w tynku - typu DYp, DYt, ADYt	m		
d.1.2		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
44	TZKNBK XVII 14-09	Instalowanie gniazd wtyczkowych metalowych - 10 A na cegle	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
45	TZKNBK XVII 10-05	Instalowanie osprzętu dla światła - osprzęt natynkowy - Włącznik 10 A klamkowy na cegle	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
46	TZKNBK VIII 06-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. pasami o szerokości do 15 cm	m		
d.1.2		1,8	m	1,80	
				RAZEM	1,80
47	TZKNBK VIII 10-126	Licowanie ścian płytkami glazurowymi o wymiarach 15x15 cm	m ²		
d.1.2		1,4	m ²	1,40	
				RAZEM	1,40
48	TZKNBK XI 0105-10	Posadzka z płytek terakotowych luzem o wym. 20x20x5 mm	m ²		
d.1.2		2,2*30%	m ²	0,66	
				RAZEM	0,66
49	TZKNBK XVIII I B-10	Demontaż przewodów z rur stalowych ocynkowanych o śr. 25 mm ułożonych na ścianach	m		
d.1.2		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
50	KNR-W 4-02 0201-01	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 50 mm	msc.		
d.1.2		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		4,80
		4,8	msc.	1,00	
		1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR-W 4-02 0201-03	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 100 mm	msc.	RAZEM	1,00
d.1.2		Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1,8	m		1,80
		1,8	msc.	1,80	
				RAZEM	1,80
52	TZKNBK XVIII II B-84	Urządzenia ustępowe - wymiana fajansowej miski klozetowej - wraz z deską sedesową	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
53	TZKNBK XVIII II A-114	Montaż umywalek fajansowych	kpl.		
d.1.2		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
54	TZKNBK XVIII I A-129	Montaż baterii umywalkowych stojących	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
55	TZKNBK XVII 51-02	Instalowanie opraw wewnętrznych porcelanowych OIA, OIIA, na tynku	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
56	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.2		1,8	szt.	1,80	
				RAZEM	1,80
57	TZKNBK IV -449	Osadzenie ościeżnic metalowych, ram, wycieraczek, wyspów w ścianach murowanych wewnętrznych, powierzchnia otworu do 2 m2	m2		
d.1.2		1,8	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
58	TZKNBK XV 0209-01	Pobielenie sufitów gładkich z fasetami z zagruntowaniem 2 razy	m2		
d.1.2		2,2	m2	2,20	
				RAZEM	2,20
59	TZKNBK XV 0211-02	Malowanie ścian kolorami jasnymi z zagruntowaniem ścian gładkich - dwa razy	m2		
d.1.2		8,6	m2	8,60	
				RAZEM	8,60
60	KNR-W 2-02 1021-06 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe dwukrotnie malowane i oszlifowane na budowie - sposób wykończenia do uzgodnienia z nadzorem konserwatorskim	m2		
d.1.2		1,8	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
2		POMIESZCZENIA POD OCHRONĄ KONSERWATORSKĄ			
2.1		POMIESZCZENIE JADALNI			
61		Wyniesienie mebli	kpl.		
d.2.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
62	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2		
d.2.1		28	m2	28,00	
				RAZEM	28,00
63	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek	m2		
d.2.1		40,271	m2	40,27	
				RAZEM	40,27
64	TZKNBK XII 0419-106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
d.2.1		7,85*5,13	m2	40,27	
				RAZEM	40,27
65	TZKNBK XI 0610-69	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2		
d.2.1		40,271	m2	40,27	
				RAZEM	40,27
66	KNR 19-01 1310-02 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków sufitów - usunięcie nawarstwień wtórnych ze wsparciem parownicy	m2		
d.2.1		40,271	m2	40,27	
				RAZEM	40,27
67	TZKNBK XV 0220-01	Pomalowanie sufitów i ścian w salach przyozdobionych sztukaterią z uprzednim zagruntowaniem - sufity	m2		
d.2.1		40,271	m2	40,27	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.2.1	KNR 19-01 1310-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków ścian (3,75-1,5)*(5,06+1,45+0,58+0,48+0,58+0,51+0,20+2,38+0,10+1,34+0,36+3,25+0,92+3,97+0,90+1,04+1,08+0,48+1,08+1,45)	m ² m ²	RAZEM 61,22	40,27 61,22
69 d.2.1	TZKNBK XV 0211-02	Malowanie ścian z zagruntowaniem ścian gładkich farbami silikatowymi - dwa razy - ciemna zieleń (wymaga akceptacji przed malowaniem) 61,223	m ² m ²	RAZEM 61,22	61,22
70 d.2.1	KNR 19-01 1310-03	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z powierzchni drewnianych 48	m ² m ²	RAZEM 48,00	48,00
71 d.2.1	KNR 19-01 1310-05	Usunięcie starej farby olejnej - zeszkrobanie farby z elementów metalowych pełnych o pow. ponad 0,5 m2 - grzejniki, rury 6	m ² m ²	RAZEM 6,00	6,00
72 d.2.1	TZKNBK XV 0546-01	Pomalowanie minią okien, drzwi, bram, krat, balustrad stalowych lub żeliwnych - grzejniki, rury 6	m ² m ²	RAZEM 6,00	6,00
73 d.2.1	TZKNBK XV 0547-01	Pomalowanie farbą olejną okien, drzwi, bram, krat, balustrad stalowych lub żeliwnych - pierwszy raz 6	m ² m ²	RAZEM 6,00	6,00
74 d.2.1	TZKNBK XV 0547-02	Pomalowanie farbą olejną okien, drzwi, bram, krat, balustrad stalowych lub żeliwnych - drugi raz 6	m ² m ²	RAZEM 6,00	6,00
75 d.2.1	TZKNBK XX 3010-05	Polerowanie listew o szerokości w rozwinięciu 10-15 cm 28	m m	RAZEM 28,00	28,00
76 d.2.1	TZKNBK IX 5402-04	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku prostym do 4 cm - zdjęcie farby olejnej 42	m m	RAZEM 42,00	42,00
77 d.2.1	TZKNBK XX 3003-07	Bejcowanie elementów i wyrobów o szerokości w rozwinięciu powyżej 20 cm 48	m ² m ²	RAZEM 48,00	48,00
78 d.2.1	TZKNBK XX 3006-05	Politurowanie lub lakierowanie listew o szerokości w rozwinięciu 10-15 cm poz.77	m m	RAZEM 48,00	48,00
79 d.2.1		Dopasowanie dolnego klosza do starego żyrandola 1	kpl kpl	RAZEM 1,00	1,00
80 d.2.1		Opłata za kontener na materiały z rozbiórki 1	szt szt	RAZEM 1,00	1,00
81 d.2.1	TZKNC N- K/V t.14-a. 08 analogia	Usuwanie przemalowań do warstwy powłoki oryginalnej sposobem chemicznym starych lakierów olejnych i powłok chemoutwardzalnych z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową powierzchnia gładka - ANALOGIA - oczyszczenie drewna z nawarstwień farb olejnych metoda termiczną (przy pomocy nagrzewnic) - ostateczna technologia do decyzji konserwatorskiej 9800	dm ² dm ²	RAZEM 9 800,00	9 800,00
82 d.2.1	TZKNC N- K/V t.15-b. 01 analogia	Kitowanie, szpachlowanie powierzchni z całkowicie zdjętą politurą (również dla drewna nowego), powierzchnia profilowana ANALOGIA - uzupełnienie drobnych ubytków, wykruszeń in zadrapań kitem akrylowym do drewna dobranym kolorem do oryginału 50	dm ² dm ²	RAZEM 50,00	50,00
83 d.2.1	TZKNC N- K/V t.15-b. 02 analogia	Przygotowanie kitowań pod politurowanie, lakierowanie itp. (szlifowanie-nadanie odpowiedniej faktury), powierzchnia profilowana 50	dm ² dm ²	RAZEM 50,00	50,00
84 d.2.1	TZKNC N- K/V t.10-b. 02	Listwy profilowane - wykonanie karbowania w wyprofilowanych listwach, profil o średnim meldunku, rozstęp i głębokość 4-10 mm 3	m m	RAZEM 3,00	3,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	TZKNC N-K/V t.06-a.01 analogia	Demontaż obiektów drewnianych stałych - pow. do 1 m2, obiekt prosty, drewno źle zachowane - analogia - usunięcie wtórnych listew	szt.	RAZEM	3,00
d.2.1		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
86		Renowacja drzwi wejściowych - od strony korytarza (wg wytycznych nadzoru konserwatorskiego)	kpl		
d.2.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
87		Wymiana szklenia drzwi do ogrodu i jednej szafki w wykuszu szkłem ornamentowym bezbarwnym - technologia i wygląd do uzgodnienia z nadzorem konserwatorskim	kpl		
d.2.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
88	TZKNBK XV 0437-01 analogia	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz - malowanie w technice i kolorze oryginału - ciemno brązowy lakier żywiczny (lakierobejca), elementy czarne błyszczącą farbą olejną	m2		
d.2.1		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
89	TZKNBK XV 0437-02	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz - analogia -malowanie w technice i kolorze oryginału - ciemno brązowy lakier żywiczny (lakierobejca), elementy czarne błyszczącą farbą olejną	m2		
d.2.1		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
90	TZKNBK XV 0435-01	Szelakowanie sęków	m2		
d.2.1		48	m2	48,00	
				RAZEM	48,00
91		Wymiana uchwytu w bocznych drzwiach na mosiądzowany - wymagana akceptacja konserwatorska	kpl		
d.2.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
92		Roboty dodatkowe uzupełniające z wniesieniem mebli, uporządkowaniem przewodów elektrycznych i wymianą włączników	kpl		
d.2.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
93	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
d.2.1		1	pomiar.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2		SKLEPIONE WYJŚCIE DO OGRODU			
94		Wyniesienie i wniesienie mebli	kpl.		
d.2.2		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
95	TZKNBK IV d.2.2 -563	Ręczne wykucie z muru krat o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,4	m2	2,40	
				RAZEM	2,40
96		Odnowienie drzwi dwuskrzydłowych od strony jadalni (lub wymiana na nowe - po akceptacji nadzoru konserwatorskiego)	kpl		
d.2.2		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
97	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m2		
d.2.2		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
98	KNR-W 4-01 1206-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - analogia - malowanie rur c.o i grzejnika	m2		
d.2.2		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
99	KNR 19-01 0701-09 analogia	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej o pow. do 5 m2 - usunięcie tynku wtórnego	m2		
d.2.2		4,04*2,52*1,50+(1,39+1,07+4,04+2,52+3,39+0,22+0,41+1,33)*3,75-(1,60*1,48)	m2	66,79	
				RAZEM	66,79
100	TZKNBK VIII 07-33 analogia	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na stropach ceramicznych o powierzchni do 1 m2	m2		
d.2.2		15,271	m2	15,27	
				RAZEM	15,27
101	TZKNBK VIII 07-29	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na ścianach ceramicznych o powierzchni do 1 m2	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(1,39+1,07+4,04+2,52+3,39+0,22+0,41+1,33)*3,75*30\%-(1,60*1,48)$	m ²	13,80	
				RAZEM	13,80
102 d.2.2	TZKNBK XV 0106-01 analogia	Malowanie elewacji farbą kazeinową z uprzednim zagruntowaniem kolorem jednokrotnie - analogia - pomalowanie ścian i sufitu farbą silikatową	m ²		
		66,791	m ²	66,79	
				RAZEM	66,79
103 d.2.2	KNR 2-02 1114-07	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - PCW z noskami	m		
		4*1,40	m	5,60	
				RAZEM	5,60
104 d.2.2	TZKNBK XI 0501-39	Ułożenie posadzki z PCV	m ²		
		2,52*4,04	m ²	10,18	
				RAZEM	10,18
105 d.2.2	TZKNBK XI 0505-46	Ułożenie listwy przyściennej z drewna sosnowego - wraz z dobraniem kolorystyki	m		
		$1,39+1,07+3,24+2,52+4,04+0,22+0,22+1,33+0,30$	m	14,33	
				RAZEM	14,33
106 d.2.2		Dopłata za kątownik metalowy - aluminiowy ryflowany - zamontować stary z demontażu (brakujący, uszkodzony zastąpić nowym wzorowany na pierwotnym)	szt		
		4 +2	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
107 d.2.2	TZKNBK XVII 09-01	Instalowanie osprzętu dla światła - osprzęt podtynkowy - wyłączniki 10A klawiszowe melaminowe zwykłe	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
108 d.2.2	TZKNBK XVII 14-09	Instalowanie gniazd wtyczkowych metalowych - 10 A na cegle	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
109 d.2.2	TZKNBK XVII 51-03	Instalowanie opraw wewnętrznych porcelanowych do zawieszania OIIIA,	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
110 d.2.2	KNR-W 4- 03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		1	pomiar.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.3	GABINET				
111 d.2.3		Wyniesienie i wniesienie mebli	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
112 d.2.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		24	m ²	24,00	
				RAZEM	24,00
113 d.2.3	KNR 19-01 1310-02 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków sufitów - usunięcie nawarstwień wtórnych ze wsparciem parownicy	m ²		
		27,16	m ²	27,16	
				RAZEM	27,16
114 d.2.3	TZKNBK XV 0220-01	Pomalowanie sufitów i ścian w salach przyozdobionych sztukaterią z uprzednim zagruntowaniem - sufity	m ²		
		27,16	m ²	27,16	
				RAZEM	27,16
115 d.2.3	KNR 19-01 1310-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków ścian	m ²		
		$3,75*(1,44+1,58+3,49+4,83+0,71+0,48+0,23+3,19+1,94+0,26+0,48+1,44+3,25)-2,0-(1,95*1,48)-1,6$	m ²	80,96	
				RAZEM	80,96
116 d.2.3	KNR-W 4- 01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m ²		
		8	m ²	8,00	
				RAZEM	8,00
117 d.2.3	KNR-W 4- 01 1206-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - analogia - malowanie rur c.o.	m ²		
		8	m ²	8,00	
				RAZEM	8,00
118 d.2.3		Dorobienie brakującej części obudowy grzejnika	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.2.3		Doczyszczanie pozostałych elementów drewnianych i górnej kratki metalowej z nawarstwień farb olejnych 1	kpl kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
120 d.2.3	TZKNBK XV 0211-02	Malowanie ścian z zagruntowaniem ścian gładkich farbami silikatowymi - dwa razy - ciemna zieleń (wymaga akceptacji przed malowaniem) 80,964	m ² m ²	80,96	
				RAZEM	80,96
121 d.2.3	TZKNBK VIII 07-33 analogia	Uzupełnienie i naprawa tynku wewnętrznego kat. III z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na stropach ceramicznych o powierzchni do 1 m ² 2,4	m ² m ²	2,40	
				RAZEM	2,40
122 d.2.3	KNR-W 4- 01 0819-05	Rozebranie posadzek 27,16	m ² m ²	27,16	
				RAZEM	27,16
123 d.2.3	TZKNBK XII 0419-106	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elementów (płaszczyzn) gładkich o powierzchni ponad 1.0 m ² 27,16	m ² m ²	27,16	
				RAZEM	27,16
124 d.2.3	TZKNBK XI 0610-69	Lakierowanie posadzek i parkietów 27,16	m ² m ²	27,16	
				RAZEM	27,16
125 d.2.3	TZKNBK XVII 09-01	Instalowanie osprzętu dla światła - osprzęt podtynkowy - wyłączniki 10A klaszrowe melaminowe zwykłe 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
126 d.2.3	TZKNBK XVII 14-09	Instalowanie gniazd wtyczkowych metalowych - 10 A na cegle 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
127 d.2.3	TZKNBK XVII 51-03	Instalowanie opraw wewnętrznych porcelanowych do zawieszania OIIIA, 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
128 d.2.3	KNR-W 4- 03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar. pomiar.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		POMIESZCZENIA BIUROWE PARTERU (poza nadzorem konserwatorskim)			
3.1		KORYTARZ - ODNOWIENIE			
129 d.3.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 4	m ² m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
130 d.3.1		Schowanie w brzdach przewodów instalacji elektrycznej i teletechnicznej 1	kpl kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
131 d.3.1	KNR-W 4- 01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 5	m ² m ²	5,00	
				RAZEM	5,00
132 d.3.1	KNR-W 4- 01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w wewnętrznych ścianach z cegieł 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
133 d.3.1	KNR-W 2- 02 1021-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane (alternatywnie dopuszcza się odnowienie wytypowanego skrzydła) 5*2,0	m ² m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
134 d.3.1	KNR-W 4- 01 1214-02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² - oczyszczenie grzejnika i rur 2,8	m ² m ²	2,80	
				RAZEM	2,80
135 d.3.1	KNR-W 4- 01 1211-01	Opalanie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² 2,8	m ² m ²	2,80	
				RAZEM	2,80
136 d.3.1	KNR-W 4- 01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych - ze szpachlowaniem nierówności 2,8	m ² m ²	2,80	
				RAZEM	2,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (7,68+7,36+7,68-1,14+7,36-1,18+1,96+1,18)*3,75-0,90*2,05*7-1,60*2,20+19,038	m ² m ²	118,48	
				RAZEM	118,48
138 d.3.1		Likwidacja zarysowań- wykonanie naprawy z wprowadzeniem masy zbrojonej i wklejeniem siatki systemowej 16	m m	16,00	
				RAZEM	16,00
139 d.3.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek 7,68*1,18+(7,36-1,18)*1,44+2,07*0,52	m ² m ²	19,04	
				RAZEM	19,04
140 d.3.1	KNR-W 4-01 0705-04 analogia	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną -naprawa ubytków po listwach przypodłogowych 38	m m	38,00	
				RAZEM	38,00
141 d.3.1	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm 19,038	m ² m ²	19,04	
				RAZEM	19,04
142 d.3.1	NNRNKB 202 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm 19,038	m ² m ²	19,04	
				RAZEM	19,04
143 d.3.1	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - alternatywnie dopuszcza się posadzkę z wykładziny PCV typu tarket, gres 19,038	m ² m ²	19,04	
				RAZEM	19,04
144 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 19,038	m ² m ²	19,04	
				RAZEM	19,04
145 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 99,44	m ² m ²	99,44	
				RAZEM	99,44
146 d.3.1	KNR AT-38 0402-01	Wykonanie cienkowarstwowych akrylowych tynków strukturalnych na ścianach 99,44*50%	m ² m ²	49,72	
				RAZEM	49,72
147 d.3.1	KNP 18 0140-05.12	Montaż opraw do żarówek i lamp rtęciowo-żarowych żeliwnych (światła przeszkodowe) nakręcanych 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
148 d.3.1	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle 6	szt. szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
149 d.3.1	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 3	szt. szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
150 d.3.1		dopłata za nowe oprawy 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
151 d.3.1		Naprawa drzwi rozsuwanych (zabezpieczenia, blokady, prowadnice) od strony korytarza 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
152 d.3.1		Wymiana zlewozmywaka wraz z baterią i szafką systemową 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
153 d.3.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar. pomiar.	1,00	
				RAZEM	1,00
3.2		POKOJE BIUROWE I POM. GOSPODARCZE			
154 d.3.2	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 24	m ² m ²	24,00	
				RAZEM	24,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.3.2		wyniesienie mebli	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
156 d.3.2		Schowanie w brzdach przewodów instalacji elektrycznej i teletechnicznej	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
157 d.3.2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
158 d.3.2		Naprawienie ścian w miejscach zarysowań	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
159 d.3.2	KNR-W 4-01 0703-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilas-trach	m ²		
		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
160 d.3.2	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą ce-mentową	m ²		
		12	m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
161 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-ków z poszpachlowaniem nierówności - ściany - wraz z naprawą zarysowań poprzez wprowadzenie masy naprawczej i wklejenie dodatkowej siatki	m ²		
		3,75*(4,07+3,29+3,49+0,80+0,58+1,95+0,31)-0,90*2,05-1,95*1,80+3,75*(3,49+2,46+3,49+2,46)-0,90*2,05-1,35*1,80+3,75*(4,86+4,15+4,42+1,43+0,54+0,52+1,86)-0,90*2,05-2,40*1,80-0,70*2,05+3,75*(3,44+1,28+3,33+1,28)-0,70*2,05-1,0*1,50-0,40*0,60	m ²	180,22	
				RAZEM	180,22
162 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-ków z poszpachlowaniem nierówności - sufit	m ²		
		4,07*3,29+3,49*2,46+4,52*4,15+0,50*1,86+3,42*1,28	m ²	46,04	
				RAZEM	46,04
163 d.3.2	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek	m ²		
		46,041	m ²	46,04	
				RAZEM	46,04
164 d.3.2	NNRNKB 202 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
		46,041	m ²	46,04	
				RAZEM	46,04
165 d.3.2	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - alternatywnie dopuszcza się po-sadzkę z wykładziny PCV typu tarket	m ²		
		46,041	m ²	46,04	
				RAZEM	46,04
166 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		46,041	m ²	46,04	
				RAZEM	46,04
167 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		180,22	m ²	180,22	
				RAZEM	180,22
168 d.3.2	KNP 18 0140-05.12	Montaż opraw do żarówek i lamp rtęciowo-żarowych żeliwnych (światła prze-szkodowe) nakręcanych	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
169 d.3.2	KNR-W 4-03 0507-04	Wymiana gniazd wtyczkowych 16 A	szt.		
		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
170 d.3.2	KNR-W 4-03 0508-01	Wymiana wtyczek do 10 A - ilość biegunów 2+N+PE	szt.		
		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
171 d.3.2	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
172 d.3.2	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		5	pomiar.	5,00	
				RAZEM	5,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.3.2		ponowne wniesienie mebli	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
3.3		WC			
174 d.3.3	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią - wraz z posadzką	m ²		
		10,4	m ²	10,40	
				RAZEM	10,40
175 d.3.3	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (1,96+1,06+2,67+2,69)*3,75-1,35*1,80+2,67*1,96	m ²		
			m ²	34,23	
				RAZEM	34,23
176 d.3.3	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		1,96*2,67	m ²	5,23	
				RAZEM	5,23
177 d.3.3	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (1,96+1,06+2,67+2,69)*3,75*0,50-1,35*1,80	m ²		
			m ²	13,28	
				RAZEM	13,28
3.4		POMIESZCZENIE HARCÓWKI			
178 d.3.4	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią - wraz z posadzką	m ²		
		7,6	m ²	7,60	
				RAZEM	7,60
179 d.3.4	KNR-W 4- 01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
180 d.3.4	KNR-W 4- 01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł	m ²		
		3	m ²	3,00	
				RAZEM	3,00
181 d.3.4	KNR-W 2- 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		6	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
182 d.3.4		Sprawdzenie, naprawa instalacji elektrycznej	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
183 d.3.4	KNR-W 4- 01 0712-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu	m ²		
		16	m ²	16,00	
				RAZEM	16,00
184 d.3.4	KSNR 9 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
185 d.3.4	KNR-W 4- 03 0307-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego natynkowego na cegle	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
186 d.3.4	KNR-W 4- 03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
187 d.3.4		Zamontowanie skrzynki systemowej do osłony zaworów z wodomierzami	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
188 d.3.4	KNR-W 4- 01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
		34	m ²	34,00	
				RAZEM	34,00
189 d.3.4		Roboty towarzyszące naprawcze - odgrzybienie ścian	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
190 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		282	m ²	282,00	
				RAZEM	282,00
191 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		42	m ²	42,00	
				RAZEM	42,00
192 d.3.4	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 240	m ² m ²	 240,00	
				RAZEM	240,00
193 d.3.4	KNKRB 5 0805-05	Badania skuteczności zerowania - pierwszy pomiar 1	pomiar. pomiar.	 1,00	
				RAZEM	1,00
4		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
4.1		OGRODZENIE			
194 d.4.1	ZKNR C-2 0402-01 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - do 2,0 m ² - analogia - odsłonięcie dolnych partii podwalin ziemi i liści, wyznaczenie pierwotnego poziomu gruntu (16*2,25+11*2,25+1,00+1,10)*(0,25+0,30+0,25)	m ² m ²	 50,28	
				RAZEM	50,28
195 d.4.1	KNR AT-08 0110-02 analogia	Usuwanie graffiti środkiem AGS 221 - nanoszenie środka ręcznie na powierzchnie porowate analogia - oczyszczenie podwalin oraz słupków metodą parowo-wodną z dodatkiem ścierniwa o ziarnie do 300 mikronów 50,28+ 11,40	m ² m ²	 61,68	
				RAZEM	61,68
196 d.4.1	TZKNC N-K/III t.05-g. 01 analogia	Dezynfekcja i usunięcie pleśni - powierzchnia gładka zniszczona przez wilgoć i wodę do 25% -analogia - dezynfekcja powierzchni kamieni preparatem biobójczym przez smarowanie 61,68	m ² m ²	 61,68	
				RAZEM	61,68
197 d.4.1		dopłata za środek biobójczy 5	dm ³ dm ³	 5,00	
				RAZEM	5,00
198 d.4.1	KNR-W 4-01 1301-10 analogia	Wymiana lub uzupełnienie ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników - demontaż do oczyszczenia - piaskowania i ponowny montaż przęsła ogrodzenia 50,28*1,05+2*1,4	m ² m ²	 55,59	
				RAZEM	55,59
199 d.4.1	KNR 13-16 0101-03 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie (piaskowanie) konstrukcji lekkich do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni C - przęsła ogrodzeniowych wraz ze słupkami stalowymi i dwoma skrzynkami na listy 55,594	m ² m ²	 55,59	
				RAZEM	55,59
200 d.4.1	KNR 13-16 0112-01	Czyszczenie powierzchni konstrukcji benzyną do lakierów 55,594	m ² m ²	 55,59	
				RAZEM	55,59
201 d.4.1	KNR-W 4-01 1212-11 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągniętych i plecionych z ramkami stalowymi - analogia - pomalowanie farbą antykorozyjną w kolorze grafitowym, półmatowym. 55,594	m ² m ²	 55,59	
				RAZEM	55,59
202 d.4.1	KNR-W 4-01 1306-02 analogia	Demontaż tarcz oporowych i ściągow stalowych - demontaż wtórnych prętów bramy wjazdowej 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
203 d.4.1	KNR-W 4-01 1304-04 analogia	Spawanie stali profilowej do kształtowników lub ściągow i tarcz oporowych - wstawienie w bramę kształtowników do siatki o pokroju jak oryginalna 3,6*2	m m	 7,20	
				RAZEM	7,20
204 d.4.1		dopłata za siatkę plecioną - jak oryginał 4,8	m ² m ²	 4,80	
				RAZEM	4,80
205 d.4.1	KNR-W 4-01 1303-01 analogia	Wykonanie i montaż ściągow - analogia - renowacja, wymiana zawiasów toczonych kpl 6 6	kpl kpl	 6,00	
				RAZEM	6,00
206 d.4.1		Dorobienie drzwiczek do skrzynek na listy - dopasowanych do istniejącego otworu i pozostałości - obramowań (do uzgodnienia wygląd i sposób wykonania) 4	szt szt	 4,00	
				RAZEM	4,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
207 d.4.1	TZKNBK IV -132 analogia	Naprawa powierzchni murów z kamienia łamanego miękkiego na zaprawie cem.-wap. przez wstawienie brakujących elementów z wykuciem przy powierzchni ponad 0.35 m2 i głębokości do 0.30 m - analogia - uzupełnienie ubytków sztucznego kamienia słupków i podwalin z zaprawy cementowej w kolorze dobranym do oryginału, odtworzenie właściwej faktury powierzchni zgodnej z oryginałem (ryflowanie, gradzinowanie). 61,68*20%	m ² m ²	 12,34	 12,34
				RAZEM	12,34
208 d.4.1	TZKNBK IV -59 analogia	Mury na otwartym terenie (murki, ogrodzenia, skarpy) z kamienia łamanego miękkiego na zaprawie cem.-wap.- analogia - wykonanie nowych podwalin ogrodzenia w miejsce zniszczonych zesztucznego kamienia w kolorze, formie i fakturze zgodnym z oryginałem. 3,8	m ³ m ³	 3,80	 3,80
				RAZEM	3,80
209 d.4.1	TZKNBK XV 0328-01	Malowanie sztablatów farbą olejną trzykrotnie z dwukrotnym zagruntowaniem, trzykrotnym szlifowaniem i tępowaniem powierzchni - scalenie kolorystyczne farbami laserunkowymi silikatowymi w odcieniu ciepłej szarości naturalnego betonu, imitującego piaskowiec (wymagana akceptacja nadzoru konserwatorskiego). 3,8	m ² m ²	 3,80	 3,80
				RAZEM	3,80
4.2		ELEMENTY OTOCZENIA - schody, ścieżki, aleje, opaska wokół budynku, schody na podest i schodki z barierkami od frontu			
210 d.4.2	KNR-W 4- 01 0212-02 analogia	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - analogia - usunięcie wtórnych płyt krawędziowych i schodków z barierkami, opaski betonowej 2,4	m ³ m ³	 2,40	 2,40
				RAZEM	2,40
211 d.4.2	KNR-W 4- 01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 9,8	m ³ m ³	 9,80	 9,80
				RAZEM	9,80
212 d.4.2	KNR-W 4- 01 0610-02	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana do 5 m2 48	m ² m ²	 48,00	 48,00
				RAZEM	48,00
213 d.4.2	KNR-W 4- 01 0613-01 analogia	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania - analogia - preparatem do obiektów zabytkowych 48	m ² m ²	 48,00	 48,00
				RAZEM	48,00
214 d.4.2	TZKNBK VII -21 analogia	Izolacja pionowa powłokowa z lepiku smołowego lub asfaltowego na gorąco - pierwsza warstwa - analogia - izolacja masą systemową szlamową (wym. akceptacja nadzoru konserwatorskiego) 48	m ² m ²	 48,00	 48,00
				RAZEM	48,00
215 d.4.2		Dopłata za folię kubelkową 48	m ² m ²	 48,00	 48,00
				RAZEM	48,00
216 d.4.2	KNR-W 4- 01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 9,8	m ³ m ³	 9,80	 9,80
				RAZEM	9,80
217 d.4.2	TZKNBK VIII 05-134 analogia	Spoinowanie murów z kamienia cyklopowych z przygotowaniem zaprawy z wykuciem spoju o przekroju do 0.0015 m2 - analogia - usunięcie zaprawy cementowej z bocznych schodków z podestu na ścieżkę przy bocznej elewacji 3,2	m ² m ²	 3,20	 3,20
				RAZEM	3,20
218 d.4.2	TZKNBK III -45 analogia	Betonowanie różnych oddzielnych elementów (stopnie, słupki, poduszki itp.) wykonywanych na placu budowy w formach rozbieralnych - analogia - uzupełnienie partii schodów po usunięciu obecnych wtórnych, w linii oryginalnych, zaprawą cementową z kruszywem jak oryginalne (wg wzoru na istniejących schodach owalnych), wykonanie nowych krawędzi o płynnej linii. 1,4	m ³ m ³	 1,40	 1,40
				RAZEM	1,40
219 d.4.2	KNPnRPDE 73-198a analogia	Osadzenie kotwy pojedynczej - analogia - wklejenie prętów żebrowych lub innych kotew do wzmocnienia wykonanego uzupełnienia z poz. 17. 6	szt. szt.	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00
220 d.4.2		Dopłata za kotwy lub pręt wklejony na żywicę lub masę monterską 6	kpl kpl	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.4.2	TZKNBK XVIm 0110-04 analogia	Montaż stopni prostych blokowych obsadzonych dwustronnie o przekroju elementu do 0.06 m2 - analogia - ponowne ułożenie schodków i barierki z kamieni granitowych, połączenia z szarej zaprawy cementowej	m		
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
222 d.4.2		Ponowny montaż barierki	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
223 d.4.2	TZKNBK IV -255 analogia	Spoinowanie murów z kamienia drobnego z wykuciem spoin o przekroju 0.0015 m2 - analogia - wyrównanie stopni zaprawą	m ²		
		9	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
224 d.4.2	KNR-W 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
		1,2	m ³	1,20	
				RAZEM	1,20
225 d.4.2	KNR-W 4-01 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m ²		
		18,0*1,0+10,0*1,50+3,50*3,0+10,0*0,50+11,0*0,50+18,0*0,50+6,0*1,0+1,50*3,0	m ²	73,50	
				RAZEM	73,50
226 d.4.2	KNR 2-31 0811-02 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia - rozebranie nawierzchni z płyt sześciokątnych typu trylinka (28,2+23,50)*3,50	m ²		
			m ²	180,95	
				RAZEM	180,95
227 d.4.2	KNR-W 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³		
		10,8	m ³	10,80	
				RAZEM	10,80
228 d.4.2	KNR-W 4-01 0101-06	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III	m ²		
		36	m ²	36,00	
				RAZEM	36,00
229 d.4.2	KNR-W 4-01 0105-01 analogia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - analogia - ponowne wbudowanie ziemi z profilowaniem i nadaniem spadku od budynku	m ³		
		10,8	m ³	10,80	
				RAZEM	10,80
230 d.4.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		18,0+22,0+5,50+12+16+10+11+18+18,0+22,0+5,50+45,50+22,0+16,80+10,0+10,0+7,0	m	269,30	
				RAZEM	269,30
231 d.4.2	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		39,50*1,20+10,0*1,20+3,50*1,50+6,0*1,20+1,50*2,0	m ²	74,85	
				RAZEM	74,85
232 d.4.2	KNR 2-31 0501-05 analogia	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia - wykonanie dojścia z ażurowo ułożonych płyt granitowych po łuku - do uzgodnienia z nadzorem konserwatorskim	m ²		
		6,0	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
233 d.4.2	KNK 2-06 0404-02 analogia	Opaski z kamienia narzutowego - opaska żwirowa z podłożem z geowłokniny	m ²		
		(10,0+11,0+18,0)*0,50	m ²	19,50	
				RAZEM	19,50
234 d.4.2	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - ziemia pod krzewy	m ³		
		45,50*0,70*0,20	m ³	6,37	
				RAZEM	6,37
235 d.4.2		Dopłata za ziemię urodzajną	m ³		
		6,37	m ³	6,37	
				RAZEM	6,37
236 d.4.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		101,7	m ²	101,70	
				RAZEM	101,70
237 d.4.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		28,20*3,50+2,0*1,50	m ²	101,70	
				RAZEM	101,70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
238 d.4.2	KNR 4-01 0105-02 analogia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - analogia - wyprofilowanie terenu po rozbiórce trylinki. 6,0	m ³ m ³	 6,00	 6,00
4.3		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - STREFA COKŁOWA		RAZEM	6,00
239 d.4.3	TZKNBK IV -533 analogia	Skucie nierówności w murze z kamienia miękkiego na głębokość 3 do 10 cm - usunięcie spoin wtórnych na murze kamiennym w strefie cokołowej 2	m ² m ²	 2,00	 2,00
240 d.4.3	TZKNBK VIII 05-132	Spoinowanie murów z kamienia łamanego z przygotowaniem zaprawy z wykuciem spoin o przekroju do 0.0015 m ² 12	m ² m ²	 12,00	 12,00
241 d.4.3		Montaż dwóch poręczy do murków wejścia głównego z rury śr 5,0 cm o długości ok. 4,0 m (wygląd, sposób zamontowania, kolorystyka - wymagają akceptacji konserwatorskiej) 2	kpl. kpl.	 2,00	 2,00
4.4		WIATA ŚMIETNIKOWA		RAZEM	2,00
242 d.4.4	KNR-W 4- 01 0346-07 analogia	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowej - rozebranie muru wygradzenia smietnika 7,4	m ² m ²	 7,40	 7,40
243 d.4.4		MONTAŻ SYSTEMOWEJ WIATY ŚMIETNIKOWEJ (z grubościennych profili ze stali ocynkowanej ognioowo kolor blachy grafitowy - jak ogrodzenia, wymiary: szerokość 300 cm, głębokość 200 cm, wysokość frontu 240 cm, wysokość tyłu 220 cm, wejście dwuskrzydłowe - ostateczny zaproponowany wzór do akceptacji nadzoru konserwatorskiego) 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
4.5		ZIELEN, ZABEZPIECZENIE DRZEW, SADZENIE KRZEWÓW		RAZEM	1,00
244 d.4.5	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
245 d.4.5	KNR 2-21 0323-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
246 d.4.5	KNR 2-21 0701-05	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych 4	szt. szt.	 4,00	 4,00
247 d.4.5	KNR 2-21 0104-06 analogia	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm - formowanie korony 2+1	szt. szt.	 3,00	 3,00
248 d.4.5	KNR 10 0604-03	Sadzenie krzewów w terenie płaskim. Dół o śr. 0.50 m i głęb. 0.50 m kat. gruntu I-III 50+50	szt. szt.	 100,00	 100,00
249 d.4.5	KNP1 1239- 01 1239-01. 02	Ręczny siew trawy w terenie płaskim na powierzchni ponad 250 m ² 600	m ² m ²	 600,00	 600,00
250 d.4.5		Dopłata za nasiona traw 12	kg kg	 12,00	 12,00
251 d.4.5		Wycinka drzew i nasadzenia kompensaty 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
4.6		WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI		RAZEM	1,00
252 d.4.6		Wywóz materiałów z rozbiórki w kontenerach 9,0 m ³ (w tym koszt załadunku) 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
4.7		OPRACOWANIE DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ POWYKONAWCZEJ		RAZEM	3,00
253 d.4.7		Dokumentacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00