

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU

Lokalizacja: Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Inwestor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkanej w Bojanowie
Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Przedmiar sporządził:

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU

Lokalizacja: Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Zamawiający: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Bojanowie
Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZIAŁ N A Z W A D Z I A Ł U

- 1 Roboty wewnętrzne rozbiórkowe i demontaże
 - 1.1 Parter
 - 1.2 Poddasze
 - 2 Przebiecia, zamurowania, ścianki działowe, nadproża i podciagi
 - 2.1 Parter
 - 2.2 Poddasze
 - 3 Sufity i posadzki - parter
 - 3.1 Parter
 - 3.2 Poddasze
 - 4 Tynki wewnętrzne, okładziny ścienne, malowanie
 - 4.1 Tynki wewnętrzne, okładziny ścienne, malowanie (pozycje)
 - 4.2 Parter
 - 4.3 Poddasze
 - 5 Stolarka okienna i drzwiowa
 - 5.1 Parter
 - 5.2 Poddasze
 - 6 Schody wewnętrzne
 - 6.1 Schody wewnętrzne (pozycje)
 - 6.2 Przerobienie stropu - klatka schodowa
 - 7 Dach
 - 7.1 Roboty rozbiórkowe
 - 7.2 Roboty dekarско-błacharskie
 - 7.3 Przemurowanie kominów
 - 7.4 Montaż instalacji odgromowej
 - 8 Docieplenie ścian zewnętrznych
 - 9 Opaska przy budynku
 - 10 Przebudowa wejścia głównego
 - 11 Podjazd dla niepełnosprawnych
 - 12 Wyposażenie wewnętrzne
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NIEUŻYTKOWEGO
PODDASZA W BUDYNKU BIUROWYM NA POMIESZCZENIA
BIUROWE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, W TYM
TERMOMODERNIZACJĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU

Lokalizacja: Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

Inwestor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkanowej w Bojanowie
Gołaszyn 11, 63-940 Bojanowo

PRZEDMIAR

Strona 1

		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1	Roboty wewnętrzne rozbiórkowe i demontaże				
1.1	Parter				
1.1	10	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	5,000
1.1	20	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	5,000
1.1	30	KNR 401-03-29-05-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m ³	2,543
1.1	40	KNR 404-05-04-06-00	Rozebranie posadzki z wykładziny z tworzywa sztucznego rulonowej	m ²	96,460
1.1	50	KNR N003-08-01-06-00	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe)	m ²	96,460
1.1	60	KNR N003-08-01-04-00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej	m ²	5,217
1.1	70	KNR 401-13-06-01-00	Demontaż krat okiennych na czas prowadzenia prac	szt	9,000
1.1	80	KNR 401-01-06-04-00	Usunięcie z parteru budynku gruzu i materiałów z rozbiórki	m ³	6,606
1.1	90	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,000
1.2	Poddasze				
1.2	100	KNR 404-01-02-02-00	Rozebranie murów w budynkach wys do 9 m z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - istniejąca wędzarnia	m ³	8,094
1.2	110	KNR 404-04-04-05-00	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m ²	22,632
1.2	120	KNR 404-04-05-01-00	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m ²	70,110
1.2	130	KNR 404-04-06-01-00	Rozebranie zasypki stropowej	m ²	70,110
1.2	140	KNR 401-07-01-01-00	Odbicie na ścianach tynków wapiennych o pow do 5 m2	m ²	30,864
2	Przebiecia, zamurowania, ścianki działowe, nadproża i podciagi				
2.1	Parter				
2.1	150	KNR 401-03-49-02-00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,550
2.1	160	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm	metr	12,000
2.1	170	KNR 401-03-13-05-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	metr	8,200
2.1	180	KNR 401-08-03-01-00	Wykonanie poduszki betonowej pod nadproże stalowe	m ²	0,350
2.1	190	KNR 003-03-02-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m ³	0,777
2.1	200	WKNR W202-01-27-03-00	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego 12 cm	m ²	23,723
2.2	Poddasze				
2.2	210	KNR 202-20-23-03-00	Ścianki Rigips z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 100 jednowarstwowe	m ²	25,250

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.2	220	KNR 202-20-23-04-00	Scianki Rigips na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem 1-stronnym 50 jednowarstwowe - zabezpieczenie konstrukcji dachu do EI30	m ²	8,288
2.2	230	KNR 202-20-04-07-00	Obudowa belek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 55-02 2-warstwowo - zabezpieczenie konstrukcji dachu do EI30	m ²	21,600
2.2	240	KNR 202-20-23-03-00	Scianki Rigips na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 100 jednowarstwowe	m ²	7,250
2.2	250	KNR 401-03-49-02-00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,700
2.2	260	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm	metr	4,600

3 Sufity i posadzki - parter

3.1 Parter

3.1	270	KNR 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu zwirowego wraz z usunięciem nadmiaru podsypki	m ³	8,901
3.1	280	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	102,820
3.1	290	KNR 202-11-06-01-00	Posadzka cementowa grub 2,5 cm na ostro z cokolikiem	m ²	102,820
3.1	300	KNR 202-06-09-03-04	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 5 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m ²	102,820
3.1	310	KNR 202-11-06-03-00	Posadzka cementowa - dodatek za pogrubienie o 3,5 cm	m ²	102,820
3.1	320	KNR 202-11-06-07-00	Posadzka cementowa - dodatek za zbrojenie siatka Rabbita	m ²	102,820
3.1	330	KNR N002-12-08-01-00	Samopoziomująca wylewka korygująco-wyrównująca TERPLAN-N grub 2,0 mm	m ²	102,820
3.1	340	KNR B002-04-16-01-00	Wylewka samopoziomująca SOLOPLAN 30 na podłożach betonowych (grubość posadzki dostosować do pozostałych pomieszczeń)	m ²	7,540
3.1	350	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej wraz z zgrzewaniem i wyprofilowaniem na ścianę	m ²	102,820
3.1	360	KNR 202-28-05-06-00	Posadzki jednobarwne o pow do 10 mr z płytek GRES 30x60 na zaprawie ATLAS grub 5 mm	m ²	9,853
3.1	370	WKNR W728-03-03-01-00	Uzupełnienie posadzki z płytek terakotowych	m ²	1,000
3.1	380	KNR 401-08-09-05-00	Uzupełnienie posadzki z płytek	m ²	0,300
3.1	390	KNR 202-28-09-02-00	Cokoliki w pomieszczeniach o pow do 10 mr z płytek GRES 12,5x25 cm na zaprawie ATLAS	metr	19,530
3.1	400	KNR 202-20-30-02-00	Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym - zabezpieczenie stropu od spadu do EI30	m ²	106,921

3.2 Poddasze

3.2	410	KNR 202-00-05-01-00	Impregnacja drewna 3x preparatem fobos M-2 natrysk ręczny	m ²	114,750
3.2	420	KNR 202-06-13-03-03	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 60 mm na sucho	m ²	70,110
3.2	430	KNR 202-06-13-04-00	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej na sucho - następna warstwa	m ²	70,110
3.2	440	KNR N002-12-05-01-00	Podłoga z płyt OSB pióro-wpust grub 15 mm	m ²	70,110
3.2	450	KNR N002-12-05-01-00	Podłoga z płyt OSB pióro-wpust grub 15 mm - druga warstwa	m ²	70,110
3.2	460	KNR B002-04-16-01-00	Wylewka samopoziomująca SOLOPLAN 30 o grubości 10mm na podłożach z płyt OSB	m ²	70,110
3.2	461	KNR 202-11-12-05-00	Posadzka rulonowa PCW bez warstwy izolacyjnej wraz z zgrzewaniem i wyprofilowaniem na ścianę, wykładzina akustyczna-izolacja dźwięków uderzeniowych 15dB	m ²	60,110
3.2	470	KNR 202-20-30-02-00	Sufity podwieszone dwuwarstwowe na ruszcie metalowym - zabezpieczenie konstrukcji dachu do EI30	m ²	99,938

4 Tynki wewnętrzne, okładziny ściennie, malowanie

4.1 Tynki wewnętrzne, okładziny ściennie, malowanie (pozycje)

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.1	480	KNR 202-08-01-02-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonane mechanicznie	m ²	95,291
4.1	490	KNR 202-08-29-05-60	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 30x60 cm na klej bez przygotowania podłoża	m ²	42,342
4.1	500	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych	m ²	52,949
4.1	510	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farba emulsyjna z gruntowaniem	m ²	74,769
4.1	520	KNR 202-15-03-01-00	Malowanie ścian lakierem bezbarwnym ścian - lamperia	m ²	22,950
4.1	530	KNKB 003-10-01-05-00	Ochrona narożników z kątownika stalowego	metr	12,000
4.2	Parter				
4.2	540	KNR 401-07-11-01-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 1 m2	m ²	1,800
4.2	550	KNR 202-08-22-06-00	Licowanie ścian płytki glazurowane - uzupełnienie	m ²	2,940
4.2	560	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m ²	23,723
4.2	570	KNR 202-08-15-03-00	Gładz gipsowa 1-warstwowa na ścianach	m ²	25,523
4.2	580	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farba emulsyjna z gruntowaniem - sufity	m ²	120,750
4.2	590	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farba emulsyjna bez gruntowania -ściany	m ²	598,979
4.3	Poddasze				
4.3	600	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m ²	30,864
4.3	610	KNR 202-08-15-03-00	Gładz gipsowa 1-warstwowa na ścianach	m ²	43,770
4.3	620	KNR 202-08-22-06-00	Licowanie ścian płytki glazurowane - uzupełnienie	m ²	10,895
4.3	630	KNR 202-15-05-03-00	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farba emulsyjna z gruntowaniem - sufity	m ²	124,898
5	Stolarka okienna i drzwiowa				
5.1	Parter				
5.1	640	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć, kolor drzwi i skrzydła popielaty,	m ²	5,400
5.1	650	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, skrzydło z podcięciem wentylacyjnym, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć,	m ²	7,200
5.1	660	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć,	m ²	7,200
5.1	670	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć, EI30	m ²	1,600
5.1	680	KNR 202-10-22-05-50	Okna PCW rozwierno-uchylne 1-dzielne o pow do 1,0 mr bez obróbki osadzenia	m ²	0,980
5.2	Poddasze				
5.2	690	KNR 202-10-23-11-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow ponad 2,5 mr z obróbka osadzenia	m ²	2,800
5.2	700	KNR 202-05-26-02-50	Osadzenie okna w połaci dachowej	szt	0,000
5.2	710	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, skrzydło z podcięciem wentylacyjnym, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć,	m ²	1,800
5.2	720	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 2,0 mr wraz z ościeżnicą regulowaną, min. trzy zawiasy, podwyższona odporność na ścieranie i na wilgoć, kolor drzwi i skrzydła popielaty,	m ²	1,800

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
6	Schody wewnętrzne				
6.1	Schody wewnętrzne (pozycje)				
6.1	730	KNR 404-04-02-04-00	Rozebranie schodów /biegi/ drewnianych odcinki biegu ponad 8 stopni wraz z zabudową zejścia do piwnicy	szt	1,000
6.1	740	KNR 202-12-14-03-00	Schody stalowe o nachyleniu do 45 stopni z spocznikami wraz z zabezpieczeniem farbą ogniochronną	szt	1,000
6.1	750	KNR 202-12-14-05-00	Balustrada z poręczami obustronnymi do schodów stalowych	metr	8,000
6.1	760	WPP 1802-13-01-01-02	Stopnie drewniane z podstopnicami	szt	18,000
6.1	770	1802-13-01-01-02 analogia	Podest drewniany	szt	1,000
6.2	Przerobienie stropu - klatka schodowa				
6.2	780	Kalkulacja własna	Przycięcie belek stropowych oraz wstawienie wymianów'	metr	1,000
7	Dach				
7.1	Roboty rozbiórkowe				
7.1	790	KNR 401-05-11-03-00	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²	205,091
7.1	800	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m ²	19,911
7.1	810	KNR 401-04-30-05-00	Rozebranie olacenia dachu odstęp lat ponad 24 cm	m ²	205,091
7.1	820	KNR 401-05-35-04-00	Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nie nadających się do użytku	metr	29,240
7.1	830	KNR 401-05-35-06-00	Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	20,400
7.1	840	KNR 403-11-38-06-00	Demontaż wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym z dachówki	szt	19,000
7.1	850	KNR 403-11-40-06-00	Demontaż przewodów uziemiających z płaskownika lub prętu na dachu stromym	metr	77,590
7.1	860	KNR 403-11-39-06-00	Demontaż przewodów uziemiających z płaskownika o przekroju do 120 mm ² , ciąg pionowy na ścianie	metr	15,600
7.1	870	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,000
7.2	Roboty dekarско-blacharskie				
7.2	880	KNR 202-00-05-01-00	Impregnacja drewna 3x preparatem fobos M-2 natrysk ręczny	m ²	254,790
7.2	890	202-05-01-02-00analogia	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej	m ²	208,546
7.2	900	KNR 202-04-11-01-00	Olacenie połaci dachowych z listewka 25x50 dla pokryc z blachy powlekanej - montaż kontrłat	m ²	208,546
7.2	910	KNR 202-04-10-04-00	Olacenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm	m ²	208,546
7.2	920	KNR 202-05-06-02-00	Różne obróbki z blachy ocynkowanej 0,60 mm szer ponad 25 cm	m ²	13,833
7.2	930	KNR 202-05-08-04-00	Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej 0,50 mm fi 15 cm	metr	29,910
7.2	940	KNR 202-05-35-04-00	Pokrycie dachów o powierzchni ponad 100 m ² i nachyleniu do 85% blacha powlekana dachówkowa	m ²	208,546
7.2	950	KNR 202-05-39-04-00	Pokrycie dachów blacha powlekana - montaż barier śniegowych	metr	12,700
7.3	Przemurowanie kominów				
7.3	960	KNR 401-03-10-01-00	Przemurowanie kominów objętości w 1 miejscu do 0,5 m ³	m ³	0,840
7.3	970	PKZ 1905-08-04-01-00	Rusztowanie zewnętrzne rurowe wys do 10 m	m ²	40,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
7.4	Montaż instalacji odgromowej				
7.4	980	KNR 518-16-01-02-00	Montaż zwodu z przew stal fi do 10 mm na dachu drew z blach	metr	77,590
7.4	990	KNR 518-16-03-01-00	Badanie uziomu ochronnego (roboczego) - pomiar pierwszy	szt	1,000
7.4	1000	KNR 518-16-03-02-00	Badanie uziomu ochronnego (roboczego) - pomiar następny	szt	1,000
8	Docieplenie ścian zewnętrznych				
8	1010	PKZ 1908-01-23-08-00	Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej folią	m ²	20,283
8	1020	KNR 202-26-08-01-50	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie	m ²	262,372
8	1030	KNR 401-07-26-03-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 5 m2	m ²	19,824
8	1040	KNR 202-26-09-01-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie płyt do ścian, gr. 15cm, wsp.0,032W/(m2K)	m ²	200,401
8	1050	KNR 202-26-09-02-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie płyt do ościeży	m ²	15,000
8	1060	KNR 202-26-09-08-50	Ocieplenie ścian styropianem - ochrona narożników katownikami	metr	72,260
8	1070	KNR 202-26-09-07-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ościeżach	m ²	15,000
8	1080	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach	m ²	200,401
8	1090	KNR 202-09-31-01-50	Wyprawa elewacyjna - masa podkładowa tynkarska np. CERPLAST	m ²	200,401
8	1100	KNR 202-09-30-03-50	Wyprawa elewacyjna CERESIT CT-69 na ścianach i powierzchniach poziomych	m ²	200,401
8	1110	KNR 401-01-04-01-00	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 1-2	m ³	5,210
8	1120	KNR 202-26-08-01-50	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie - ściany fundamentowe	m ²	13,025
8	1130	KNR 401-07-26-03-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 5 m2	m ²	13,025
8	1140	KNR 401-06-03-03-00	Izolacja pionowa murów otynkowanych 1-warstwowa izolacja mineralna	m ²	13,025
8	1150	KNR 202-26-09-01-50	Ocieplenie ścian styrodurem - przyklejenie płyt do ścian, gr. 10cm,	m ²	59,971
8	1160	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach	m ²	59,971
8	1170	KNR 202-09-31-01-50	Wyprawa elewacyjna - masa podkładowa tynkarska np. CERPLAST	m ²	46,946
8	1180	KNR 401-06-03-03-00	Izolacja pionowa murów otynkowanych 1-warstwowa	m ²	13,025
8	1190	KNR 202-05-06-02-01	Różne obróbki z blachy ocynkowanej i powlekane w kolorze 0,55 mm szer ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²	6,048
8	1200	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zewnętrznego zadaszenia nad wejściem głównym	m ²	1,000
8	1210	Kalkulacja własna	Demontaż na czas prowadzenia robót i ponowny montaż oświetlenia zewnętrznego, kamer, tablic itp. Przódłużenie przewodów do urządzeń	m ²	1,000
9	Opaska przy budynku				
9	1220	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m ²	13,550
9	1230	KNR 231-04-07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	27,100
9	1240	KNR 231-01-05-05-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie grub 3 cm	m ²	13,550
9	1250	KNR 231-01-05-06-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie - dodatek za 7 cm	m ²	13,550
9	1260	KNR 231-05-02-03-00	Opaska z płyt betonowych 50x50 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	13,550
10	Przebudowa wejścia głównego				
10	1270	Kalkulacja własna	Demontaż zadaszenia z ściankami osłonowymi	szt	1,000
10	1280	KNR 404-01-02-03-00	Rozebranie murów w budynkach wys do 9 m z cegły na zaprawie cementowej	m ³	1,435
10	1290	KNR 201-03-02-01-00	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 1-2 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m ³	1,632

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
10	1300	KNR 202-02-02-01-02	Lawy fundamentowe żelbetowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20	m ³	1,632
10	1310	KNR 202-02-07-01-02	Sciany żelbetowe proste grub 8 cm wys do 3 m z betonu B-20	m ²	4,950
10	1320	KNR 202-02-07-07-02	Sciany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-20 (dodatek za 12cm)	m ²	4,950
10	1330	KNR 202-02-90-01-01	Zbrojenie elementów budynków i budowli prety gładkie fi do 8-14 mm	Mg	0,149
10	1340	KNR 202-06-02-01-00	Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa z emulsji asfaltowej	m ²	4,950
10	1350	KNR 202-06-02-02-00	Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z emulsji asfaltowej	m ²	4,950
10	1360	KNKB 002-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu żwirowego	m ³	4,485
10	1370	401-03-21-07-00analogia	Stopnie prefabrykowane na podłożu z betonu	szt	5,000
10	1380	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z płyt betonowych 30x60 grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2,793
10	1390	KNR 202-12-07-01-00	Balustrady schodowe z pretów stalowych przymocowanych srubami lub spawane	metr	3,810
11	Podjazd dla niepełnosprawnych				
11	1400	Kalkulacja własna	Konstrukcja stalowa pochylni dla niepełnosprawnych, cynkowana i malowana proszkowo w kolorze antracyt - kompletna z balustradami i montażem	Mg	1,000
12	Wypożyczenie wewnętrzne				
12	1410	kalkulacja własna	Dostawa i montaż szafy porządkowej dwudrzwiowej z zlewem gospodarczym, miejscem na wiadro, mopą, miotłą i środki czystości, dwie komory z drzwiami perforowanymi. Szerokość szafy min 145cm, wysokość do sufitu	kmpł	1,000