

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane: architektura, konstrukcja, zagospodarowanie terenu
ADRES INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU DOMU REGIONALNEGO "STARA POLANA" WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI
INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI I SANITARNYMI, PARKINGAMI Z UKŁADEM KOMUNIKACYJNYM,
KANALIZACJĄ DESZCZOWĄ ZE STUDNIAMI CHŁONNYMI I SEPARATOREM SUBSTANCJI ROPO-
POCHODNYCH, PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA NN Z WEWNĘTRZNĄ LINIĄ ZASILAJĄCĄ BUDYNEK I
OŚWIETLENIEM TERENU ORAZ PRZEBUDOWĄ OGRODZENIA W STREFIE WJAZDU NA DZIAŁKĘ
INWESTOR : Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 24, 31-155 KRAKÓW
DATA OPRACOWANIA : 2021-05-31/aktualizacja 2022-06

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-05-31/aktualizacja 2022-06

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
PRZEBUDOWA BUDYNKU DOMU REGIONALNEGO ?STARA POLANA? WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI I SANITARNYMI, PARKINGAMI Z UKŁADEM KOMUNIKACYJNYM, KANALIZACJĄ DESZCZOWĄ ZE STUDNIAMI CHŁONNYMI I SEPARATOREM SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH, PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA NN Z WEWNĘTRZNĄ LINIĄ ZASILAJĄCĄ BUDYNEK I OŚWIETLENIEM TERENU ORAZ PRZEBUDOWĄ OGRODZENIA W STREFIE WJAZDU NA DZIAŁKĘ			
1	Roboty rozbiórkowe	1.1	1.24
2	Fundamenty, mury oporowe	2.1	2.14
3	Nadproża, wzmocnienia stropów	3.1	3.8
4	Roboty murowe	4.1	4.1
5	Ścianki działowe z płyt gipsowych	5.1	5.3
6	Schody żelbetowe	6.1	6.4
7	Roboty zbrojarskie	7.1	7.1
8	Dach	8.1	8.19
9	Kominy ponad dachem - wyrzutnie	9.1	9.11
10	Impregnacja elementów drewnianych więźby dachowej	10.1	10.3
11	Roboty przy wznoszeniu rusztowań	11.1	11.5
12	Elewacje roboty blacharskie - parapety	12.1	12.3
13	Renowacja stolarki drzwiowej	13.1	13.2
14	Wymiana i renowacja elementów drewnianych balkonów	14.1	14.2
15	Konserwacja wątków kamiennych na elewacji frontowej	15.1	15.2
16	Renowacja elementów drewnianych na elewacji frontowej	16.1	16.2
17	Prace konserwatorskie przy balustradzie - uzupełnienia, elementy drewniane	17.1	17.2
18	Podłogi i warstwy posadzkowe	18.1	18.11
19	Wykończenie posadzek	19.1	19.10
20	Taras zewnętrzny	20.1	20.10
21	Roboty wykończeniowe - powierzchnie ścian i sufitów	21.1	21.14
22	Dostawa i montaż stolarki	22.1	22.49
23	Balustrady, pochwyt i inne elementy stalowe i ślusarskie	23.1	23.3
24	Dostawa i montaż osprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach	24.1	24.1
25	Sufity podwieszane	25.1	25.3
26	Zagospodarowanie terenu	26.1	26.14
27	Konserwacja ścian drewnianych /wg programu prac konserwatorskich/	27.1	27.1
28	Konserwacja płyt kamiennych /podest, klatka schodowa, przedsionek/	28.1	28.1
29	Sauna	29.1	29.1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA BUDYNKU DOMU REGIONALNEGO ?STARA POLANA? WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI ELEKTRYCZNYMI I SANITARNYMI, PARKINGAMI Z UKŁADEM KOMUNIKACYJNYM, KANALIZACJĄ DESZCZOWĄ ZE STUDNIAMI CHŁONNYMI I SEPARATOREM SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH, PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA NN Z WEWNĘTRZNĄ LINIĄ ZASILAJĄCĄ BUDYNEK I OŚWIETLENIEM TERENU ORAZ PRZEBUDOWĄ OGRODZENIA W STREFIE WJAZDU NA DZIAŁKĘ					
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-01 0349-02 piwnice	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej (0,37*(0,53+0,4)+0,6*0,43+0,23*0,41+0,27*0,52+0,35*0,55+1,43*0,4+3,2* 0,77+0,8*0,32+0,47*0,52*2+0,81*0,05+1,48*0,18+0,18*(0,8+3,41+0,8))+0,18* 0,75*2+0,18*0,85*3+1*0,3+0,95*0,46+0,35*0,46+1,65*0,18+2,51*0,16+3,39* 0,16+1,62*0,16+3,1*0,16+0,57*1,01+0,08*0,16+0,74*0,65+0,86*0,23+1,6* 0,18+1*0,18+2*0,77*0,1+0,9*0,42)*(2,5-0,36) 1,1*0,46*2,74 1,15*0,77*2,32 (1*0,61+0,95*0,57+0,27*0,23*4+0,3*0,35*2)*2,25 1,5	m³ m³ m³ m³ m³ m³	25,486 	
	lp			1,386	
	I lp			2,054	
	II lp			3,622	
	Poziom 0: dodatkowe wyburzenia pod instalacje w ścianie			1,500	
	Poziom +1: dodatkowe wyburzenia pod instalacje w ścianie	1,5	m³	1,500	
	Poddasze i dach: Dodatkowe przebięcia pod instalacje	1,5	m³	1,500	
				RAZEM	37,05
1.2	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolno stojących 0,83*1,2*11,725	m³ m³	 11,678	
				RAZEM	11,68
1.3	KNR 4-04 0504-03 piwnica parter	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych 185,01 208,06	m² m² m²	 185,010 208,060	
				RAZEM	393,07
1.4	KNR 4-04 0509-03 piwnice	Rozebranie izolacji z papy, papa na betonie na zakład 185,01	m² m²	 185,010	
				RAZEM	185,01
1.5	KNR 4-01 0212-01 warstwy posadzkowe piwnica warstwy posadzkowe - taras	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm 185,01*0,1 4,25*5,4*0,1	m³ m³ m³	 18,501 2,295	
				RAZEM	20,80
1.6	KNR 4-04 0501-02 lp I lp poddasze	Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na gwoździe oraz - leum 56,05 177,11 63,49	m² m² m² m²	 56,050 177,110 63,490	
				RAZEM	296,65
1.7	KNR 4-04 0504-01 piwnica parter taras	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych 185,01 208,06 4,25*5,4	m² m² m² m²	 185,010 208,060 22,950	
				RAZEM	416,02
1.8	KNR 4-01 0429-03 lp I lp poddasze	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy 56,5 177,11 63,49	m² m² m² m²	 56,500 177,110 63,490	
				RAZEM	297,10
1.9	KNR 4-01 0429-04	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych 297,10	m² m²	 297,100	
				RAZEM	297,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.10	KNR 4-01 0429-02 parter	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki 297,10 208,06	m ² m ² m ²	 297,100 208,060	
				RAZEM	505,16
1.11	KNR 4-01 0212-03 Rozbiórka istniejących zniszczonych schodów żelbetonowych prowadzących na chodniki parteru Schody projektowane w miejsce istniejących	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone 2,2*3,25*0,2 11*(0,15+0,3)*1,2*0,2*2	m ³ m ³ m ³	 1,430 2,376	
				RAZEM	3,81
1.12	KNR 4-01 0521-04	Uzupełnienie i rozebranie pokrycia z gontów, rozebranie przy kryciu podwójnym (5,65+0,9)*2*(18,35+9,04)	m ² m ²	 358,809	
				RAZEM	358,81
1.13	KNR 4-01 0354-05 piwnice parter Ip Iip IIip	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ² - okna 0,85*0,85*3+0,96*1,06*2+1,06*1,146*3 1,06*1,44+1,09*1,4+1,53*1,44+1,5*1,73+1,82*1,555*2+2,19*1,51*3+1,82*1,555*2+1,73*1,5+1,44*1,53+0,85*1,8*2 1,57*1,51+1,59*1,52*4+1,6*1,52*2 1,2*0,46+1,18*0,45+1*1,53*2+0,6*0,88*3+0,78*1,74*2+1,12*1,23+1,51*1,65*3+0,97*1,65+1,12*1,23+0,78*1,47+0,62*0,91+2,18*0,87+0,92*1,38 0,48*1*2+2,18*0,91	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,847 36,950 16,902 25,149 2,944	
				RAZEM	89,79
1.14	KNR 4-01 0354-05 piwnice parter Ip Iip IIip piwnice zewn parter zewn Iip zewn	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ² - drzwi 0,92*2*10+1*2*2+0,6*2+0,8*2 1,21*2,19+0,99*2,03*3+1*2+0,8*2*4+1,22*2,14+1,21*2,19+1,22*2,14+1,54*2,06 0,99*2,03*3+0,8*2*3 0,8*2*13+0,9*2*2+0,99*2,03*5 0,75*1,9+0,9*2*6+0,8*1,9+0,9*1,9 1,8*2,2+1*2 1,12*2,06+2*2,2+0,92*2,2*2+1,22*2,58 0,66*2,19*2+1,1*2,12	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 25,200 28,123 10,829 34,449 15,455 5,960 13,903 5,223	
				RAZEM	139,14
1.15	KNR 4-01 0701-05 piwnice	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m ² , z zaprawy cementowo-wapiennej (17,25*6+9,35*12+5,22*2)*(2,5-0,36)	m ² m ²	 483,940	
				RAZEM	483,94
1.16	KNR 4-01 0701-08 piwnice	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5 m ² , z zaprawy cementowo-wapiennej 185,01	m ² m ²	 185,010	
				RAZEM	185,01
1.17	KNR 4-01 0427-04 parter Ip Iip IIip	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali (1,5*3+3,95+1,86+2,86+1,76+1,35+0,8+2,5+4+1,22+0,9+2,32*2+1,93*2+1,15)*2,48 (1,62*6+1,55+1,85+1,5+4,04+1,6)*2,74 (1,25*4+3,95+4,9+3,7+5,1+3,25+1,4*2+0,9+1,4*2+2,1*2+1,2+0,7+3,26)*2,32 2,32*2,25	m ² m ² m ² m ² m ²	 87,668 55,512 96,883 5,220	
				RAZEM	245,28
1.18	KNR 4-01 0106-01 piwnice - przegłębienia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m 185,01*(4,475+0,25-3,755)	m ³ m ³	 179,460	
				RAZEM	179,46
1.19	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z piwnic budynku 179,46	m ³ m ³	 179,460	
				RAZEM	179,46
1.20	KNR 4-01 0108-06	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii III 179,46	m ³ m ³	 179,460	
				RAZEM	179,46

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.21	KNR 4-01 0108-08	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1"km Krotność = 20 179,46	m ³ m ³	 179,460	
				RAZEM	179,46
1.22	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1"km 37,05 11,68 393,07*0,02 185,01*0,01 20,80 296,65*0,022 416,02*0,05 297,10*0,032 297,10*0,032 505,16*0,2 3,81 358,81*0,002 89,79*0,05 139,14*0,05 483,94*0,03 185,01*0,03 245,28*0,2	m ³ m ³	 37,050 11,680 7,861 1,850 20,800 6,526 20,801 9,507 9,507 101,032 3,810 0,718 4,490 6,957 14,518 5,550 49,056	
				RAZEM	311,71
1.23	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1"km Krotność = 20 311,71	m ³ m ³	 311,710	
				RAZEM	311,71
1.24		Oплата за складование груза на wysypisku 311,71	m ³ m ³	 311,710	
				RAZEM	311,71
2	45262210-6	Fundamenty, mury oporowe			
2.1	KNR 19-01 0913-0701 piwnica schody zewn	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka 185,01*0,1 2,23*(3,28+3,35)*0,1	m ³ m ³ m ³	 18,501 1,478	
				RAZEM	19,98
2.2	KNR 19-01 0913-0101 piwnica schody zewn	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton zwykły 185,01*0,1 2,23*(3,28+3,35)*0,1	m ³ m ³ m ³	 18,501 1,478	
				RAZEM	19,98
2.3	DC 19 0414- 0101 piwnica schody zewn	Wykonanie izolacji płyt fundamentowych, mata bentonitowa 185,01 2,23*(3,28+3,35)	m ² m ² m ²	 185,010 14,785	
				RAZEM	199,79
2.4	KNR 19-01 0616-03 schody zewn	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt, pozioma, na wierzchu konstrukcji, na sucho - syropian twardy Floomate gr.10cm 2,23*(3,28+3,35)	m ² m ²	 14,785	
				RAZEM	14,78
2.5		Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone płyty fundamentowe - Istniejące ściany murowane w poziomie projektowanej piwnicy należy stężyć w poziomie posadowienia płytą fundamentową o charakterze odciążającym. Płyta o grubości 25cm wraz z wykuciem wnęk i połączeniem z istniejącymi ścianami poprzez wykonanie gniazd oraz kotew stalowych. Płytę należy wykonać jako żelbetową z betonu klasy C30/37 zbrojonego konstrukcyjnie stałą AIIIIN ? RB500W oraz pomocniczo stałą gładką. Otulinie zbrojenia od strony dolnej winno wynosić 5 cm piwnice - płyta fundamen-towa 185,01*0,25	m ³ m ³	 46,253	
				RAZEM	46,25
2.6	KNNRW 3 0201-05 rys K-07 rys K-07 rys K-07 rys K-09 rys K-09 rys K-09 rys K-09	Podbicie betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1"m z wykopem w gruncie nienawodnionym, z odwozem nadmiaru ziemi samochodem do 1"km, grubość podbiccia do 110"cm (1,08+0,82+0,9+0,88+0,9+0,82+1,06+0,79+0,79+1,06)*1,07*2*(0,4+0,275+0,25) (0,82+0,9+0,88+0,9+0,82)*1,07*(0,4+0,275+0,25) (1,02+0,99*3+1,07+0,96+0,83*3)*1,06*3*(0,4+0,275+0,25) (0,9*4+1+0,85*2+0,7+0,87+0,77+0,8*3)*2*0,9*0,25 (0,9*2+1,03+1,04+1,05)*0,9*2*0,25 (1,01+1,02)*0,9*2*0,25 (0,95*2+0,96)*0,9*2*0,25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 18,013 4,276 25,032 4,968 2,214 0,914 1,287	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rys K-09	$(0,9+0,85+0,99+1+0,9)*0,9*4*0,25$	m ³	4,176	
	rys K-09	$0,5*1,4*0,25$	m ³	0,175	
	rys K-09	$0,5*1,3*0,25$	m ³	0,163	
				RAZEM	61,22
2.7	KNNRW 3 0201-06	Podbicie betonem ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wyko- pem w gruncie nienawodnionym, z odwozem nadmiaru ziemi samochodem do 1 km, dodatek za odwóz ziemi za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20 61,22	m ³ m ³	 61,220	
				RAZEM	61,22
2.8	KNR 4-01 0201-07 mur oporowy przy scho- dach żelbetowa donica	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, ściany $(3,35+3,28+1,61)*(2,46+0,52)$ $(1,61+2,9+0,66+2,34+0,8+0,66)*0,52*2$	m ² m ²	 24,555 9,329	
				RAZEM	33,88
2.9	KNR 4-01 0203-05 mur oporowy przy scho- dach żelbetowa donica	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone ściany $(3,35+3,28+1,61)*(2,46+0,52)*0,25$ $(1,61+2,9+0,66+2,34+0,8+0,66)*0,52*0,15$	m ³ m ³ m ³	 6,139 0,700	
				RAZEM	6,84
2.10	KNR 4-01 0201-03 schody zewn korekta ob- miaru	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, stopy fundamentowe $(2,23*3,28+3,35)*2*0,35$ 7,47	m ² m ² m ²	 niepoprawny składnik 7,470	
				RAZEM	7,47
2.11	KNR 4-01 0203-04 schody zewn	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone ławy i stopy fundamentowe $2,23*(3,28+3,35)*(0,35+0,3)/2$	m ³ m ³	 4,805	
				RAZEM	4,81
2.12	KNR 4-01 0201-01 żelbetowa donica	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, stemplowania w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji $1,61*1,31+0,66+2,99$	m ² m ²	 5,759	
				RAZEM	5,76
2.13	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, płyty stropowe i dachowe 5,76	m ² m ²	 5,760	
				RAZEM	5,76
2.14	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, płyty stro- powe $5,76*0,19$	m ³ m ³	 1,094	
				RAZEM	1,09
3 45262400-5 Nadproża, wzmocnienia stropów					
3.1	KNR-W 7-13 0402-02 piwnice kot- wy HAS-U 5,8 M20	Dostawa i montaż kotew 4+24+8	szt szt	 36,000	
				RAZEM	36,00
3.2	KNR 19-01 0321-02	Przesklepienie otworów cegłą z wykuciem bruzd dla belek $87,71*0,12*0,2*0,2$	m ³ m ³	 0,421	
				RAZEM	0,42
3.3	KNR 19-01 0203-01 Dodatkowe nadproże ty- pu E, IPE100 - 60kg	Układanie betonu w elementach konstrukcyjnych, ułożenie betonu na gruncie - w podłożach, podlogach, elementach betonowych, objętość do 0,5 m ³ - po- duszki betonowe $(5*4+3*3+2+3+23+2*2+1+1+1+1+2)*2*0,2*0,2*0,1$ $2*4*2*0,2*0,2*0,1$	m ³ m ³ m ³	 0,536 0,064	
				RAZEM	0,60
3.4	Schemat wzmocnienia nad pozio- mem -1	Konstrukcja stalowe ze stali profilowanej , dostawa montaż konstrukcji stalo- wych skomplikowanych, zabezpieczonych p.poż i antykorozyjnie 2030	kg kg	 2 030,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Schemat wzmocnień nad poziomem 0	2240	kg	2 240,000	
	Schemata wzmocnień nad poziomem +1	290	kg	290,000	
	Schemata wzmocnień nad poziomem +2	905	kg	905,000	
	Schemat wzmocnienia wieżby dachowej	1020	kg	1 020,000	
	belka HEB180 do podparcia schodów na górze, dł. 2,8m ?	160	kg	160,000	
	160kg Poziom 0 - Dodatkowe nadproże typu E, IPE100 - 60kg	60	kg	60,000	
	Poziom +2 - Dodatkowe nadproże typu E, IPE100 - 60kg	60	kg	60,000	
				RAZEM	6 765,00
3.5	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie i zabezpieczenia belek	m		
	piwnice nadproża	(5*4+3,3)*1,5	m	34,950	
	piwnice podciąg	(4,22+2*0,5)*2	m	10,440	
	poiozm 0	3*1,5+2*3	m	10,500	
	poziom +1	3*1,5+2*(2,21+1,5)	m	11,920	
	poziom +2	1,5*3	m	4,500	
	wieżba dachowa	1,5*2	m	3,000	
	belka HEB180 do podparcia schodów na górze, dł. 2,8m	2,8	m	2,800	
	Dodatkowe nadproże typu E, IPE100 - poziom 0 i +2	2*4*1,2	m	9,600	
				RAZEM	87,71
3.6	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1~km	m ³		
		0,42	m ³	0,420	
				RAZEM	0,42
3.7	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1~km	m ³		
		Krotność = 20	m ³	0,420	
		0,42			
				RAZEM	0,42
3.8		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0,42	m ³	0,420	
				RAZEM	0,42
4	45262522-6	Roboty murowe			
4.1	KNR 4-01 0304-0101	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami	m ³		
	piwnice	(2,22+1,14)*0,12*2,5+1,7*0,2*2	m ³	1,688	
	parter	0,8*0,2*2,74	m ³	0,438	
				RAZEM	2,13
5	45262650-2	Ścianki działowe z płyt gipsowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.1	KNR 2-02 2003-04 piwnice parter lp llp poddasze	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 2-warstwowo, 100-02 (2,85+0,1+1,94+3,25+1,65+2,02+1,01+4,11+3,28+2,12+0,22+0,83+2,43+1,1+0,6+0,85+1,03+0,08+12,73)*2,5 (2,48*2+3,2+2,9+0,8+0,25+3+0,7*2+0,76+(1,2+2,5)*2+(1,4+2,86)*2+(1,2+2,83)*2+(1,2+2,61)*2+0,8)*2,48 (1,68+0,8+1,82+3,14+2,33+0,89+0,85+1,85*2+0,22+0,41+0,36+0,22+2,38+3,14+1,82+1,68)*2,74 (1,71+1,83+0,8+0,2+1,28+3,97+0,1+3,69+2,65+0,8+1,31+3,61+2,33+4,29+1,4*2+0,42+1,33*4+5,1+0,51+1,4*2+2,75+0,89+0,65)*2,32 (0,53+1,82+0,3+1,1+1,15+3,5+1,17+1,24+5,8+0,75+4,8+4,01+1,24+1,26+0,5)*2,25	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 105,500 123,182 69,706 115,559 65,633	
				RAZEM	479,58
5.2	KNR 4-01 0404-01	Uzupełnienie i uszczelnienie ścian drewnianych w miejscach po zlikwidowanych otworach okiennych lub drzwiowych oraz rozebranie obramowań, ściany z bali i z desek 2*2*2	m ² m ²	 8,000	
				RAZEM	8,00
5.3	KNR 19-01 0621-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa na sucho z płyt 479,58 8,00	m ² m ² m ²	 479,580 8,000	
				RAZEM	487,58
6 45262311-4 Schody żelbetowe					
6.1	KNR 4-01 0201-08 Schody wewnętrzne schody zewnętrzne Schody projektowane w miejscu istniejących Nowe Schody wewnętrzne z -1 na parter, dwubiegowe schody przy ścianie oporowej	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody proste (7+9)*(0,17+0,29)*1,15+2,19*1,5 8*(0,15+0,29)*1,3 11*(0,15+0,3)*1,2*2 (1,285+1,2)*(0,48+2,32+1,44) 1,48*(0,98+2,32)	m ² m ² m ² m ² m ²	 11,749 4,576 11,880 10,536 4,884	
				RAZEM	43,63
6.2	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, schody proste 43,63*0,16	m ³ m ³	 6,981	
				RAZEM	6,98
6.3	KNR 4-01 0201-07 Nowe Schody wewnętrzne z -1 na parter, dwubiegowe schody przy ścianie oporowej	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, ściany (1,285+1,2)*1,37 1,48*1,32	m ² m ² m ²	 3,404 1,954	
				RAZEM	5,36
6.4	KNR 4-01 0203-05	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone ściany 5,36*0,2	m ³ m ³	 1,072	
				RAZEM	1,07
7 45262310-7 Roboty zbrojarskie					
7.1	ściana oporowa przy zejściu do poziomu -1, schody przy ścianie oporowej ? całkowite zbrojenie ściany i schodów 1395kg	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 6-16~mm, żebrowane 1395,39	kg kg	1 395,390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	plyta fundamentowa, podbicia fundamentów	3145,85+3505	kg	6 650,850	
	Nowe Schody wewnętrzne z -1 na parter, dwubiegowe ?	270,36	kg	270,360	
	zbrojenie	270,36			
	plyta tarasu	639,97	kg	639,970	
	schody wejściowe	616,11	kg	616,110	
				RAZEM	9 572,68
8	45262400-5	Dach			
8.1	zadaszenie schodów zewnę	Więźby dachowe, z tarcicy nasyczonej: 2*3,2*2	m ² m ²	12,800	
				RAZEM	12,80
8.2	KNR 19-01 0415-05	Krycie dachu gontami łupanymi, podwójne, modrzewiowy	m ² m ² m ²	358,810 12,800	
				RAZEM	371,61
8.3	KNR 19-01 0527-04	Impregnacja gontów przez trzykrotne smarowanie	m ² m ²	371,610	
				RAZEM	371,61
8.4	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desekowania lub łączenia dachów, deski czołowe	m m m m	6,400 84,000 44,060	
				RAZEM	134,46
8.5	KNR 19-01 0416-03	Wymiana desekowania dachu z desek na styk, grubość deski 32 mm	m ² m ²	371,610	
				RAZEM	371,61
8.6	KNR 19-01 0416-08	Wymiana ołacenia przy odstępie łąt 16-24 mm	m ² m ²	371,610	
				RAZEM	371,61
8.7	KNR 0-15 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej	m ² m ²	371,610	
				RAZEM	371,61
8.8	KNR 19-01 0616-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, pozioma, na wierzchu konstrukcji - izolacja stropodachu	m ² m ²	371,610	
				RAZEM	371,61
8.9	KNR 19-01 0582-02	Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy cynkowo -tytanowej, rynny półokrągłe o średnicy Fi 15	m m	134,460	
				RAZEM	134,46
8.10	KNR 19-01 0583-02	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy cynkowo -tytanowej, rury okrągłe, średnica Fi 15	m m	57,000	
				RAZEM	57,00
8.11	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m m	134,460	
				RAZEM	134,46
8.12	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m m	57,000	
				RAZEM	57,00
8.13	KNR 19-01 0584-02	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo - cynkowej, obróbki pasów nadrynnowych o szerokości ponad 25 cm	m ² m ²	80,676	
				RAZEM	80,68

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.14	KNR 19-01 0417-03	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu, właz kominarski	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,00
8.15		Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu,klapa oddymiająca	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,00
8.16	KNR 19-01 0417-04 przyjęto	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu, ławy kominarskie - ławy kominarskie systemowe, drabiny - analogia	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,00
8.17		Barierki przeciwsniegowe - dostawa i montaż	m		
		134,46	m	134,460	
				RAZEM	134,46
8.18	KNR 19-01 0417-01 przyjęto	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu, wywietrzniki (dymniki)	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,00
8.19		Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu,klapa oddymiająca	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,00
9	45453000-7	Kominy ponad dachem - wyrzutnie			
9.1	KNR 19-01 0429-02	Wykonanie rusztowania przy kominach, obwód komina 2-5 m	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,00
9.2	KNR 4-04 0901-05	Rynny drewniane do gruzu, wykonanie	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,00
9.3	KNR 4-04 0901-06	Rynny drewniane do gruzu, ustawienie	m		
		15,00	m	15,000	
				RAZEM	15,00
9.4	KNR 19-01 0430-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,00
9.5	KNR 4-01 0735-0702	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, wykonanie - tynk kategorii III	m ²		
		(0,98+0,48)*2*1,5*2	m ²	8,760	
				RAZEM	8,76
9.6	KNR 4-01 0201-10	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, czapki kominowe	m		
		(0,98+0,48)*2*2	m	5,840	
				RAZEM	5,84
9.7	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7 mm	t		
		0,05	t	0,050	
				RAZEM	0,05
9.8	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, czapki kominowe	m ²		
		(0,98*0,48)*2	m ²	0,941	
				RAZEM	0,94
9.9	KNR 0-28 2630-06	Tynki cienkowarstwowe i malowanie, kominów - analogia	m ²		
		8,76	m ²	8,760	
				RAZEM	8,76
9.10	KNR 19-01 0586-03	Obróbka blachą cynkowo -tytanową , czapki kominowe	m ²		
		0,94	m ²	0,940	
				RAZEM	0,94
9.11	KNR 4-04 0901-07	Rynny drewniane do gruzu, rozebranie	m		
		15,00	m	15,000	
				RAZEM	15,00
10	45261920-9	Impregnacja elementów drewnianych więźby dachowej			
10.1	KNR 4-01 0610-03	Odrzyskanie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5 m ²	m ²		
		358,81	m ²	358,810	
				RAZEM	358,81
10.2	KNR 4-01 0613-05	Odrzyskanie elementów drewnianych przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania, deski lub płyty, ponad 10 m ² , 2-krotnie,	m ²		
		358,81	m ²	358,810	
				RAZEM	358,81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.3	KNR 4-01 0613-07	Odgrzybianie elementów drewnianych przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania, bale lub krawędziaki, ponad 10 m ² , 2-krotnie	m ²		
		358,81	m ²	358,810	
				RAZEM	358,81
11	45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań			
11.1	NNRNKB 202 1624-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac Kombi", wysokość do 10 m	m ²		
		(12,09+18,34+2,25*2+12,76+9,04+0,3+12,91+8,95+5,11)*9,35	m ²	785,400	
				RAZEM	785,40
11.2	ORGB 2-02 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		785,40	m ²	785,400	
				RAZEM	785,40
11.3	ORGB 2-02 1613-0201	Instalacje odgromowe - wykonanie nowego uziomu sztucznego, rusztowanie zewnętrzne przysicenne, wysokość 10-15 m, (bednarka ocynkowana)	m ²		
		785,40	m ²	785,400	
				RAZEM	785,40
11.4	KNR 2-02 1614-0201	Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20 m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe	m ²		
		(12,09+18,34+2,25*2+12,76+9,04+0,3+12,91+8,95+5,11)*1	m ²	84,000	
				RAZEM	84,00
11.5		Koszt pracy rusztowania	m ²		
		785,40	m ²	785,400	
				RAZEM	785,40
12	45261320-3	Elewacje roboty blacharskie - parapety			
12.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		33,52	m ²	33,520	
				RAZEM	33,52
12.2	KNR 19-01 0584-07	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo - cynkowej, obróbki podokienników o szerokości 25-50 cm	m ²		
		33,52	m ²	33,520	
				RAZEM	33,52
12.3	KNR-W 4-02 0218-0701	Wymiana rury deszczowej, z osadnikiem i syfonem, rura deszczowa - wymiana sztebdrów przy rurach spustowych	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,00
13	92522200-8	Renowacja stolarki drzwiowej			
13.1		Prace konserwatorskie przy stolarni drewnianej (zgodnie z programem prac konserwatorskich): Usunąć warstwę lakierów metodą chemiczną oraz mechaniczną Zdemontować pęknięte i zniszczone elementy. Uzupełnić drobne ubytki drewna gotową dwuskładnikową masą epoksydową z dodatkiem pigmentów. Wyszpachlować nierówności drewna gotowym kitem szpachlowym w odpowiednim odcieniu. Dokładnie odpylić powierzchnie drewnianych elementów. Zamontować nowe elementy z drewna dębowego. Zagruntować powierzchnie przed malowaniem preparatem Dwukrotnie malować farbą Color w wybranym kolorze i inne zgodnie z programem konserwatorskim	m ²		
	parter D2.6	1,22*2,14	m ²	2,611	
	parter D2.3	1,22*2,58	m ²	3,148	
	parter O2.9	0,85*1,8	m ²	1,530	
				RAZEM	7,288
13.2	TZKNC 6 0106-0302	Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej wg programu prac konserwatorskich	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,00
14	92522200-8	Wymiana i renowacja elementów drewnianych balkonów			
14.1		Prace konserwatorskie przy elementach drewnianych: Wymienić fragmenty zdegradowanych elementów niespełniających funkcji konstrukcyjnej. Oczyszczyć drewno z nawarstwień malarskich. Proponuje się wykonać ten zabieg ręcznie szpachelkami i szpachelkami w miejscach, gdzie występują spękania farb. Oporne warstwy farby proponuje się zdjąć metodą chemiczną, np. środkiem służącym do usuwania powłok olejnych z powierzchni drewna. Oczyszczyć elementy drewniane metodą mechaniczną przez szlifowanie. Wykonać- rekonstrukcję elementów zniszczonych z drewna iglastego (mo-drzew). - parapet balustrady do wymiany, dolne partie słupków do wymiany, belka podwalinowa do wymiany Zaimpregnować drewno środkiem dezynfekcyjnym. Pokryć elementy drewniane warstwą malarską w kolorze	m ²		
	balustrady	3,9*1,1*2+4,9*1,1	m ²	13,970	
	na schodach	3,6*4	m ²	14,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28,37
14.2	TZKNC 6 0106-0302	Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej wg programu prac konserwatorskich 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,00
15	45442110-1	Konserwacja wątków kamiennych na elewacji frontowej			
15.1		Prace konserwatorskie przy wątkach kamiennych: czyszczenie, wymiana spoinowania, wymiana uszkodzonych cegieł, scalenie kolorystyczne, hydrofobizacja i inne zgodnie z programem prac konserwatorskich 9*5,65+1,3*0,65	m ² m ²	51,695	
	elewacje boczna od strony wejścia elewacja tylna elewacja boczna od strony tarasu	10,62*(6,6+5,5)/2 10*5,9-4,7*2,65	m ² m ²	64,251 46,545	
				RAZEM	162,49
15.2	TZKNC 6 0106-0302	Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej wg programu prac konserwatorskich 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,00
16	92522200-8	Renowacja elementów drewnianych na elewacji frontowej			
16.1		Prace konserwatorskie przy elementach drewnianych: Usunąć warstwę lakierów metodą chemiczną oraz mechaniczną (np. preparatem Scansol lub Vitaf). Zdemontować pęknięte i zniszczone elementy. Uzupełnić drobne ubytki drewna gotową dwuskładnikową masą epoksydową z dodatkiem pigmentów. Wyszpachlować nierówności drewna gotowym kitem szpachlowym w odpowiednim odcieniu. Dokładnie odpylić powierzchnie drewnianych elementów. Zamontować nowe elementy z drewna. Zagruntować powierzchnie przed malowaniem preparatem Dwukrotnie malować farbą Color w wybranym kolorze i inne zgodnie z programem konserwatorskim 785,40-162,49	m ² m ²	622,910	
				RAZEM	622,91
16.2	TZKNC 6 0106-0302	Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej wg programu prac konserwatorskich 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,00
17	92522200-8	Prace konserwatorskie przy balustradzie - uzupełnienia, elementy drewniane			
17.1		Wymiana nieoryginalnych barierek zgodnie z detalami z frontu budynku. Bariery do odtworzenia - motyw do odtworzenia zgodnie z pierwowzorem z frontu budynku i wytycznymi konserwatorskimi 3+2+3+2+3+2+3+2	miejsce miejsce	20,000	
				RAZEM	20,00
17.2		Poręcze wewnętrzne schodów zachowane z częściowymi zmianami i przesunięciami do obowiązujących warunków technicznych, wg projektu architektury 3,3*7+1,25*3	mb mb	26,850	
				RAZEM	26,85
18	45430000-0	Podłogi i warstwy posadzkowe			
18.1	KNR 19-01 0616-03 piwnica pater	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, pozioma, na wierzchu konstrukcji, na sucho - syropian twardy gr.5,0cm 185,01 208,06	m ² m ² m ²	185,010 208,060	
				RAZEM	393,07
18.2	lp IIp IIIp	płyta ognioochronna, dostawa i montaż 56,05 177,11 63,49	m ² m ² m ² m ²	56,050 177,110 63,490	
				RAZEM	296,65
18.3	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów podłóg z desek, białe podłogi z desek podłogowych o grubości 32 mm 296,65	m ² m ²	296,650	
				RAZEM	296,65
18.4	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek, legary na filarkach 296,65/0,8	m m	370,813	
				RAZEM	370,81
18.5	KNR 19-01 0621-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma na sucho z płyt 296,65	m ² m ²	296,650	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	296,65
18.6	KNR 19-01 0634-06 belki stropowe	Odgrzybianie i naprawa belek i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi, 2-krotne, powierzchnia ponad 50 m ² 296,65	m ² m ²	296,650	
				RAZEM	296,65
18.7	KNR 19-01 0610-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho 393,07 296,65	m ² m ² m ²	393,070 296,650	
				RAZEM	689,72
18.8	KNR 0-15 0517-01	folia paroprzepuszczalna - dostawa i montaż - analogia 689,72	m ² m ²	689,720	
				RAZEM	689,72
18.9	KNR 19-01 0904-01 piwnica parter	Posadzki cementowe z cokolikami, zatarte na ostro, grubość 25 mm 185,01 208,06	m ² m ² m ²	185,010 208,060	
				RAZEM	393,07
18.10	KNR 19-01 0904-03	Posadzki cementowe z cokolikami, dopłata za pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 393,07	m ² m ²	393,070	
				RAZEM	393,07
18.11	KNR 19-01 0904-07	Posadzki cementowe z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 393,07	m ² m ²	393,070	
				RAZEM	393,07
19	45430000-0	Wykończenie posadzek			
19.1	KNR 0-12 1118-01 piwnice parter lp llp poddasze	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża 7,68+9,09+12,1+4,87+35,86+1,8+7,27+6,3+9,16+15,45+1,13+4,09 2,81+2,81+2,97+2,94+2,61+2,79 3,91+3,04+3,7 2,31+2,29+1,55+1,52+2,18+2,21+2,75+3,03 3,17+3,84+0,8+10,91+1,04+5,9+7,92+11,07	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	114,800 16,930 10,650 17,840 44,650	
				RAZEM	204,87
19.2	KNR BC 5 0201-01	Powłoka izolacyjna wewnątrz pomieszczeń wilgotnych, gruntowanie podłoża podkładem gruntującym 204,87	m ² m ²	204,870	
				RAZEM	204,87
19.3	KNR 0-12 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, metoda kombinowana 204,87	m ² m ²	204,870	
				RAZEM	204,87
19.4	KNR 0-12 1118-01 piwnice parter lp llp poddasze	Posadzki płytkowe z kamieni układanych na klej, przygotowanie podłoża 10,79 3,09+16,92 3,67 16,12 13,17	m ² m ² m ² m ² m ²	10,790 20,010 3,670 16,120 13,170	
				RAZEM	63,76
19.5	TZKNBK 16 0122-01	Posadzki i cokoliki, montaż posadzki pełnej z elementów prostokątnych 63,76	m ² m ²	63,760	
				RAZEM	63,76
19.6	KNR 19-01 0910-02 piwnice parter llp	Podłoga z desek struganych, grubość 32 mm 5,68 20,27+21,55+12,09+22,42+14,78+21,03+21,52 12,98+12,99+2,56+11,62+36,19+3,67+17,62+10,45	m ² m ² m ² m ²	5,680 133,660 108,080	
				RAZEM	247,42
19.7	KNR BC 5 0102-01 piwnica parter lp llp	Wyrównanie i wygładzenie podkładów podłogowych pod wykładziny lub panele za pomocą masy samopoziomującej 53,01 17,38+19,87 15,26+4,25+12,49+10,23 15,92+3,33+7,67+7,93	m ² m ² m ² m ² m ²	53,010 37,250 42,230 34,850	
				RAZEM	167,34
19.8	KNR 2-02 1112-0103 parter	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną, 167,34	m ² m ²	167,340	
				RAZEM	167,34
19.9		Podłoga podniesiona	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piwnice 1.2	7,67	m ²	7,670	
				RAZEM	7,67
19.	TZKNBK 16 10 0110-04	Montaż stopni, obsadzonych dwustronnie dostawa i montaż kamiennych stopni dodanych do istniejących stopni żelbetowych 11*1,2*2	m		
			m	26,400	
				RAZEM	26,40
20	45430000-0	Taras zewnętrzny			
20.1	KNR 0-22 0527-01	Krycie papą termozgrzewalną DKD, podłoże betonowe 4,25*5,4	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.2	KNR 19-01 0616-03 taras zewnętrzny	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, pozioma, na wierzchu konstrukcji, na sucho - polistyren ekstrudowany (?= 0.040 W/mK) ? 20cm 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.3	KNR 19-01 0616-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, pozioma, na wierzchu konstrukcji, na sucho - kliny ze styropianu ? 0-13cm 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.4	KNR 19-01 0610-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCV szerokiej, pozioma na sucho 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.5		folia PCV termozgrzewalna 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.6	KNR 19-01 0610-01	wytłaczana membrana ochronna i separacyjna z HDPE 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.7	DC 191 0807-01	Wykonanie warstwy podkładowej pod membrane - warstwa oddzielająca geowłóknina 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.8	KNR 19-01 0913-0601	warstwa drenażowa - żwir płukany d=8-16mm ?gr.3 - 16cm 22,95*(0,03+0,16)/2	m ³		
			m ³	2,180	
				RAZEM	2,18
20.9	TZKNBK 16 0109-01	Dostawa i montaż posadzki, z płyt prostokątnych - płyty kamienne ? 5cm 22,95	m ²		
			m ²	22,950	
				RAZEM	22,95
20.	KNR GEBE- 10 RIT 215 0405-0302	Wpusty dachowe Geberit Pluvia, tarasowy, z podgrzewaczem 2	kpl		
			kpl	2,000	
				RAZEM	2,00
21	45410000-4	Roboty wykończeniowe - powierzchnie ścian i sufitów			
21.1	TZKNBK 8 0203-0502 piwnice	Tynki wewnętrzne o powierzchni ponad 5 m2 z zaprawy wapiennej lub cementowo - wapien. wykonany ręcznie z przygotowaniem zaprawy w pomieszcz. o wys. do 4 m tynk kat. i stropów ceram. płaskich (poz 77) 185,01	m ²		
			m ²	185,010	
				RAZEM	185,01
21.2	KNR BC 2 0122-0206 piwnice	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 2-warstwowy, dwie warstwy tynku 483,94	m ²		
			m ²	483,940	
				RAZEM	483,94
21.3	KNR BC 2 0124-01 piwnica 1.2 1.3 1.5 1.11 1.13 1.14	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, szpachlowanie powierzchni tynków 483,94 -(2,37+0,13+1,1+0,08+1,03+0,85+0,6)*2*2,5 -(2,98+0,97+2,9)*2*2,5 -(2,12+2,44)*2*2,5 -(2,85+3,2)*2*2,5 -(1,1+2,19+1,03+0,91)*2*2,5 -(1,25+2,22)*2*2,5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	483,940 -30,800 -34,250 -22,800 -30,250 -26,150 -17,350	
				RAZEM	322,34
21.4	KNR BC 2 0124-0301	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, gruntowanie powierzchni tynków 322,34	m ²		
			m ²	322,340	
				RAZEM	322,34
21.5	KNR BC 2 0124-0501	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne 322,34	m ²		
			m ²	322,340	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	322,34
21.6	KNR 2-02 2006-0302	Okladziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm - płyty wodoodporne pod flizy w sanitariatach	m ²		
2.6		(1,2+2,61)*2*2,48	m ²	18,898	
2.11		(1,2+2,83)*2*2,48	m ²	19,989	
2.9		(1,2+2,86)*2*2,48	m ²	20,138	
2.4		(1,2+2,47)*2*2,48	m ²	18,203	
2.15		(1,2+2,4)*2*2,48	m ²	17,856	
2.17		(1,2+2,4)*2*2,48	m ²	17,856	
3.6		(1,87+1,84+0,18)*2*2,74	m ²	21,317	
3.3		(1,84+1,53+0,22+0,09)*2*2,74	m ²	20,166	
3.8		(1,82+1,68+0,23)*2*2,74	m ²	20,440	
4.4		(1,2+1,98)*2*2,32	m ²	14,755	
4.5		(2,02+1,2)*2*2,32	m ²	14,941	
4.7+4.8		(1,33*6+4,5*2)*2*2,32	m ²	39,394	
4.12		(1,16+1,98)*2*2,32	m ²	14,570	
4.13		(1,16+2,02)*2*2,32	m ²	14,755	
4.21		(1,7+1,71)*2*2,32	m ²	15,822	
4.19		(1,28+2,41)*2*2,32	m ²	17,122	
5.2		(1,49+1,61+0,53+1,82+1,2)*2*2,25	m ²	29,925	
5.10		(6,16+4,01)*2*2,25	m ²	45,765	
5.3		(2,21+5,06)*2*2,25	m ²	32,715	
				RAZEM	414,63
21.7	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m ²		
1.2		(2,37+0,13+1,1+0,08+1,03+0,85+0,6)*2*2,5	m ²	30,800	
1.3		(2,98+0,97+2,9)*2*2,5	m ²	34,250	
1.5		(2,12+2,44)*2*2,5	m ²	22,800	
1.11		(2,85+3,2)*2*2,5	m ²	30,250	
1.13		(1,1+2,19+1,03+0,91)*2*2,5	m ²	26,150	
1.14		(1,25+2,22)*2*2,5	m ²	17,350	
2.6		(1,2+2,61)*2*2,48	m ²	18,898	
2.11		(1,2+2,83)*2*2,48	m ²	19,989	
2.9		(1,2+2,86)*2*2,48	m ²	20,138	
2.4		(1,2+2,47)*2*2,48	m ²	18,203	
2.15		(1,2+2,4)*2*2,48	m ²	17,856	
2.17		(1,2+2,4)*2*2,48	m ²	17,856	
3.6		(1,87+1,84+0,18)*2*2,74	m ²	21,317	
3.3		(1,84+1,53+0,22+0,09)*2*2,74	m ²	20,166	
3.8		(1,82+1,68+0,23)*2*2,74	m ²	20,440	
4.4		(1,2+1,98)*2*2,32	m ²	14,755	
4.5		(2,02+1,2)*2*2,32	m ²	14,941	
4.7+4.8		(1,33*6+4,5*2)*2*2,32	m ²	39,394	
4.12		(1,16+1,98)*2*2,32	m ²	14,570	
4.13		(1,16+2,02)*2*2,32	m ²	14,755	
4.21		(1,7+1,71)*2*2,32	m ²	15,822	
4.19		(1,28+2,41)*2*2,32	m ²	17,122	
5.2		(1,49+1,61+0,53+1,82+1,2)*2*2,25	m ²	29,925	
5.10		(6,16+4,01)*2*2,25	m ²	45,765	
5.3		(2,21+5,06)*2*2,25	m ²	32,715	
				RAZEM	576,23
21.8	KNR 0-12 0829-08	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda zwykła	m ²		
		576,23	m ²	576,230	
				RAZEM	576,23
21.9	KNR 4-01 0402-04 piwnice sa- na 1.15	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian, z desek profilowanych grubości 25 mm (2,05+3,01)*2*2,5	m ²		
			m ²	25,300	
				RAZEM	25,30
21.	KNR 19-01 10 0621-04	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa na sucho z płyt 25,30	m ²		
			m ²	25,300	
				RAZEM	25,30
21.	KNR 19-01 11 0716-0401	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych, tynki nie pokryte, na stropach, biegach i spocznikach, ciasto wapienne 185,01	m ²		
			m ²	185,010	
				RAZEM	185,01
21.	KNR 2-02 12 1505-09	Fluatowanie 2-krotne powierzchni wewnętrznych - analogia gruntowanie przed malowaniem 185,01	m ²		
			m ²	185,010	
				RAZEM	185,01
21.	KNR 2-02 13 1505-01	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowa- nia, 2-krotne 185,01	m ²		
			m ²	185,010	
				RAZEM	185,01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21.	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowa-	m ²		
14	1505-03	nieniem, 2-krotne	m ²	959,160	
	ścianki GKB	479,58*2	m ²	358,810	
	sufity	358,81			
				RAZEM	1 317,97
22	45420000-7	Dostawa i montaż stolarki			
22.1	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	2,112	
		<i>O1a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,6*0,88*4			
				RAZEM	2,112
22.2	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	0,480	
		<i>O1b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,48*1*1			
				RAZEM	0,480
22.3	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	2,160	
		<i>O1c - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,2*0,45*4			
				RAZEM	2,160
22.4	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	0,480	
		<i>O1d - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,48*1*1			
				RAZEM	0,480
22.5	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-02	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2	m ²	2,891	
		<i>O2 - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,66*2,19*2			
				RAZEM	2,891
22.6	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-02	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2	m ²	2,755	
		<i>O3a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,12*1,23*2			
				RAZEM	2,755
22.7	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-02	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2	m ²	3,793	
		<i>O3b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie, EI-60</i>			
		2,18*0,87*2			
				RAZEM	3,793
22.8	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-03	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2	m ²	5,344	
		<i>O4a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,22*2,19*2			
				RAZEM	5,344
22.9	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
	1101-03	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2	m ²	9,921	
		<i>O4b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,51*2,19*3			
				RAZEM	9,921
22.	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
10	1101-03	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2	m ²	16,918	
		<i>O4c - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,59*1,52*7			
				RAZEM	16,918
22.	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
11	1101-03	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2	m ²	11,284	
		<i>O4d - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,55*1,82*4			
				RAZEM	11,284
22.	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
12	1101-03	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2	m ²	5,190	
		<i>O4e - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		1,5*1,73*2			
				RAZEM	5,190
22.	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
13	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	2,193	
		<i>O5a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,86*0,85*3			
				RAZEM	2,193
22.	KNNR 2	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-	m ²		
14	1101-01	ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m2	m ²	2,035	
		<i>O5b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i>			
		0,96*1,06*2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,035
22.15	KNNR 2 1101-02	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2 <i>O5c - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 1,46*1,06*1	m ²		
			m ²	1,548	
				RAZEM	1,548
22.16	KNNR 2 1101-02	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2 <i>O5d - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 1,46*1,06*2	m ²		
			m ²	3,095	
				RAZEM	3,095
22.17	KNNR 2 1101-02	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2 <i>O6a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 1,53*1,44*2	m ²		
			m ²	4,406	
				RAZEM	4,406
22.18	KNNR 2 1101-02	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2 <i>O6b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 1,09*1,44*2	m ²		
			m ²	3,139	
				RAZEM	3,139
22.19	KNNR 2 1101-02	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni 1,0-2,0 m2 <i>O7 - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 0,9*1,5*4	m ²		
			m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
22.20	KNNR 2 1101-03	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2 <i>O8a - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 1,51*1,65*3	m ²		
			m ²	7,475	
				RAZEM	7,475
22.21	KNNR 2 1101-03	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jedno-ramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m2 <i>O8b - okna drewniane zespolone, na indywidualne zamówienie</i> 0,97*1,65*2	m ²		
			m ²	3,201	
				RAZEM	3,201
22.22	kalk.własna 22 wycena indywidualna	Konserwacja istniejących okien drewnianych zgodnie z programem prac konserwatorskich <i>O9 - konserwacja istniejącego okna drewnianego</i> 0,85*1,8*2	m ²		
			m ²	3,060	
				RAZEM	3,060
22.23	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>ZB01- zestaw drewniany zespolony (okno+drzwi), na indywidualne zamówienie</i> (1,35*1+1,16*2,06)*2	m ²		
			m ²	7,479	
				RAZEM	7,479
22.24	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>ZB02- zestaw drewniany zespolony (okno+drzwi), na indywidualne zamówienie</i> (1,38*0,92+1,1*2,12)*1	m ²		
			m ²	3,602	
				RAZEM	3,602
22.25	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>DW01 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą, EI-30</i> <i>samoamykacz</i> 0,6*2,05*1	m ²		
			m ²	1,230	
				RAZEM	1,230
22.26	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>DW02 - drzwi wewnętrzne sanit. wraz z ościeżnicą</i> 0,8*2,05*2	m ²		
			m ²	3,280	
				RAZEM	3,280
22.27	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>DW03 - drzwi wewnętrzne sanit. wraz z ościeżnicą</i> 0,8*2,05*17	m ²		
			m ²	27,880	
				RAZEM	27,880
22.28	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>DW04 - drzwi wewnętrzne techniczne bezprzylgowe wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22.29	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednora-mowe fabrycznie wykończonych <i>DW05 - drzwi wewnętrzne techniczne, bezprzylgowe wraz z ościeżnicą</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,9*2,05*1	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22. KNNR 2 30 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW06 - drzwi wewnętrzne sanit. wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22. KNNR 2 31 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW07 - drzwi wewnętrzne techniczne, bezprzylgowe wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
22. KNNR 2 32 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW08 - drzwi wewnętrzne sanit. wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
22. KNNR 2 33 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW09 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22. KNNR 2 34 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW10 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22. KNNR 2 35 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW11 - drzwi wewnętrzne, bezprzylgowe wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*1	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
22. KNNR 2 36 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW12 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*13	m ²		
			m ²	23,985	
				RAZEM	23,985
22. KNNR 2 37 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW13 - drzwi wewnętrzne 2-skrz., EI-30, min.Rw=42dB, wraz z ościeżnicą</i> 1,2*2,2*2	m ²		
			m ²	5,280	
				RAZEM	5,280
22. KNNR 2 38 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW15 - drzwi wewnętrzne 2-skrz., przeszkłone, z zamkiem kulowym, wraz z ościeżnicą (przystosowane do siłowników automatycznych)</i> 1,2*2,7*1	m ²		
			m ²	3,240	
				RAZEM	3,240
22. KNNR 2 39 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW16 - drzwi wewnętrzne 2-skrz., wraz z ościeżnicą</i> 1,3*2,2*1	m ²		
			m ²	2,860	
				RAZEM	2,860
22. KNNR 2 40 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW17 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą</i> 0,8*2,05*4	m ²		
			m ²	6,560	
				RAZEM	6,560
22. KNNR 2 41 1101-04		Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DW18 - drzwi wewnętrzne wraz z ościeżnicą</i> 0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
22. KNNR 7 42 0503-08		Drzwi przylgowe aluminiowe <i>DA1 - drzwi aluminiowe wewnętrzne, EI-30 S200, RC2, wraz z ościeżnicą samozamykacz</i> 0,9*2,05*3	m ²		
			m ²	5,535	
				RAZEM	5,535
22. KNNR 7 43 0503-08		Drzwi przylgowe aluminiowe <i>DS1 - drzwi stalowe wewnętrzne, EI-60 S200, wraz z ościeżnicą samozamykacz</i> 0,9*2,05*2	m ²		
			m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
22. KNNR 7 44 0503-08		Drzwi przylgowe aluminiowe <i>DS2 - drzwi stalowe wewnętrzne, wraz z ościeżnicą</i>	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,9*2,05*7	m ²	12,915	
				RAZEM	12,915
22.45	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DZ1 - drzwi zewnętrzne przeszkłone, z naswietłem, wraz z ościeżnicą 0,9*3,1*1</i>	m ² m ²	2,790	
				RAZEM	2,790
22.46	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DZ2 - drzwi zewnętrzne przeszkłone, wraz z ościeżnicą 1,2*2,05*1</i>	m ² m ²	2,460	
				RAZEM	2,460
22.47	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DZ3 - drzwi zewnętrzne przeszkłone, wraz z ościeżnicą 1*2,05*1</i>	m ² m ²	2,050	
				RAZEM	2,050
22.48	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DZ4 - drzwi zewnętrzne, 2-skrz., przeszkłone, wraz z ościeżnicą 2,9*2,3*1</i>	m ² m ²	6,670	
				RAZEM	6,670
22.49	KNNR 2 1101-04	Montaż drzwi drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych <i>DZ5 - drzwi zewnętrzne przeszkłone, 2-skrz., wraz z ościeżnicą 2*2,2*1</i>	m ² m ²	4,400	
				RAZEM	4,400
23		Balustrady, pochwyt i inne elementy stalowe i ślusarskie			
23.1	KNKRB 2 1201-05	Balustrady schodowe proste ze stali - szklana balustrada wewnętrzna na profilu balustradowym, dostawa i montaż 2,75*9	m m	24,750	
				RAZEM	24,75
23.2	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny pionowe, do 3m 2,3	m m	2,300	
				RAZEM	2,30
23.3	KNR 4-01 0322-06	Dostawa i obsadzenie drobnych elementów, w podłogach betonowych, wycieraczki systemowe 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,00
24		Dostawa i montaż osprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach			
24.1		dostawa i montaż osprzętu dla osób niepełnosprawnych w sanitariatach (wg PT) 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,00
25		Sufity podwieszane			
25.1	NNRNKB 202 2030-02	Sufity podwieszane na ruszcie metalowym, 2-warstwowe, gr. 2x 12,5mm 358,81	m ² m ²	358,810	
	obudowa wieżby dachowej			RAZEM	358,81
25.2	KNR 0-15 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 358,81	m ² m ²	358,810	
				RAZEM	358,81
25.3	KNR 19-01 0621-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma na sucho z filców 358,81	m ² m ²	358,810	
	ocieplenie wieżby dachowej			RAZEM	358,81
26	45260000-7	Zagospodarowanie terenu			
26.1	KNR 2-31 0804-05	Rozebranie nawierzchni, z brukowca ręcznie, wysokość brukowca 13-17cm 438,07	m ² m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.2	KNR 2-31 0802-05	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15cm 438,07	m ² m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.3	KNR 2-31 0802-06	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy Krotność = 15	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		438,07	m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.4	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1*km	m ³		
		438,07*0,3	m ³	131,421	
				RAZEM	131,42
26.5	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1*km Krotność = 15	m ³		
		131,42	m ³	131,420	
				RAZEM	131,42
26.6		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		131,42	m ³	131,420	
				RAZEM	131,42
26.7	KNR 2-31 0104-01 tereny utwar- dzone	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10*cm	m ²		
		438,07	m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.8	KNR 9-11 0101-0402	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o niskiej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina	m ²		
		438,07+525,19	m ²	963,260	
				RAZEM	963,26
26.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15*cm	m ²		
		438,07	m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.10	KNR 2-31 0114-07	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8*cm	m ²		
		438,07	m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.11	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnie z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej,	m ²		
		438,07	m ²	438,070	
				RAZEM	438,07
26.12	KNR 2-21 0218-02 tereny zielone	Dostawa i Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami	m ³		
		525,19*0,4	m ³	210,076	
				RAZEM	210,08
26.13	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		525,19*0,0001	ha	0,053	
				RAZEM	0,053
26.14		Odwodnienie liniowe	mb		
	przyjęto	25	mb	25,000	
				RAZEM	25,00
27		Konserwacja ścian drewnianych /wg programu prac konserwatorskich/			
27.1	TZKNC N-K/ V analiza indywidualna	Konserwacja ścian drewnianych po usunięciu zamurowań i boazerii - wg programu konserwatorskiego	m ²		
		663	m ²	663,000	
				RAZEM	663,000
28		Konserwacja płyt kamiennych /podest,klatka schodowa, przedsionek/			
28.1	TZKNC N-K/ VI analiza indywidualna	Konserwacja wątków kamiennych /czyszczenie, wymiana spoin, wymiana luźnych części, scalenie kolorystyczne, hydrofobizacja, itp. - wg programu konserwatorskiego/	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
29		Sauna			
29.1		dostawa i montaż wyposażenia sauny /wg opisu PT/	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,00