

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
45223000-6	KONSTRUKCJA
45223000-6	KONSTRUKCJA - GARAŻ
45111200-0	ROBOTY ZIEMNE
45262311-4	PODŁOŻA POD FUNDAMENTY, IZOLACJE, FUNDAMENTY (poziom posad. -1,77 m) - RYS. 1, 6, 34
45320000-6	IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - GARAŻ
45262311-4	RAMY ŻELBETOWE - RYS. 8, 9
45262311-4	NADPROŻA ŻELBETOWE NAD BRAMAMI, (P.5.1, P.5.1.1) - RYS. 11
45262311-4	STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM - RYS. 3, 7
45262311-4	ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 1, (SŁUPY P.6.1.1 do P.6.1.7) - RYS. 10
45223100-7	RAMY STAŁOWE NA POZ.+5,18 m - RYS. 25, 26, 27
45262311-4	BELKI WIEŃCOWE PODDASZA BW1, BW2 - RYS. 12
45262311-4	KLATKA SCHODOWA W OSI C-B
44232000-5	WIEŻBA DACHOWA STAŁOWO-DREWNIANA - RYS. 5, 22, 23, 24, 28
45223000-6	KONSTRUKCJA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA
45223100-7	STROP NAD PIWNICĄ - RYS. 2
45262311-4	UZUPEŁNIENIE STROPU WPS NAD PARTEREM, (Poziom +3,76 m) - RYS. 3
45262311-4	UZUPEŁNIENIE STROPU WPS NAD PIĘTREM, (Poziom +6,88 m) - RYS. 4
45262311-4	ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 7, Poziom +6,885 m - RYS. 18
45262311-4	ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 8, Poziom +6,885 m - RYS. 19
45262311-4	RAMY ŻELBETOWE P.1.6 (Poziom +6,885 m) - RYS. 16
45262311-4	BELKI ŻELBETOWE P.1.5.1 poz.+9,645 m, P.1.5.2 poz.+9,825 m - RYS. 17
45262311-4	SCHODY P.3.2.2, S1, S2 (poziom +3,76 m) - RYS. 20
44232000-5	KONSTRUKCJA ZADASZENIA NAD SCHODAMI PRZY OSI 7/A1-A2 - RYS. 29
45223100-7	NADPROŻA STAŁOWE - RYS. 30-33
45320000-6	IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - BUDYNEK ISTNIEJĄCY
45320000-6	IZOLACJA POZIOMA MURÓW FUNDAMENTOWYCH (INIEKCJA) - BUDYNEK ISTNIEJĄCY
45400000-1	STAN WYKOŃCZENIOWY
45262500-6	UZUPEŁNIENIE ŚCIAN
45262500-6	ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE
45432110-8	PODŁOŻA I POSADZKI
45410000-4	WYKOŃCZENIE ŚCIAN
45410000-4	WYKOŃCZENIE SUFITÓW
45223100-7	BALUSTRADY - RYS.15, 16, 17
45421100-5	DRZWI DREWNIANE - RYS.18
45421100-5	OKNA PCW - RYS.19
45450000-6	ELEMENTY WBUDOWANE - RYS.20
45313000-4	PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
45210000-2	STAN ZEWNĘTRZNY
45113000-4	ELEWACJE
45261210-9	POKRYCIE DACHU
44212310-5	RUSZTOWANIE
45111291-4	ZAGOSPODAROWANIE TERENU

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT WYKONAWCZY ROZBUDOWY, PRZEBUDOWY ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA
 CZĘŚCI BUDYNKU Z FUNKCJI MIESZKALNEJ NA POTRZEBY STRAŻY POŻARNEJ PRZY ULICY
 STRZELCÓW BYTOMSKICH W KATOWICACH
 ADRES INWESTYCJI : KATOWICE, UL. STRZELCÓW BYTOMSKICH 33
 INWESTOR : KOMUNALNY ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ
 ADRES INWESTORA : 40-126 KATOWICE, UL. GRAZYŃSKIEGO 5
 BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech GALUS, Uprawn. bud. Nr ewid. 228/87/Op
 DATA OPRACOWANIA : grudzień 2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 grudzień 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PROJEKT WYKONAWCZY ROZBUDOWY, PRZEBUDOWY ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU Z FUNKCJI MIESZKALNEJ NA POTRZEBY STRAŻY POŻARNEJ PRZY ULICY STRZELCÓW BYTOMSKICH W KATOWICACH					
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĘTRZNE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna	szt.		
d.1.1	0354-03	2	szt.	2.000000	
				RAZEM	2.000000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna	szt.		
d.1.1	0354-04	1	szt.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna	m ²		
d.1.1	0354-05	22.7606	m ²	22.760600	
				RAZEM	22.760600
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1	0354-12	46.38	m	46.380000	
				RAZEM	46.380000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi	szt.		
d.1.1	0354-04	31	szt.	31.000000	
				RAZEM	31.000000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2- bramy	m ²		
d.1.1	0354-10	29.7334	m ²	29.733400	
				RAZEM	29.733400
7	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie wapiennej poniżej terenu	m ³		
d.1.1	0101-03	81.544563	m ³	81.544563	
				RAZEM	81.544563
8	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0102-02	251.482311	m ³	251.482311	
				RAZEM	251.482311
9	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0348-03	108.511	m ²	108.511000	
				RAZEM	108.511000
10	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1	0348-02	29.6588	m ²	29.658800	
				RAZEM	29.658800
11	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.1	0329-03	10.569985	m ³	10.569985	
				RAZEM	10.569985
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zewnętrzne	m ³		
d.1.1	0212-03	2.09337	m ³	2.093370	
				RAZEM	2.093370
13	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1.1	0333-12	2	szt.	2.000000	
				RAZEM	2.000000
14	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.1	0819-15	24.396	m ²	24.396000	
				RAZEM	24.396000
15	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.1	0339-07	6.15	m	6.150000	
				RAZEM	6.150000
16	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1.1	0301-08	238.91025	m ³	238.910250	
				RAZEM	238.910250
17	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m ²		
d.1.1	0609-03	625.06	m ²	625.060000	
				RAZEM	625.060000
18	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
d.1.1	0428-03	165.022	m ²	165.022000	
				RAZEM	165.022000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1.1	0428-04	198.0264	m	198.026400	
				RAZEM	198.026400
20	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2	m		
d.1.1	0429-07	169.413	m	169.413000	
				RAZEM	169.413000
21	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1.1	0429-04	158.1567	m ²	158.156700	
				RAZEM	158.156700
22	KNR 4-01	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m ²		
d.1.1	0431-02	3.0302	m ²	3.030200	
				RAZEM	3.030200
23	KNR 4-04	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.1.1	1103-01	698.972424	m ³	698.972424	
				RAZEM	698.972424
24	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1.1	1103-04	698.972424	m ³	698.972424	
				RAZEM	698.972424
25	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km	m ³		
d.1.1	1103-05	Krotność = 9 698.972424	m ³	698.972424	
				RAZEM	698.972424
26	kalk. własna	Opłata za wysypisko - gruz	t		
d.1.1		838.7688	t	838.768800	
				RAZEM	838.768800
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE			
27	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem kątowników do 130x130 mm	szt.		
d.1.2	1305-04	15	szt.	15.000000	
				RAZEM	15.000000
28	KNR 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
d.1.2	0354-15	15	szt.	15.000000	
				RAZEM	15.000000
29	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.2	0519-04	664.059	m ²	664.059000	
				RAZEM	664.059000
30	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1.2	0519-05	Krotność = 3 664.059	m ²	664.059000	
				RAZEM	664.059000
31	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1.2	0403-02	664.059	m ²	664.059000	
				RAZEM	664.059000
32	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.2	0535-08	99.60885	m ²	99.608850	
				RAZEM	99.608850
33	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.2	0535-04	80.92	m	80.920000	
				RAZEM	80.920000
34	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.2	0535-06	49.25	m	49.250000	
				RAZEM	49.250000
35	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m ²		
d.1.2	0403-05	664.059	m ²	664.059000	
				RAZEM	664.059000
36	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.2	0108-11	61.160454	m ³	61.160454	
				RAZEM	61.160454

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 61.160454	m ³ m ³	 61.160454 RAZEM	 61.160454
38 d.1.2	kalk. własna	Opłata za wysypisko - gruz 73.392545	t t	 73.392545 RAZEM	 73.392545
2 45223000-6 KONSTRUKCJA					
2.1 45223000-6 KONSTRUKCJA - GARAŻ					
2.1.1 45111200-0 ROBOTY ZIEMNE					
39 d.2.1 .1	KNR 2-01 0207-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 283.86	m ³ m ³	 283.860000 RAZEM	 283.860000
40 d.2.1 .1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 31.54	m ³ m ³	 31.540000 RAZEM	 31.540000
41 d.2.1 .1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 258.986735	m ³ m ³	 258.986735 RAZEM	 258.986735
42 d.2.1 .1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 5 56.4132	m ³ m ³	 56.413200 RAZEM	 56.413200
43 d.2.1 .1	kalk. własna	Opłata za wysypisko 81.79914	t t	 81.799140 RAZEM	 81.799140
2.1.2 45262311-4 PODŁOŻA POD FUNDAMENTY, IZOLACJE, FUNDAMENTY (poziom posad. -1,77 m) - RYS. 1, 6, 34					
44 d.2.1 .2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - chudy beton C12/15 12.528065	m ³ m ³	 12.528065 RAZEM	 12.528065
45 d.2.1 .2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 113.8915	m ² m ²	 113.891500 RAZEM	 113.891500
46 d.2.1 .2	KNR 0-20 0266-07	Stopy fundamentowe żelbetowe schodkowe o obj. ponad 2.5 m ³ w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 20.771	m ³ m ³	 20.771000 RAZEM	 20.771000
47 d.2.1 .2	KNR 0-20 0266-06	Stopy fundamentowe żelbetowe schodkowe o obj. 2.5 m ³ w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 4.065	m ³ m ³	 4.065000 RAZEM	 4.065000
48 d.2.1 .2	KNR 0-20 0265-02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 7.5946	m ³ m ³	 7.594600 RAZEM	 7.594600
49 d.2.1 .2	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 38.182	m ² m ²	 38.182000 RAZEM	 38.182000
50 d.2.1 .2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 19 22.85	m ² m ²	 22.850000 RAZEM	 22.850000
51 d.2.1 .2	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 20 15.332	m ² m ²	 15.332000 RAZEM	 15.332000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 0-20	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ²	RAZEM	15.332000
d.2.1	0267-01				
.2		1.425	m ²	1.425000	
				RAZEM	1.425000
53	KNR 0-20	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
d.2.1	0267-03	Krotność = 14			
.2		1.425	m ²	1.425000	
				RAZEM	1.425000
54	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.1	0101-05				
.2		5.853672	m ³	5.853672	
				RAZEM	5.853672
55	KNR 0-20	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m ³ w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - podjazd do garażu	m ³		
d.2.1	0266-05				
.2		5.04	m ³	5.040000	
				RAZEM	5.040000
56	KNR 0-20	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - podjazd do garażu	m ²		
d.2.1	0267-01				
.2		28.36955	m ²	28.369550	
				RAZEM	28.369550
57	KNR 0-20	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) - podjazd do garażu	m ²		
d.2.1	0267-03	Krotność = 15			
.2		28.36955	m ²	28.369550	
				RAZEM	28.369550
58	KNR 2-02	Nakrywy o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.2.1	0219-05				
.2		5.82	m ²	5.820000	
				RAZEM	5.820000
59	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.1	0602-01				
.2		136.6698	m ²	136.669800	
				RAZEM	136.669800
60	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.2.1	0602-02				
.2		136.6698	m ²	136.669800	
				RAZEM	136.669800
61	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.1	0603-01				
.2		209.7325	m ²	209.732500	
				RAZEM	209.732500
62	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.2.1	0603-02				
.2		209.7325	m ²	209.732500	
				RAZEM	209.732500
63	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
d.2.1	0290-04				
.2		2.592	t	2.592000	
				RAZEM	2.592000
64	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
d.2.1	0290-04				
.2		3.174	t	3.174000	
				RAZEM	3.174000
2.1.3	45320000-6	IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - GARAŻ			
65	KNR 9-15	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe	m ²		
d.2.1	0201-01	- pierwsza warstwa			
.3		77.3941	m ²	77.394100	
				RAZEM	77.394100
66	KNR 9-15	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe	m ²		
d.2.1	0201-02	- druga warstwa			
.3		77.3941	m ²	77.394100	
				RAZEM	77.394100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2.1 .3	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt XPS gr.10 cm - pionowe	m ²		
		77.3941	m ²	77.394100	
				RAZEM	77.394100
68 d.2.1 .3	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
		77.3941	m ²	77.394100	
				RAZEM	77.394100
69 d.2.1 .3	KNR K-04 0108-03	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m ²		
		1.97725	m ²	1.977250	
				RAZEM	1.977250
70 d.2.1 .3	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian żelbetowych cegłami grubości 1/4 ceg. cegła klinkierowa w osi 1	m ²		
		9.7559	m ²	9.755900	
				RAZEM	9.755900
71 d.2.1 .3	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian żelbetowych cegłami grubości 1/4 ceg. cegła pełna zwykła w osi 1	m ²		
		7.602	m ²	7.602000	
				RAZEM	7.602000
72 d.2.1 .3	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (2a)	m ²		
		66.0159	m ²	66.015900	
				RAZEM	66.015900
73 d.2.1 .3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową (2a)	m ²		
		36.069	m ²	36.069000	
				RAZEM	36.069000
2.1.4 45262311-4 RAMY ŻELBETOWE - RYS. 8, 9					
74 d.2.1 .4	KNR 0-20 0269-01	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - P.4.1, P.4.1.1	m ³		
		29.606	m ³	29.606000	
				RAZEM	29.606000
75 d.2.1 .4	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - P.4.1, P.4.1.1	m ³		
		18.85188	m ³	18.851880	
				RAZEM	18.851880
76 d.2.1 .4	KNR 0-20 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - P.6.1	m ³		
		1.818	m ³	1.818000	
				RAZEM	1.818000
77 d.2.1 .4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.057	t	0.057000	
				RAZEM	0.057000
78 d.2.1 .4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		2.119	t	2.119000	
				RAZEM	2.119000
79 d.2.1 .4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
		6.496	t	6.496000	
				RAZEM	6.496000
2.1.5 45262311-4 NADPROŻA ŻELBETOWE NAD BRAMAMI, (P.5.1, P.5.1.1) - RYS. 11					
80 d.2.1 .5	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		10.815	m ³	10.815000	
				RAZEM	10.815000
81 d.2.1 .5	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		Krotność = 15			
		10.815	m ²	10.815000	
				RAZEM	10.815000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.2.1 .5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm 0.295	t t	 0.295000 RAZEM	 0.295000
83 d.2.1 .5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad 0.336	t t	 0.336000 RAZEM	 0.336000
2.1.6 45262311-4 STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM - RYS. 3, 7					
84 d.2.1 .6	KNR 0-20 0268-02	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 10 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 237.9988	m ² m ²	 237.998800 RAZEM	 237.998800
85 d.2.1 .6	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 5 237.9988	m ² m ²	 237.998800 RAZEM	 237.998800
86 d.2.1 .6	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm 2.003	t t	 2.003000 RAZEM	 2.003000
2.1.7 45262311-4 ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 1, (SŁUPY P.6.1.1 do P.6.1.7) - RYS. 10					
87 d.2.1 .7	KNR 0-20 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 2.37798	m ³ m ³	 2.377980 RAZEM	 2.377980
88 d.2.1 .7	KNR 0-20 0269-04	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 1.3542	m ³ m ³	 1.354200 RAZEM	 1.354200
89 d.2.1 .7	KNR 0-20 0271-04	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 1.319472	m ³ m ³	 1.319472 RAZEM	 1.319472
90 d.2.1 .7	KNR 0-20 0271-04	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) 0.591552	m ³ m ³	 0.591552 RAZEM	 0.591552
91 d.2.1 .7	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków wapienno-piaskowych M24 43.36985	m ² m ²	 43.369850 RAZEM	 43.369850
92 d.2.1 .7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0.021	t t	 0.021000 RAZEM	 0.021000
93 d.2.1 .7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm 0.2	t t	 0.200000 RAZEM	 0.200000
94 d.2.1 .7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad 0.419	t t	 0.419000 RAZEM	 0.419000
2.1.8 45223100-7 RAMY STALOWE NA POZ.+5,18 m - RYS. 25, 26, 27					
95 d.2.1 .8	KNR 2-05 0101-04	Hale typu lekkiego - ramy 7.248	t t	 7.248000 RAZEM	 7.248000
2.1.9 45262311-4 BELKI WIEŃCOWE PODDASZA BW1, BW2 - RYS. 12					
96 d.2.1 .9	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr.24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) na poz.+5,18 m w osi A i B	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		63.3275	m ²	63.327500	
				RAZEM	63.327500
97 d.2.1 .9	KNR 0-20 0269-07	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		2.011716	m ³	2.011716	
				RAZEM	2.011716
98 d.2.1 .9	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - BW1, w osi A, BW2, w osi B	m ²		
		35.372	m ²	35.372000	
				RAZEM	35.372000
99 d.2.1 .9	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) - BW1, w osi A, BW2, w osi B Krotność = 14	m ²		
		35.372	m ²	35.372000	
				RAZEM	35.372000
100 d.2.1 .9	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.022	t	0.022000	
				RAZEM	0.022000
101 d.2.1 .9	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		0.432	t	0.432000	
				RAZEM	0.432000
102 d.2.1 .9	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
		0.159	t	0.159000	
				RAZEM	0.159000
2.1.1 0	45262311-4	KLATKA SCHODOWA W OSI C-B			
2.1.1 0.1		KLATKA SCHODOWA W OSI C-B - RYS. 13			
103 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1.0494	m ³	1.049400	
				RAZEM	1.049400
104 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		16.1392	m ²	16.139200	
				RAZEM	16.139200
105 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 4	m ²		
		16.1392	m ²	16.139200	
				RAZEM	16.139200
106 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1.2024	m ³	1.202400	
				RAZEM	1.202400
107 d.2.1 .10.1	KNR 0-20 0268-01	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		38.1672	m ²	38.167200	
				RAZEM	38.167200
108 d.2.1 .10.1	KNR 0-20 0271-04	Wieżce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		1.073664	m ³	1.073664	
				RAZEM	1.073664
109 d.2.1 .10.1	KNR 0-20 0271-03	Nadproża o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		0.306	m ³	0.306000	
				RAZEM	0.306000
110 d.2.1 .10.1	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków wapienno piaskowych gr.24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
		69.625	m ²	69.625000	
				RAZEM	69.625000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		0.52	t	0.520000	
				RAZEM	0.520000
112 d.2.1 .10.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
		0.395	t	0.395000	
				RAZEM	0.395000
2.1.1 0.2		KLATKA SCHODOWA W OSI C-B, SŁUPY ŻELBETOWE (P.6.2, P.6.2.2, P.6.3) - RYS. 15			
113 d.2.1 .10.2	KNR 0-20 0269-04	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m³		
		1.86792	m³	1.867920	
				RAZEM	1.867920
114 d.2.1 .10.2	KNR 0-20 0269-07	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m³		
		1.095552	m³	1.095552	
				RAZEM	1.095552
115 d.2.1 .10.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		0.099	t	0.099000	
				RAZEM	0.099000
116 d.2.1 .10.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
		0.399	t	0.399000	
				RAZEM	0.399000
2.1.1 0.3		STROP ŻELBETOWY (P1.3), WIEŃCE I BELKA ATTYKI W OSI 4' - RYS. 14			
117 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - Belka attyki BA-1 w osi 4'	m³		
		0.79056	m³	0.790560	
				RAZEM	0.790560
118 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - Belka BW-2 w osi B	m³		
		2.3544	m³	2.354400	
				RAZEM	2.354400
119 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0271-04	Wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m³		
		0.67104	m³	0.671040	
				RAZEM	0.671040
120 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0268-02	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 10 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m²		
		27.4086	m²	27.408600	
				RAZEM	27.408600
121 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą) Krotność = 10	m²		
		27.4086	m²	27.408600	
				RAZEM	27.408600
122 d.2.1 .10.3	KNR 0-20 0271-06	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 w deskowaniu systemowym (transport betonu pompą)	m³		
		0.018144	m³	0.018144	
				RAZEM	0.018144
123 d.2.1 .10.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.01	t	0.010000	
				RAZEM	0.010000
124 d.2.1 .10.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0.271	t	0.271000	
				RAZEM	0.271000
125 d.2.1 .10.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.145	t	0.145000	
				RAZEM	0.145000
2.1.1	44232000-5	WIEŻBA DACHOWA STALOWO-DREWNIANA - RYS. 5, 22, 23, 24, 28			
126 d.2.1 .11	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³		
		13.02818	m ³	13.028180	
				RAZEM	13.028180
127 d.2.1 .11	KNR 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³		
		0.0352	m ³	0.035200	
				RAZEM	0.035200
128 d.2.1 .11	KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³		
		0.12672	m ³	0.126720	
				RAZEM	0.126720
129 d.2.1 .11	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³ drew.		
		2.4576	m ³ drew.	2.457600	
				RAZEM	2.457600
130 d.2.1 .11	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³		
		0.037125	m ³	0.037125	
				RAZEM	0.037125
131 d.2.1 .11	KNR 2-02 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.5	m ³		
		2.168825	m ³	2.168825	
				RAZEM	2.168825
132 d.2.1 .11	KNR-W 2-02 202005-02	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z napędem elektrycznym	m ²		
		519.984	m ²	519.984000	
				RAZEM	519.984000
133 d.2.1 .11	KNR 2-05 0102-04	Wymiany stalowe, zestawy śrubowe - Rys.5	t		
		0.15	t	0.150000	
				RAZEM	0.150000
134 d.2.1 .11	kalk. własna	Wkręty ciesielskie z łbem talerzowym M8/150	szt.		
		476	szt.	476.000000	
				RAZEM	476.000000
135 d.2.1 .11	kalk. własna	Złącze kątowe E20/3, 170*113*95 mm	szt.		
		238	szt.	238.000000	
				RAZEM	238.000000
136 d.2.1 .11	kalk. własna	Śruba M16x400 + podkładka i nakrętka	szt.		
		41	szt.	41.000000	
				RAZEM	41.000000
137 d.2.1 .11	KNR 2-05 0102-04	Płatwie z kształtowników - Rys.22, 23	t		
		5.345	t	5.345000	
				RAZEM	5.345000
138 d.2.1 .11	KNR 2-05 0102-06	Tężniki dachów - Rys.24	t		
		0.221	t	0.221000	
				RAZEM	0.221000
139 d.2.1 .11	KNR 2-05 0208-01	Zestawy śrubowe i blachy do wymian drewnianych - Rys.28	t		
		1.662	t	1.662000	
				RAZEM	1.662000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140 d.2.1 .11	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.046	t	0.046000	
				RAZEM	0.046000
141 d.2.1 .11	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
		0.34	t	0.340000	
				RAZEM	0.340000
142 d.2.1 .11	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - Rys.28	m ³		
		0.82	m ³	0.820000	
				RAZEM	0.820000
2.2 45223000-6 KONSTRUKCJA - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA					
2.2.1 45223100-7 STROP NAD PIWNICĄ - RYS. 2					
143 d.2.2 .1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		60	gniazd.	60.000000	
				RAZEM	60.000000
144 d.2.2 .1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - HEB180, 5,50 m * 6 szt.	m		
		33	m	33.000000	
				RAZEM	33.000000
145 d.2.2 .1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - HEB180, 5,53 m * 6 szt.	m		
		33.18	m	33.180000	
				RAZEM	33.180000
146 d.2.2 .1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - HEB140, 2,56 m * 5 szt.	m		
		12.8	m	12.800000	
				RAZEM	12.800000
147 d.2.2 .1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - HEB140, 2,74 m * 8 szt.	m		
		21.92	m	21.920000	
				RAZEM	21.920000
148 d.2.2 .1	KNR 4-01 0317-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - HEB140, 2,48 m * 5 szt.	m		
		12.4	m	12.400000	
				RAZEM	12.400000
149 d.2.2 .1	KNR 13-12 0406-01	Podlewki i uzupełnienia obetonowania zaprawą cementową	m ³		
		0.75	m ³	0.750000	
				RAZEM	0.750000
150 d.2.2 .1	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych	m ²		
		99.2168	m ²	99.216800	
				RAZEM	99.216800
151 d.2.2 .1	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego gr.8 cm	m ³		
		10.909117	m ³	10.909117	
				RAZEM	10.909117
152 d.2.2 .1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		19.14	m ³	19.140000	
				RAZEM	19.140000
153 d.2.2 .1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.423	t	0.423000	
				RAZEM	0.423000
154 d.2.2 .1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		0.098	t	0.098000	
				RAZEM	0.098000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.2.2 .1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m ³		
		4.5	m ³	4.500000	
				RAZEM	4.500000
156 d.2.2 .1	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - podbudowa istniejących fundamentów	m ³		
		4.5	m ³	4.500000	
				RAZEM	4.500000
2.2.2 45262311-4 UZUPEŁNIENIE STROPU WPS NAD PARTEREM, (Poziom +3,76 m) - RYS. 3					
157 d.2.2 .2	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m ³		
		8.2752	m ³	8.275200	
				RAZEM	8.275200
158 d.2.2 .2	KNR 2-22 1001-02	Podkłady pod posadzki gr. 10 cm z lekkiego betonu jamistego lub styrobetonu	m ²		
		279.049	m ²	279.049000	
				RAZEM	279.049000
159 d.2.2 .2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.019	t	0.019000	
				RAZEM	0.019000
160 d.2.2 .2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		0.522	t	0.522000	
				RAZEM	0.522000
161 d.2.2 .2	kalk. własna	Zabezpieczenie belek stalowych farbą ogniochronną pęczniącą.	m ²		
		45.5175	m ²	45.517500	
				RAZEM	45.517500
2.2.3 45262311-4 UZUPEŁNIENIE STROPU WPS NAD PIĘTREM, (Poziom +6,88 m) - RYS. 4					
162 d.2.2 .3	KNR 4-01 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego	m ³		
		7.9014	m ³	7.901400	
				RAZEM	7.901400
163 d.2.2 .3	KNR 2-22 1001-02	Podkłady pod posadzki gr. 10 cm z lekkiego betonu jamistego lub styrobetonu	m ²		
		288.78945	m ²	288.789450	
				RAZEM	288.789450
164 d.2.2 .3	KNR 0-20 0268-01	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m2 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ²		
		6.91515	m ²	6.915150	
				RAZEM	6.915150
165 d.2.2 .3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.027	t	0.027000	
				RAZEM	0.027000
2.2.4 45262311-4 ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 7, Poziom +6,885 m - RYS. 18					
166 d.2.2 .4	KNR 0-20 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		0.91056	m ³	0.910560	
				RAZEM	0.910560
167 d.2.2 .4	KNR 0-20 0271-04	Belki, podciągi i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
		2.67624	m ³	2.676240	
				RAZEM	2.676240
168 d.2.2 .4	KNR K-02 0104-09	Ściany z bloków wapienno piaskowych gr.24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) na poz.+6,885 m w osi 7	m ²		
		26.276775	m ²	26.276775	
				RAZEM	26.276775
169 d.2.2 .4	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0.021	t	0.021000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t	RAZEM	0.021000
d.2.2	0290-04				
.4		0.085	t	0.085000	
				RAZEM	0.085000
171	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
d.2.2	0290-04				
.4		0.366	t	0.366000	
				RAZEM	0.366000
2.2.5	45262311-4	ŚCIANA SZCZYTOWA W OSI 8, Poziom +6,885 m - RYS. 19			
172	KNR 0-20	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.2	0269-06				
.5		0.7524	m ³	0.752400	
				RAZEM	0.752400
173	KNR 0-20	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.2	0271-04				
.5		2.584944	m ³	2.584944	
				RAZEM	2.584944
174	KNR K-02	Ściany z bloków wapienno piaskowych gr.24 cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) na poz.+6,885 m w osi 8	m ²		
d.2.2	0104-09				
.5		31.7379	m ²	31.737900	
				RAZEM	31.737900
175	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
d.2.2	0290-04				
.5		0.027	t	0.027000	
				RAZEM	0.027000
176	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
d.2.2	0290-04				
.5		0.038	t	0.038000	
				RAZEM	0.038000
177	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 16 mm i ponad	t		
d.2.2	0290-04				
.5		0.346	t	0.346000	
				RAZEM	0.346000
2.2.6	45262311-4	RAMY ŻELBETOWE P.1.6 (Poziom +6,885 m) - RYS. 16			
178	KNNR-W 9	Wiercenie otworów o śr. do 42 mm w elementach z betonu żwirowego i żelbetu o grubości do 40 cm	szt.		
d.2.2	1104-01				
.6		48	szt.	48.000000	
				RAZEM	48.000000
179	KNR 0-20	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.2	0269-06				
.6		2.6568	m ³	2.656800	
				RAZEM	2.656800
180	KNR 0-20	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.2	0271-02				
.6		1.863	m ³	1.863000	
				RAZEM	1.863000
181	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
d.2.2	0290-04				
.6		0.21	t	0.210000	
				RAZEM	0.210000
182	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
d.2.2	0290-04				
.6		1.092	t	1.092000	
				RAZEM	1.092000
2.2.7	45262311-4	BELKI ŻELBETOWE P.1.5.1 poz.+9,645 m, P.1.5.2 poz.+9,825 m - RYS. 17			
183	KNR 0-20	Belki o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ³		
d.2.2	0271-02				
.7		4.3383	m ³	4.338300	
				RAZEM	4.338300
184	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
d.2.2	0290-04				
.7					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.145	t	0.145000	
				RAZEM	0.145000
185 d.2.2 .7	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		0.612	t	0.612000	
				RAZEM	0.612000
2.2.8	45262311-4	SCHODY P.3.2.2, S1, S2 (poziom +3,76 m) - RYS. 20			
186 d.2.2 .8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - HEA140 - Poz.5.8 - Schody S1	m		
		1.83	m	1.830000	
				RAZEM	1.830000
187 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu - Schody S1	m ³		
		0.33852	m ³	0.338520	
				RAZEM	0.338520
188 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2.639	m ²	2.639000	
				RAZEM	2.639000
189 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 2	m ²		
		2.639	m ²	2.639000	
				RAZEM	2.639000
190 d.2.2 .8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - HEA140 - Poz.5.9 - Schody S2	m		
		1.5	m	1.500000	
				RAZEM	1.500000
191 d.2.2 .8	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - HEA140 - Poz.5.10 - Schody S2	m		
		3.38	m	3.380000	
				RAZEM	3.380000
192 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu - Schody S2	m ³		
		0.19788	m ³	0.197880	
				RAZEM	0.197880
193 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2.112	m ²	2.112000	
				RAZEM	2.112000
194 d.2.2 .8	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 2	m ²		
		2.112	m ²	2.112000	
				RAZEM	2.112000
195 d.2.2 .8	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane, fi 8-14 mm	t		
		0.07	t	0.070000	
				RAZEM	0.070000
2.2.9	44232000-5	KONSTRUKCJA ZADASZENIA NAD SCHODAMI PRZY OSI 7/A1-A2 - RYS. 29			
196 d.2.2 .9	KNR 2-02 0407-03	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
		0.176256	m ³ drew.	0.176256	
				RAZEM	0.176256
197 d.2.2 .9	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
		0.342576	m ³ drew.	0.342576	
				RAZEM	0.342576
198 d.2.2 .9	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		0.0315	m ³	0.031500	
				RAZEM	0.031500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
199 d.2.2 .9	KNR 2-02 0406-05	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcy cy nasyczonej 0.1337	m ³ drew. m ³ drew.	 0.133700	
				RAZEM	0.133700
200 d.2.2 .9	kalk. własna	Złącze kątowe ABR 220 lub równoważne 2	szt. szt.	 2.000000	
				RAZEM	2.000000
201 d.2.2 .9	kalk. własna	Złącze kątowe ABR 170 lub równoważne 4	szt. szt.	 4.000000	
				RAZEM	4.000000
2.2.1 0	45223100-7	NADPROŻA STALOWE - RYS. 30-33			
202 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.6512	m ³ m ³	 1.651200	
				RAZEM	1.651200
203 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych dwuteownik I NP 120 mm - Rys.30 55.04	m m	 55.040000	
				RAZEM	55.040000
204 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych dwuteownik I NP 160 mm - Rys.31 17.4	m m	 17.400000	
				RAZEM	17.400000
205 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych dwuteownik I NP 200 mm - Rys.32 7.8	m m	 7.800000	
				RAZEM	7.800000
206 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0.016	m ³ m ³	 0.016000	
				RAZEM	0.016000
207 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych HEA 140 mm 1.8	m m	 1.800000	
				RAZEM	1.800000
208 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0.36304	m ³ m ³	 0.363040	
				RAZEM	0.363040
209 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych dwuteownik I NP 260 mm - Rys.33 28.33	m m	 28.330000	
				RAZEM	28.330000
210 d.2.2 .10	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych dwuteownik HEA 140 mm - Rys.33 24.275	m m	 24.275000	
				RAZEM	24.275000
211 d.2.2 .10	KNR 13-12 0406-01	Podlewki i uzupełnienia obetonowania belek stalowych 1.759828	m ³ m ³	 1.759828	
				RAZEM	1.759828
212 d.2.2 .10	KNR 0-23 2613-02	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.3 cm do stopki dwuteownika 2.328	m ² m ²	 2.328000	
				RAZEM	2.328000
213 d.2.2 .10	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 104.42895	m ² m ²	 104.428950	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
214 d.2.2 .10	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	RAZEM	104.428950
		104.42895	m ²	104.428950	104.428950
215 d.2.2 .10	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	RAZEM	104.428950
		104.42895	m ²	104.428950	104.428950
216 d.2.2 .10	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²	RAZEM	104.428950
		104.42895	m ²	104.428950	104.428950
217 d.2.2 .10	KNR 0-20 0268-01	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 5 m ² w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m ²	RAZEM	2.880000
		2.88	m ²	2.880000	2.880000
218 d.2.2 .10	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant II (transport betonu pompą)	m ²	RAZEM	2.880000
		Krotność = 4 2.88	m ²	2.880000	2.880000
219 d.2.2 .10	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	RAZEM	0.010000
		0.01	t	0.010000	0.010000
2.2.1	45320000-6	IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - BUDYNEK ISTNIEJĄCY			
1					
220 d.2.2 .11	kalk. własna	Wbijanie i wyciąganie ścianek szczelnych stalowych (grodzice G62 lub porównywalne) o wys.5,00 m wraz z mobilizacją - budynek istniejący	m ²	RAZEM	90.000000
		90	m ²	90.000000	90.000000
221 d.2.2 .11	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane na zewnątrz budynku przy istniejących fundamentach - budynek istniejący	m ³	RAZEM	159.772000
		159.772	m ³	159.772000	159.772000
222 d.2.2 .11	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²	RAZEM	159.772000
		159.772	m ²	159.772000	159.772000
223 d.2.2 .11	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe - pierwsza warstwa	m ²	RAZEM	159.772000
		159.772	m ²	159.772000	159.772000
224 d.2.2 .11	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe - druga warstwa	m ²	RAZEM	159.772000
		159.772	m ²	159.772000	159.772000
225 d.2.2 .11	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt XPS gr.10 cm - pionowe	m ²	RAZEM	24.500000
		24.5	m ²	24.500000	24.500000
226 d.2.2 .11	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt XPS gr.14 cm - pionowe	m ²	RAZEM	114.405000
		114.405	m ²	114.405000	114.405000
227 d.2.2 .11	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²	RAZEM	138.905000
		138.905	m ²	138.905000	138.905000
2.2.1	45320000-6	IZOLACJA POZIOMA MURÓW FUNDAMENTOWYCH (INIEKCJA) - BUDYNEK ISTNIEJĄCY			
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
228 d.2.2 .12	KNR 0-40 0204-08	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 55-60 cm	m		
		60.14	m	60.140000	
3	45400000-1	STAN WYKOŃCZENIOWY		RAZEM	60.140000
3.1	45262500-6	UZUPEŁNIENIE ŚCIAN			
229 d.3.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		22.536343	m ³	22.536343	
				RAZEM	22.536343
230 d.3.1	KNR 4-01 0719-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		23.4	m ²	23.400000	
				RAZEM	23.400000
231 d.3.1	KNR 4-01 0719-02	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		12.7	m ²	12.700000	
				RAZEM	12.700000
232 d.3.1	KNR 4-01 0719-03	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach i słupach prostokątnych (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		4.5	m ²	4.500000	
				RAZEM	4.500000
3.2	45262500-6	ŚCIANY I ŚCIANKI DZIAŁOWE			
233 d.3.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		9.4675	m ²	9.467500	
				RAZEM	9.467500
234 d.3.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		9.4675	m ²	9.467500	
				RAZEM	9.467500
235 d.3.2	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków wapienno piaskowych gr.24 cm	m ²		
		100.6642	m ²	100.664200	
				RAZEM	100.664200
236 d.3.2	KNR 9-01 0104-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków wapienno piaskowych gr.18 cm	m ²		
		16.8586	m ²	16.858600	
				RAZEM	16.858600
237 d.3.2	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków wapienno piaskowych gr.12 cm	m ²		
		150.90155	m ²	150.901550	
				RAZEM	150.901550
238 d.3.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19-120	m		
		28.8	m	28.800000	
				RAZEM	28.800000
239 d.3.2	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 - 3 kond.	m ²		
		171.043	m ²	171.043000	
				RAZEM	171.043000
240 d.3.2	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 - 3 kond.	m ²		
		28.1888	m ²	28.188800	
				RAZEM	28.188800
241 d.3.2	KNR 0-14 2010-11	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 - obudowy	m ²		
		2.837	m ²	2.837000	
				RAZEM	2.837000
242 d.3.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		370.2748	m ²	370.274800	
				RAZEM	370.274800
3.3	45432110-8	PODŁOŻA I POSADZKI			
3.3.1		PODŁOŻA I POSADZKI - PIWNICA (3)			
243 d.3.3 .1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		11.758	m ³	11.758000	
				RAZEM	11.758000
244 d.3.3 .1	KNR AT-40 0409-01	Izolacja pozioma z bitumicznych mas uszczelniających - nakładana ręcznie - przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
245 d.3.3 .1	KNR AT-40 0409-03	Izolacja pozioma przeciwwodna z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
246 d.3.3 .1	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej Krotność = 2	m ²		
		152.854	m ²	152.854000	
				RAZEM	152.854000
247 d.3.3 .1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100-038 gr.10 cm	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
248 d.3.3 .1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
249 d.3.3 .1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 8	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
250 d.3.3 .1	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
3.3.2		PODŁOŻA I POSADZKI - PARTER			
3.3.2		PODŁOŻA I POSADZKI - PARTER NA PODŁOŻU GRUNTOWYM (1, 2a, 2b, 2c)			
251 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		38.458	m ³	38.458000	
				RAZEM	38.458000
252 d.3.3 .2.1	KNR AT-40 0409-01	Izolacja pozioma z bitumicznych mas uszczelniających - nakładana ręcznie - przygotowanie podłoża - szpachlowanie drapane	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
253 d.3.3 .2.1	KNR AT-40 0409-03	Izolacja pozioma przeciwwodna z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) - nakładana ręcznie	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
254 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurówowych lambda=0,033 W/mK gr.10 cm, poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
255 d.3.3 .2.1	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		499.954	m ²	499.954000	
				RAZEM	499.954000
256 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
257 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		293.83	m ²	293.830000	
				RAZEM	293.830000
258 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2.5	m ²		
		90.75	m ²	90.750000	
				RAZEM	90.750000
259 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
260 d.3.3 .2.1	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej - dodatkowo garaż	m ²	RAZEM	384.580000
		261.36	m ²	261.360000	
				RAZEM	261.360000
261 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe gr.15 cm na podłożu gruntowym - dodatkowo garaż	m ³		
		32.67	m ³	32.670000	
				RAZEM	32.670000
262 d.3.3 .2.1	kalk. własna	Posadza przemysłowa powierzchniowo utwardzona - garaż	m ²		
		217.8	m ²	217.800000	
				RAZEM	217.800000
263 d.3.3 .2.1	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych	m ²		
		55.87	m ²	55.870000	
				RAZEM	55.870000
264 d.3.3 .2.1	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		36.95	m ²	36.950000	
				RAZEM	36.950000
265 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną - 2c	m ²		
		36.95	m ²	36.950000	
				RAZEM	36.950000
266 d.3.3 .2.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		53.8	m ²	53.800000	
				RAZEM	53.800000
267 d.3.3 .2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		53.8	m ²	53.800000	
				RAZEM	53.800000
268 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - 2b	m ²		
		53.8	m ²	53.800000	
				RAZEM	53.800000
269 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		53.8	m ²	53.800000	
				RAZEM	53.800000
270 d.3.3 .2.1	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		51.67	m	51.670000	
				RAZEM	51.670000
3.3.2 .2		PODŁOŻA I POSADZKI - PARTER NAD PIWNICĄ (4a, 4b, 4c)			
271 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego lambda 0,027 W/mK gr.6 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, nad piwnicą	m ²		
		134.33	m ²	134.330000	
				RAZEM	134.330000
272 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		134.33	m ²	134.330000	
				RAZEM	134.330000
273 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		134.33	m ²	134.330000	
				RAZEM	134.330000
274 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone	m ²		
		134.33	m ²	134.330000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
275 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego lambda 0,027 W/mK gr.2 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, nad piwnicą 134.33	m ² m ²	RAZEM 134.330000	134.330000
276 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej 161.196	m ² m ²	RAZEM 161.196000	161.196000
277 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 134.33	m ² m ²	RAZEM 134.330000	134.330000
278 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 33.02	m ² m ²	RAZEM 33.020000	33.020000
279 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2.5 101.31	m ² m ²	RAZEM 101.310000	101.310000
280 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone 134.33	m ² m ²	RAZEM 134.330000	134.330000
281 d.3.3 .2.2	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych 33.02	m ² m ²	RAZEM 33.020000	33.020000
282 d.3.3 .2.2	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw 7.87	m ² m ²	RAZEM 7.870000	7.870000
283 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną 7.87	m ² m ²	RAZEM 7.870000	7.870000
284 d.3.3 .2.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 93.44	m ² m ²	RAZEM 93.440000	93.440000
285 d.3.3 .2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 93.44	m ² m ²	RAZEM 93.440000	93.440000
286 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 93.44	m ² m ²	RAZEM 93.440000	93.440000
287 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 93.44	m ² m ²	RAZEM 93.440000	93.440000
288 d.3.3 .2.2	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane 84.88	m m	RAZEM 84.880000	84.880000
3.3.3		PODŁOŻA I POSADZKI - 2 KONDYGNACJA (5a, 5b, 5c)			
289 d.3.3 .3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej lambda=0,33 W/mK gr.5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 312.76	m ² m ²	RAZEM 312.760000	312.760000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
290 d.3.3 .3	KNNR 2 0604-02	Isolacja z folii polietylenowej	m ²		
		406.588	m ²	406.588000	
				RAZEM	406.588000
291 d.3.3 .3	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		312.76	m ²	312.760000	
				RAZEM	312.760000
292 d.3.3 .3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		161.76	m ²	161.760000	
				RAZEM	161.760000
293 d.3.3 .3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2.5	m ²		
		151	m ²	151.000000	
				RAZEM	151.000000
294 d.3.3 .3	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
295 d.3.3 .3	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych	m ²		
		102.13	m ²	102.130000	
				RAZEM	102.130000
296 d.3.3 .3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		151	m ²	151.000000	
				RAZEM	151.000000
297 d.3.3 .3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		151	m ²	151.000000	
				RAZEM	151.000000
298 d.3.3 .3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		151	m ²	151.000000	
				RAZEM	151.000000
299 d.3.3 .3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych	m ²		
		151	m ²	151.000000	
				RAZEM	151.000000
300 d.3.3 .3	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrze- wane	m		
		151	m	151.000000	
				RAZEM	151.000000
301 d.3.3 .3	KNR AT-40 0413-03	Isolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w pływie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		40.75	m ²	40.750000	
				RAZEM	40.750000
302 d.3.3 .3	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej me- todą kombinowaną	m ²		
		40.75	m ²	40.750000	
				RAZEM	40.750000
303 d.3.3 .3	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną	m ²		
		18.88	m ²	18.880000	
				RAZEM	18.880000
304 d.3.3 .3	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		16.62	m	16.620000	
				RAZEM	16.620000
3.3.4		PODŁOŻA I POSADZKI - 3 KONDYGNACJA (6)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
305 d.3.3 .4	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		305.669	m ²	305.669000	
				RAZEM	305.669000
306 d.3.3 .4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej lambda=0,33 W/mK gr.5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		235.13	m ²	235.130000	
				RAZEM	235.130000
307 d.3.3 .4	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		305.669	m ²	305.669000	
				RAZEM	305.669000
308 d.3.3 .4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		235.13	m ²	235.130000	
				RAZEM	235.130000
309 d.3.3 .4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		235.13	m ²	235.130000	
				RAZEM	235.130000
310 d.3.3 .4	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie rozproszone	m ²		
		384.58	m ²	384.580000	
				RAZEM	384.580000
311 d.3.3 .4	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych	m ²		
		24.82	m ²	24.820000	
				RAZEM	24.820000
312 d.3.3 .4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		182.86	m ²	182.860000	
				RAZEM	182.860000
313 d.3.3 .4	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
		182.86	m ²	182.860000	
				RAZEM	182.860000
314 d.3.3 .4	KNR 2-02 1115-06	Grunтование podłoża gipsowego pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych roztworem klejowym	m ²		
		182.86	m ²	182.860000	
				RAZEM	182.860000
315 d.3.3 .4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		182.86	m ²	182.860000	
				RAZEM	182.860000
316 d.3.3 .4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		182.86	m ²	182.860000	
				RAZEM	182.860000
317 d.3.3 .4	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		71.23	m	71.230000	
				RAZEM	71.230000
318 d.3.3 .4	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m ²		
		27.45	m ²	27.450000	
				RAZEM	27.450000
319 d.3.3 .4	KNR 2-02 1118-07	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		27.45	m ²	27.450000	
				RAZEM	27.450000
3.3.5		PODŁOŻA I POSADZKI - PODDASZE NIEUŻYTKOWE (8)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
320 d.3.3 .5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		401.34768	m ²	401.347680	
				RAZEM	401.347680
321 d.3.3 .5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej lambda=0,035 W/mK gr.10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		334.4564	m ²	334.456400	
				RAZEM	334.456400
322 d.3.3 .5	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej lambda=0,035 W/mK gr.13 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m ²		
		334.4564	m ²	334.456400	
				RAZEM	334.456400
3.3.6		POSADZKA - KLATKA SCHODOWA			
323 d.3.3 .6	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych z cokolikiem - klatka schodowa K1	m ²		
		70.0724	m ²	70.072400	
				RAZEM	70.072400
324 d.3.3 .6	kalk. własna	Posadza z żywic epoksydowych z cokolikiem - klatka schodowa K2 w budynku istniejącym	m ²		
		24.674775	m ²	24.674775	
				RAZEM	24.674775
325 d.3.3 .6	kalk. własna	Schody istniejące wyrównanie i ujednolicenie wysokości	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
3.4	45410000-4	WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
3.4.1		WYKOŃCZENIE ŚCIAN - PIWNICA			
326 d.3.4 .1	KNR 0-40 0208-04	Wykonanie tynku magazynującego sole gr. 10 mm	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
327 d.3.4 .1	KNR 0-40 0208-05	Wykonanie tynku magazynującego sole - dodatek za pogrubienie o każde 5 mm ponad 10 mm	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
328 d.3.4 .1	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie - zaprawa - WTA	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
329 d.3.4 .1	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku - zaprawa - WTA Krotność = 2	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
330 d.3.4 .1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome - piwnica	m ²		
		117.58	m ²	117.580000	
				RAZEM	117.580000
331 d.3.4 .1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - piwnica	m ²		
		269.662	m ²	269.662000	
				RAZEM	269.662000
332 d.3.4 .1	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, odporne na siarczany - piwnica	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
333 d.3.4 .1	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca - tynk ofiarny - piwnica	m ²		
		387.242	m ²	387.242000	
				RAZEM	387.242000
3.4.2		WYKOŃCZENIE ŚCIAN - PARTER, PIĘTRA			
334 d.3.4 .2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2063.72865	m ²	2063.728650	
				RAZEM	2063.728650
335 d.3.4 .2	KNR 9-03 0106-09	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 15 mm gipsowe filcowane	m ²		
		2063.72865	m ²	2063.728650	
				RAZEM	2063.728650
336 d.3.4 .2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		3349.47595	m ²	3349.475950	
				RAZEM	3349.475950
337 d.3.4 .2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		3349.47595	m ²	3349.475950	
				RAZEM	3349.475950
338 d.3.4 .2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa	m ²		
		663.8287	m ²	663.828700	
				RAZEM	663.828700
339 d.3.4 .2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie - farba lateksowa	m ²		
		663.8287	m ²	663.828700	
				RAZEM	663.828700
340 d.3.4 .2	KNR 2-02 0829-11	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		344.7115	m ²	344.711500	
				RAZEM	344.711500
341 d.3.4 .2	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - kotłownia	m ²		
		29.916	m ²	29.916000	
				RAZEM	29.916000
342 d.3.4 .2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		213.138	m ²	213.138000	
				RAZEM	213.138000
343 d.3.4 .2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		213.138	m ²	213.138000	
				RAZEM	213.138000
3.5 45410000-4 WYKONCZENIE SUFITÓW					
344 d.3.5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - symbol 1 (opis na rys. nr 12-14)	m ²		
		207.714	m ²	207.714000	
				RAZEM	207.714000
345 d.3.5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - symbol 2 (opis na rys. nr 12-14)	m ²		
		177.4278	m ²	177.427800	
				RAZEM	177.427800
346 d.3.5	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach - symbol 3 (opis na rys. nr 12-14)	m ²		
		19.8096	m ²	19.809600	
				RAZEM	19.809600
347 d.3.5	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - symbol 3 (opis na rys. nr 12-14)	m ²		
		19.8096	m ²	19.809600	
				RAZEM	19.809600
348 d.3.5	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - symbol 3 (opis na rys. nr 12-14)	m ²		
		19.8096	m ²	19.809600	
				RAZEM	19.809600
349 d.3.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		744.3337	m ²	744.333700	
				RAZEM	744.333700
350 d.3.5	KNR K-04 0303-05	Tynki cementowo-wapienne na stropach na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie cienkowarstwowe grubości 5 mm	m ²		
		286.02	m ²	286.020000	
				RAZEM	286.020000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
351 d.3.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 286.02	m ² m ²	 286.020000	
				RAZEM	286.020000
352 d.3.5	KNR 9-03 0302-09	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe filcowane 458.3137	m ² m ²	 458.313700	
				RAZEM	458.313700
353 d.3.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 458.3137	m ² m ²	 458.313700	
				RAZEM	458.313700
354 d.3.5	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 458.3137	m ² m ²	 458.313700	
				RAZEM	458.313700
355 d.3.5	KNR 0-14 2011-10	Obudowa elementów wentylacji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych, dwuwarstwowa 50 - 02 43.8399	m ² m ²	 43.839900	
				RAZEM	43.839900
356 d.3.5	KNR 0-14 2011-04	Obudowa elementów wentylacji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych, dwuwarstwowa 50 - 02 3.293	m ² m ²	 3.293000	
				RAZEM	3.293000
3.6	45223100-7	BALUSTRADY - RYS.15, 16, 17			
357 d.3.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych z prowadnicą dla platformy, klatka schodowa nowo zaprojektowana 12.92	m m	 12.920000	
				RAZEM	12.920000
358 d.3.6	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach, klatka schodowa istniejąca, z piwnicy na parter 3.61	m m	 3.610000	
				RAZEM	3.610000
359 d.3.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych, klatka schodowa istniejąca 11.02	m m	 11.020000	
				RAZEM	11.020000
360 d.3.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - furtka do piwnicy 1.175	m m	 1.175000	
				RAZEM	1.175000
361 d.3.6	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - schody z poziomu 2 na 3 kondygnację 3.39	m m	 3.390000	
				RAZEM	3.390000
362 d.3.6	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach - schody gospodarcze z poziomu 2 na 3 kondygnację 2.49	m m	 2.490000	
				RAZEM	2.490000
3.7	45421100-5	DRZWI DREWNIANE - RYS.18			
363 d.3.7	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane 104.96	m ² m ²	 104.960000	
				RAZEM	104.960000
364 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D1 8	m ² m ²	 8.000000	
				RAZEM	8.000000
365 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D2 EI30 4.8	m ² m ²	 4.800000	
				RAZEM	4.800000
366 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D3 16.2	m ² m ²	 16.200000	
				RAZEM	16.200000
367 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D3 - kolor żółty 7.2	m ² m ²	 7.200000	
				RAZEM	7.200000
368 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D4 41.4	m ² m ²	 41.400000	
				RAZEM	41.400000
369 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D4 - kolor żółty 3.6	m ² m ²	 3.600000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
370 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D5 EI30 9	m ² m ²	RAZEM 9.000000	3.600000 9.000000
371 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D5 EI30 - kolor żółty 1.8	m ² m ²	RAZEM 1.800000	1.800000 1.800000
372 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - D5s EI30 3.6	m ² m ²	RAZEM 3.600000	3.600000 3.600000
373 d.3.7	KNR-W 2-02 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone - D6 EI30 2.8	m ² m ²	RAZEM 2.800000	2.800000 2.800000
374 d.3.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dz7 2.4	m ² m ²	RAZEM 2.400000	2.400000 2.400000
375 d.3.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Dz8 2.6	m ² m ²	RAZEM 2.600000	2.600000 2.600000
376 d.3.7	KNR AL-01 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi 29	szt szt	RAZEM 29.000000	29.000000 29.000000
377 d.3.7	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie - B1 ze sterownikiem radiowym na pilota oraz z napędem elektrycznym 70	m ² m ²	RAZEM 70.000000	70.000000 70.000000
378 d.3.7	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie - B2 ze sterownikiem radiowym na pilota oraz z napędem elektrycznym 14	m ² m ²	RAZEM 14.000000	14.000000 14.000000
3.8	45421100-5	OKNA PCW - RYS.19			
379 d.3.8	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 - O1 3.24	m ² m ²	RAZEM 3.240000	3.240000 3.240000
380 d.3.8	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 55 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 3.6	m m	RAZEM 3.600000	3.600000 3.600000
381 d.3.8	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - O2 9.72	m ² m ²	RAZEM 9.720000	9.720000 9.720000
382 d.3.8	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - szer.29 cm, 3 kond. 10.8	m m	RAZEM 10.800000	10.800000 10.800000
383 d.3.8	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - O3 12.6	m ² m ²	RAZEM 12.600000	12.600000 12.600000
384 d.3.8	NNRNKB 202 2143-02	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - szer.29 cm, 3 kond. + klatka schodowa 8.4	m m	RAZEM 8.400000	8.400000 8.400000
385 d.3.8	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - O4 28.8	m ² m ²	RAZEM 28.800000	28.800000 28.800000
386 d.3.8	NNRNKB 202 2143-04	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 55 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 19.2	m m	RAZEM 19.200000	19.200000 19.200000
387 d.3.8	KNR-W 2-02 1016-04	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2 - OP5 13.104	m ² m ²	RAZEM 13.104000	13.104000 13.104000
388 d.3.8	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 - O7 1.3	m ² m ²	RAZEM 1.300000	1.300000 1.300000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
389	NNRNKB	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
d.3.8	202 2143-04	2	m	2.000000	
				RAZEM	2.000000
390	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.3.8	1018-04	- O8	m ²	23.100000	
		23.1		RAZEM	23.100000
391	NNRNKB	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.62 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m		
d.3.8	202 2143-04	15.4	m	15.400000	
				RAZEM	15.400000
392	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - parapety zewnętrzne	m ²		
d.3.8	0506-02	17.82	m ²	17.820000	
				RAZEM	17.820000
3.9	45450000-6	ELEMENTY WBUDOWANE - RYS.20			
393	KNR-W 2-02	Ścianki ustępowe, S1-S4	m ²		
d.3.9	1029-05	30.86	m ²	30.860000	
				RAZEM	30.860000
394	KNR 2-15/	Ścianki międzypisuarowe 45*115 cm	szt.		
d.3.9	GEBERIT		szt.	2.000000	
	0204-01	2		RAZEM	2.000000
395	kalk. własna	Wycieraczka zewnętrzna z osadnikiem z kratą stalową ocynkowaną lub wkładem czyszczącym, wys.80 mm, K1	m ²		
d.3.9		1.92	m ²	1.920000	
				RAZEM	1.920000
396	kalk. własna	Wycieraczka wewnętrzna z wkładem czyszczącym gumowym, wys.30 mm, K2	m ²		
d.3.9		5.76	m ²	5.760000	
				RAZEM	5.760000
397	KNR-W 2-02	Kłapa oddymiająca ocieplona z funkcją wylazu - WD, 120*120 cm	szt.		
d.3.9	1016-07	1	szt.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
398	KNR 2-02	Klamry włazowe typowe, KW	szt.		
d.3.9	1219-04	8	szt.	8.000000	
				RAZEM	8.000000
399	KNR 2-02	Pochwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - poręcz ścienna 60 cm - P1	szt.		
d.3.9	1217-01	6	szt.	6.000000	
				RAZEM	6.000000
400	KNR 2-02	Pochwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - poręcz ścienna stała - P2	szt.		
d.3.9	1217-01	3	szt.	3.000000	
				RAZEM	3.000000
401	KNR 2-02	Pochwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - poręcz ścienna uchylna - P3	szt.		
d.3.9	1217-01	3	szt.	3.000000	
				RAZEM	3.000000
402	kalk. własna	Lustro w ramce aluminiowej zlicowane z płytkami, 80*60 cm, L	szt.		
d.3.9		16	szt.	16.000000	
				RAZEM	16.000000
403	KNR 7	Zadaszenie proste aluminiowe z poliwęglanem litym, D	m ²		
d.3.9	0506-01	4.6	m ²	4.600000	
				RAZEM	4.600000
404	KNR 2-02	Kraty pomostowe 60*100 cm systemowe	m ²		
d.3.9	1212-07	25.2	m ²	25.200000	
				RAZEM	25.200000
405	kalk. własna	Schody drewniane 100*208*180 cm	szt.		
d.3.9		1	szt.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
3.10	45313000-4	PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
406	kalk. własna	Platforma dla niepełnosprawnych	kpl.		
d.3.1		1	kpl.	1.000000	
0				RAZEM	1.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45210000-2	STAN ZEWNĘTRZNY			
4.1	45113000-4	ELEWACJE			
407 d.4.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
		25.064345	m ²	25.064345	
				RAZEM	25.064345
408 d.4.1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		18.798259	m	18.798259	
				RAZEM	18.798259
409 d.4.1	KNR AT-31 0303-05	Ocieplenie w systemowe (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty z wełny mineralnej gr. 16 cm na ścianach	m ²		
		125.321725	m ²	125.321725	
				RAZEM	125.321725
410 d.4.1	KNR AT-31 0204-05	Ocieplenie w systemowe (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m ²		
		703.916	m ²	703.916000	
				RAZEM	703.916000
411 d.4.1	KNR AT-31 0703-02	Obróbka krawędziowa cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m		
		119.07	m	119.070000	
				RAZEM	119.070000
412 d.4.1	KNR AT-31 0204-05	Ocieplenie w systemowe (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 14 cm na ścianach - cokół	m ²		
		44.1741	m ²	44.174100	
				RAZEM	44.174100
413 d.4.1	kalk. własna	Napis	szt.		
		1	szt.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
414 d.4.1	KNR 2-22 0602-03	Podsufitki drewniane z desek grubości 25 mm zaimpregnowane i zabezpieczone	m ²		
		55.0095	m ²	55.009500	
				RAZEM	55.009500
4.2	45261210-9	POKRYCIE DACHU			
4.2.1		POKRYCIE DACHU - GARAŻ (9)			
415 d.4.2 .1	KNR 2-05 1008-02	Lekka obudowa dachu o nachyleniu powyżej 10% z blach stalowych falistych bez ocieplenia montowana metodą tradycyjną	m ²		
		250.3736	m ²	250.373600	
				RAZEM	250.373600
416 d.4.2 .1	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		250.3736	m ²	250.373600	
				RAZEM	250.373600
417 d.4.2 .1	KNR 2-02 0613-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt gr.20 cm, lambda=0,038 W/mK mocowanych łącznikami do blach falistych lub trapezowych	m ²		
		250.3736	m ²	250.373600	
				RAZEM	250.373600
418 d.4.2 .1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr.5 cm, lambda=0,040 W/mK	m ²		
		250.3736	m ²	250.373600	
				RAZEM	250.373600
419 d.4.2 .1	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do blachy	szt.		
		1251.868	szt.	1251.868000	
				RAZEM	1251.868000
420 d.4.2 .1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową	m ²		
		250.3736	m ²	250.373600	
				RAZEM	250.373600
421 d.4.2 .1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynkowo-tytanowej	m ²		
		84.408	m ²	84.408000	
				RAZEM	84.408000
422 d.4.2 .1	KNR-W 2-02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		31.16	m	31.160000	
				RAZEM	31.160000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
423 d.4.2 .1	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		24	m	24.000000	
				RAZEM	24.000000
4.2.2		POKRYCIE DACHU - KLATKA SCHODOWA (10)			
424 d.4.2 .2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym	m ²		
		28.0872	m ²	28.087200	
				RAZEM	28.087200
425 d.4.2 .2	KNR 2-02 0613-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt gr.20 cm, lambda=0,038 W/mK mocowanych łącznikami do blach falistych lub trapezowych	m ²		
		28.0872	m ²	28.087200	
				RAZEM	28.087200
426 d.4.2 .2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho max gr.5 cm, lambda=0,040 W/mK	m ²		
		28.0872	m ²	28.087200	
				RAZEM	28.087200
427 d.4.2 .2	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do blachy	szt.		
		140.436	szt.	140.436000	
				RAZEM	140.436000
428 d.4.2 .2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		28.0872	m ²	28.087200	
				RAZEM	28.087200
429 d.4.2 .2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynkowo-tytanowej	m ²		
		10.624	m ²	10.624000	
				RAZEM	10.624000
430 d.4.2 .2	KNR-W 2-02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		6.2	m	6.200000	
				RAZEM	6.200000
431 d.4.2 .2	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		8	m	8.000000	
				RAZEM	8.000000
4.2.3		POKRYCIE DACHU - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA (11)			
432 d.4.2 .3	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m ²		
		422.1	m ²	422.100000	
				RAZEM	422.100000
433 d.4.2 .3	KNR 2-02 0613-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt gr.20 cm, lambda=0,038 W/mK mocowanych łącznikami do blach falistych lub trapezowych	m ²		
		422.1	m ²	422.100000	
				RAZEM	422.100000
434 d.4.2 .3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr.5 cm, lambda=0,040 W/mK	m ²		
		422.1	m ²	422.100000	
				RAZEM	422.100000
435 d.4.2 .3	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do blachy	szt.		
		2110.5	szt.	2110.500000	
				RAZEM	2110.500000
436 d.4.2 .3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		422.1	m ²	422.100000	
				RAZEM	422.100000
437 d.4.2 .3	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynkowo-tytanowej	m ²		
		103.632	m ²	103.632000	
				RAZEM	103.632000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
438 d.4.2 .3	KNR-W 2-02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		46.9	m	46.900000	
				RAZEM	46.900000
439 d.4.2 .3	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		16	m	16.000000	
				RAZEM	16.000000
4.3	44212310-5	RUSZTOWANIE			
440 d.4.3	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m - ekstrapolacja- w nakładach należy uwzględnić koszt pracy rusztowania	m ²		
		968	m ²	968.000000	
				RAZEM	968.000000
441 d.4.3	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		968	m ²	968.000000	
				RAZEM	968.000000
5	45111291-4	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
5.1		WYCINKA DRZW			
442 d.5.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) - 4,5 świerk pospolity	szt.		
		2	szt.	2.000000	
				RAZEM	2.000000
443 d.5.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) - 1 Lilak pospolity, 3 świerk pospolity, 6 Żywotnik zachodni, 7 Ligustr pospolity, 8 Berberys	szt.		
		5	szt.	5.000000	
				RAZEM	5.000000
444 d.5.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) - 2 Lilak pospolity	szt.		
		1	szt.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
445 d.5.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0.001068	ha	0.001068	
				RAZEM	0.001068
446 d.5.1	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2 km	m ³		
		4.274168	m ³	4.274168	
				RAZEM	4.274168
447 d.5.1	KNR 2-01 0110-04	Wywożenie dłuźyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 28	m ³		
		4.274168	m ³	4.274168	
				RAZEM	4.274168
448 d.5.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		1.2	mp	1.200000	
				RAZEM	1.200000
449 d.5.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		2	mp	2.000000	
				RAZEM	2.000000
450 d.5.1	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 28	mp		
		3.2	mp	3.200000	
				RAZEM	3.200000
5.2		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
5.2.1		OSŁONA ŚMIETNIKA - ŻYWOPŁOT			
451 d.5.2 .1	KNR 2-21 0331-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów	szt.		
		10	szt.	10.000000	
				RAZEM	10.000000
5.2.2		OGRODZENIE			
452 d.5.2 .2	kalk. własna	Modernizacja ogrodzenia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2.3		MASZT FLAGOWY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
453 d.5.2 .3	kalk. własna	Maszt flagowy z włókna szklanego z jednego elementu zwięzającego się ku górze. Powierzchnia masztu powlekana powłoką zabezpieczającą przed warunkami atmosferycznymi, z mechanizmem korbowym i linką do wciągania i opuszczania flagi umieszczonymi wewnątrz masztu. Fundament stanowi słupek betonowy o średnicy 300mm, głębokości 1,0m. Okucie fundamentu stanowi element masztu dostarczonego przez producenta. 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
5.3		NAWIERZCHNIE PIESZO-JEZDNE Z KOSTKI BETONOWEJ			
454 d.5.3	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.062	ha ha	 0.062	 0.062
				RAZEM	0.062
455 d.5.3	KNR 2-31 0101-01	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm 622.79	m ² m ²	 622.790	 622.790
				RAZEM	622.790
456 d.5.3	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 622.79	m ² m ²	 622.790	 622.790
				RAZEM	622.790
457 d.5.3	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym 747.348	m ² m ²	 747.348000	 747.348000
				RAZEM	747.348000
458 d.5.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
459 d.5.3	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 15 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
460 d.5.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - 0/31,5 mm 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
461 d.5.3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - 0/31,5 mm Krotność = 5 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
462 d.5.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
463 d.5.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 8 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
464 d.5.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 622.79	m ² m ²	 622.790000	 622.790000
				RAZEM	622.790000
465 d.5.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 9.4428	m ³ m ³	 9.442800	 9.442800
				RAZEM	9.442800
466 d.5.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1.92645	m ³ m ³	 1.926450	 1.926450
				RAZEM	1.926450
467 d.5.3	KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 6.37734	m ³ m ³	 6.377340	 6.377340
				RAZEM	6.377340
468 d.5.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej 209.84	m m	 209.840000	 209.840000
				RAZEM	209.840000
469 d.5.3	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 53.145	m m	 53.145000	 53.145000
				RAZEM	53.145000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
470 d.5.3	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 467.093	m ³ m ³	 467.093000	
				RAZEM	467.093000
471 d.5.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km - wraz z opłatą za składowanie na wysypisku 467.093	m ³ m ³	 467.093000	
				RAZEM	467.093000
472 d.5.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 467.093	m ³ m ³	 467.093000	
				RAZEM	467.093000
5.4	ODWODNIENIE				
473 d.5.4	KNR 9-26 0106-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia D400 33.2	m m	 33.200000	
				RAZEM	33.200000
5.5	NASADZENIA				
474 d.5.5	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - lilak pospolity 2	szt. szt.	 2.000000	
				RAZEM	2.000000
475 d.5.5	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - świerk pospolity 3	szt. szt.	 3.000000	
				RAZEM	3.000000
476 d.5.5	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - żywotnik zachodni 1	szt. szt.	 1.000000	
				RAZEM	1.000000
477 d.5.5	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych 6	szt. szt.	 6.000000	
				RAZEM	6.000000
478 d.5.5	KNR 2-21 0413-04	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 9 szt./m2 - Ligustr pospolity 10.68	m ² m ²	 10.680000	
				RAZEM	10.680000