

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45000000-7	Roboty budowlane
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262300-4	Betonowanie
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45410000-4	Tynkowanie
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45233260-9	Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie zjazdu z drogi publicznej wraz z drogą dojazdową i budową garażu dla potrzeb Prokuratury Rejonowej w Kętrzynie
ADRES INWESTYCJI : ul. gen. Władysława Sikorskiego 49, 11-401 Kętrzyn
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Olsztynie
ADRES INWESTORA : ul. Dąbrowszczaków 12, 10-959 Olsztyn
WYKONAWCA ROBÓT : mgr inż. Jacek Kędziński
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 11.08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.08.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45110000-1	PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1.1	45110000-1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1.1	1 KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych - ROZEBRANIE POCHWYTÓW STALOWYCH POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 10,20+6,0+6,0+8,80+3,20+4,60	m m	38,800	38,800
d.1.1	2 KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm - ROZEBRANIE KONSTRUKCJI PODESTU ORAZ BELKI PODTRZYMUJĄCEJ <konstrukcja podestu>(1,48*0,28-1,16*0,16)*(10,20+3,20+6,0) <belka podtrzymująca konstrukcję>(0,27*0,19)*(10,20+3,20+6,0)	m ³ m ³ m ³	4,439 0,995	5,434
d.1.1	3 KNR 4-04 0304-02	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 30 cm - SŁUPY PODTRZYMUJĄCE KONSTRUKCJĘ PODESTU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH (0,28*0,28)*(1,0+0,80+0,60+0,20)	m ³ m ³	0,204	0,204
d.1.1	4 KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych - FUNDAMENTY POD SŁUPY PODTRZYMUJĄCE KONSTRUKCJĘ PODESTU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH (0,28*0,28)*(4*1,2)	m ³ m ³	0,376	0,376
d.1.1	5 KNR-W 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie <ogrodzenie w pł.-zach. części działki>1,90*(4,31+3,33)	m ² m ²	14,516	14,516
d.1.1	6 KNR 4-04 0102-08 analogia	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej - ROZEBRANIE MUROWANYCH SŁUPÓW I COKOŁÓW OGRODZENIA <ogrodzenie w pł.-zach. części działki>2*(0,41*0,41*1,90) <słup w miejscu projektowanego zjazdu>(0,41*0,41*1,90) <cokoły w miejscu projektowanego zjazdu>2,36*(0,40*0,28)+2,35*(0,36*0,28) <cokoł ogrodzenia w miejscu projektowanej furtki>2,36*(0,44*0,28)*1,20	m ³ m ³ m ³ m ³	0,639 0,319 0,501 0,349	1,808
d.1.1	7 KNR 4-04 0302-02	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 100 cm - ROZEBRANIE FUNDAMENTÓW OGRODZENIA <fundament słupów>3*0,41*0,41*1,00 <fundament cokołu>(2,36+2,35)*0,28*0,70	m ³ m ³ m ³	0,504 0,923	1,427
d.1.1	8 KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <teren działki>190 <nawierzchnia pod zjazd>25	m ² m ² m ²	190,000 25,000	215,000
d.1.1	9 KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 2	szt. szt.	2,000	2,000
d.1.1	10 KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 2	mp mp	2,000	2,000
				RAZEM	2,000
1.2	45111220-6	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki			
d.1.2	11 KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km <poręcze>67,464+75,888 <słupki>45,35 <przęsła 2 szt.>41,58	kg kg kg kg	143,352 45,350 41,580	230,282
d.1.2	12 kalk. własna	Przekazanie na składowisko i sprzedaż złomu- stal (zminusowana kwota) poz.11	kg kg	230,282	230,282
d.1.2	13 kalk. własna	Wywóz i utylizacja gruzu budowlanego (beton, żelbeton, cegły, tynk, ceramika) poz.2+poz.3+poz.4+poz.6+poz.7+poz.8*0,08	m ³ m ³	26,449	26,449
				RAZEM	26,449
2		ZABEZPIECZENIE KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ			
d.2	14 KNR 2-01 0221-07	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 80%*(11*0,5*(7,0+4,0)*1,50+11*1,70*1,40)	m ³ m ³	93,544	93,544

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	93,544
15	KNR 2-01 d.2 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - WYKOPY W POBLIŻU INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ 20%*(11*0,5*(7,0+4,0)*1,50+11*1,70*1,40)	m ³ m ³	23,386	
				RAZEM	23,386
16	KNR 2-01 d.2 0327-11 analogia	Umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 9 m pod obiekty specjalne w gruntach nawodnionych kat. I-II palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką - grunt nawodniony poniżej poziomu wody 2*11,00*1,80	m ² m ²	39,600	
				RAZEM	39,600
17	KNR 2-20 d.2 0110-05	Prefabrykowane łupiny kanałowe żelbetowe o śr. do 300 mm typu TB-306-307 dla rurociągów o śr. 250-300 mm 22	szt. szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
18	KNR 4-01 d.2 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzaniem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 11*1,70*1,40-<lupina na przyłączy sanitarnym>11*0,90*0,80 11*0,5*(7,0+4,0)*1,50-<lupina na przyłączy deszczowym>11*0,90*0,80-<korytowanie pod drogą na odcinku 2m>4,00*2,00*0,51-<podkłady pod ławy fundamentowe>2*(0,10*0,80)*7,10-<ławy fundamentowe>2*(0,30*0,60)*6,90-<ściany fundamentowe>0,90*0,40*6,74-<konstrukcja posadzki>0,30*3,36*6,06-<belki posadzkowe >2*0,24*0,45*3,36	m ³ m ³ m ³	18,260 65,869	
				RAZEM	84,129
19	KNR 2-01 d.2 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (11*0,5*(7,0+4,0)*1,50+11*1,70*1,40)-poz.18	m ³ m ³	32,801	
				RAZEM	32,801
3	45000000-7	BUDYNEK GARAŻOWY			
3.1	45200000-9	Stan zerowy			
3.1.1	45262500-6	Fundamenty i ściany podziemia CPV 45262300-4, CPV 45262500-6			
20	KNR 2-02 d.3.1.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10 Podkład pod stopy fundamentowe 0,10*0,80*0,80*4 Podkład pod ławy fundamentowe 2*5,50*0,60*0,10	m ³ m ³ m ³	0,256 0,660	
				RAZEM	0,916
21	KNR 0-20 d.3.1.1 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompa) Stopy fundamentowe 0,60*0,60*0,30*4 Ławy fundamentowe 0,30*0,40*5,70*2	m ³ m ³ m ³	0,432 1,368	
				RAZEM	1,800
22	KNR-W 2-02 d.3.1.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie średnicy fi 6 Poz.7.1 Ławy fundamentowe 2*23*1,00*0,222*0,001	t t	0,010	
				RAZEM	0,010
23	KNR-W 2-02 d.3.1.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone - średnicy fi 12 Poz.7.1 Ławy fundamentowe 2*4*6,80*0,888*0,001 Poz.7.2 Stopy fundamentowe 4*8*0,55*0,888*0,001	t t t	0,048 0,016	
				RAZEM	0,064
24	KNNR 2 0601- d.3.1.1 09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy Izolacje poziome ław fundamentowych <Ściany podłużne>2*0,40*6,70 <Ściany poprzeczne>2*0,40*3,20	m ² m ² m ²	5,360 2,560	
				RAZEM	7,920
25	KNNR 2 0601- d.3.1.1 04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe Izolacje poziome ścian fundamentowych <Ściany podłużne>2*0,24*6,70 <Ściany poprzeczne>2*0,24*3,20	m ² m ² m ²	3,216 1,536	
				RAZEM	4,752
26	KNR-W 2-02 d.3.1.1 0101-05 analogia	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej - jako analogia do ścian fundamentowych <Ściany podłużne>2*0,90*0,24*6,54	m ³ m ³	2,825	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<Ściany poprzeczne>2*0,90*0,24*3,36	m ³	1,452	
				RAZEM	4,277
3.1.2	45320000-6	Izolacje fundamentów i ścian podziemia			
d.3.1.2	27 KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane za pomocą hydroizolacyjnej masy powłokowo-klejącej - pierwsza warstwa Ławy żelbetowe 2*6,70*0,30 2*4,00*0,30 Ściana z bloczków betonowych 2*6,54*0,98 2*3,84*0,98	m ² m ² m ² m ²	4,020 2,400 12,818 7,526	
				RAZEM	26,764
d.3.1.2	28 KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. za pomocą hydroizolacyjnej masy powłokowo-klejącej - druga warstwa poz.27	m ² m ²	26,764	
				RAZEM	26,764
d.3.1.2	29 KNR 2-02 2601-01	Docieplenie ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i 2 warstw siatki - przyklejenie płyt ze styropianu ekstrudowanego gr.12cm - Izolacja fundamentów 2*6,54*0,90 2*3,84*0,45	m ² m ² m ²	11,772 3,456	
				RAZEM	15,228
d.3.1.2	30 KNR-W 2-02 0606-03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - kanałów, rowów itp. izolacja z folii kubelkowej 2*6,54*0,90 2*3,84*0,45	m ² m ² m ²	11,772 3,456	
				RAZEM	15,228
3.2	45200000-9	Stan surowy CPV 45262300-4, CPV 45262500-6, CPV 45223500-1, CPV 45262300-4, CPV 45262310-7			
3.2.1	45262500-6	Ściany, nadproża, belki, słupy, rdzenie CPV 45262300-4, CPV 45262500-6			
d.3.2.1	31 KNR BC-01 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej; ściana pełna o gr. 24 cm cięcie bloczków ręcznie <ściany podłużne>2*6,06*2,25 <ściany szczytowe>2*3,36*2,25-1,00*1,20+2*1,06*1,92	m ² m ² m ²	27,270 17,990	
				RAZEM	45,260
d.3.2.1	32 KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/N-120 2*1,20	m m	2,400	
				RAZEM	2,400
d.3.2.1	33 KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie średnicy fi 6 <nadproże poz. 3.1>26*1,22*0,222*0,001 <rdzenie poz. 4.1>4*34*0,90*0,222*0,001 <wieńce>55*0,80*0,222*0,001	t t t	0,007 0,027 0,010	
				RAZEM	0,044
d.3.2.1	34 KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 12 <nadproże poz. 3.1>5*3,79*0,888*0,001 <rdzenie poz. 4.1>4*4*5,70*0,888*0,001 <wieńce>(8*6,52+4*3,82+16*1,20)*0,888*0,001	t t t t	0,017 0,081 0,077	
				RAZEM	0,175
d.3.2.1	35 KNR 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu <nadproże poz. 3.1>3,36*0,40*0,24 <rdzenie poz. 4.1>4*3,36*0,24*0,24 <wieńce>0,24*0,20*(2*6,54+3,36)	m ³ m ³ m ³ m ³	0,323 0,774 0,789	
				RAZEM	1,886
3.2.2	45262300-4	Podkłady i podłogi CPV 45262300-4, CPV 45320000-6,			
d.3.2.2	36 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10 gr. 10cm 0,10*(3,84*6,54)	m ³ m ³	2,511	
				RAZEM	2,511
d.3.2.2	37 KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,3mm klejonej na zakładach 3,84*6,54	m ² m ²	25,114	
				RAZEM	25,114
d.3.2.2	38 KNNR 2 0602- 03	Izolacje poziome termiczne z płyt styropianowych EPS 100 gr. 10cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo poz.37	m ² m ²	25,114	
				RAZEM	25,114
d.3.2.2	39 KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe poz.37	m ² m ²	25,114	
				RAZEM	25,114

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.3.2.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie średnicy fi 6 < płyta podłogowa poz. 5.1>13*6,48*0,222*0,001 < podciąg fundamentowej ściany szczytowej poz. 6.1>2*31*1,02*0,222*0,001	t t t	0,019 0,014	
				RAZEM	0,033
41 d.3.2.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm < płyta podłogowa poz. 5.1>43*3,80*0,62*0,001	t t	0,101	
				RAZEM	0,101
42 d.3.2.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 12 < podciąg fundamentowej ściany szczytowej poz. 6.1.>2*5*3,79*0,888*0,001	t t	0,034	
				RAZEM	0,034
43 d.3.2.2	KNR 2-31 0308-03 0308-04 analogia	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 14 cm poz.37	m ² m ²	 25,114	
				RAZEM	25,114
44 d.3.2.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z prętów żebrowanych fi3 o oczkach 10x10cm poz.37	m ² m ²	 25,114	
				RAZEM	25,114
45 d.3.2.2	KNNR 2 1202-05	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro, gr. 50 mm Krotność = 2 poz.37	m ² m ²	 25,114	
				RAZEM	25,114
46 d.3.2.2	KNR 7-11 0101-01 analogia	Gruntowanie posadzki betonowej środkiem zabezpieczającym Litorin I i Litorin II lub innym równoważnym poz.37	m ² m ²	 25,114	
				RAZEM	25,114
3.2.3	45261100-5	Konstrukcja dachu			
47 d.3.2.3	KNR 4-01 0627-06	Trzykrotna impregnacja krawędziaków metodą smarowania FO-BOSEM M4 <deskowanie>2*(2*2,78*7,74) <murlaty>2*(4*0,12*7,74) <kleszcze>9*(2*0,06*4,40+2*0,14*4,40) <krokwie>2*9*(2*0,06*2,90+2*0,14*2,90)	m ² m ² m ² m ²	 86,069 7,430 15,840 20,880	
				RAZEM	130,219
48 d.3.2.3	KNR 4-01 0627-06	Trzykrotna impregnacja krawędziaków metodą smarowania IN-TOX poz.47	m ² m ²	 130,219	
				RAZEM	130,219
49 d.3.2.3	KNR 2-02 0406-01	Murlaty 12x12 - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 2*0,12*0,12*7,74	m ³ drew. m ³ drew.	 0,223	
				RAZEM	0,223
50 d.3.2.3	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze 6x14 - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 9*0,06*0,14*4,40	m ³ m ³	 0,333	
				RAZEM	0,333
51 d.3.2.3	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe 6x14, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 2*9*0,06*0,14*2,90	m ³ m ³	 0,438	
				RAZEM	0,438
52 d.3.2.3	KNR 4-01 0414-02 analogia	Deskowanie dachu z desek o grubości 25 mm na styk 2,78*7,74*2	m ² m ²	 43,034	
				RAZEM	43,034
3.2.4	45261210-9	Pokrycie dachu, orynnowanie i obróbki blacharskie			
53 d.3.2.4	KNR 2-02 0501-01 analogia	Izolacja deskowania z maty strukturalnej 2,78*7,74*2	m ² m ²	 43,034	
				RAZEM	43,034
54 d.3.2.4	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm. 2*7,7*0,25	m ² m ²	 3,850	
				RAZEM	3,850
55 d.3.2.4	KNR-W 2-02 0509-02 analogia	Pokrycie dachów blachą cynkową i cynkową z dodatkiem tytanu grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm poz.53	m ² m ²	 43,034	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.3.2.4	KNR 2-02 0509-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm wraz z systemem montażu rynien 2*7,7	m m	RAZEM 15,400	43,034 15,400
57 d.3.2.4	KNR 2-02 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm. 2*2,65	m m	RAZEM 5,300	15,400 5,300
				RAZEM	5,300
3.3	45200000-9	Stan wykończeniowy wewnętrzny			
3.3.1	45410000-4	Okladziny ścian, podłóg i sufitów wraz z malowaniem, CPV 45324000-4, CPV 45421146-9, CPV 45431100-8, CPV 45431200-9, CPV 45432111-5, CPV 45442100-8			
58 d.3.3.1	KNR 2-02 0801-01 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 2,66*(2*3,36+2*6,06)-1,00*1,2-3,00*2,10	m ² m ²	42,614	42,614
				RAZEM	42,614
59 d.3.3.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe i poziome poz.58	m ² m ²	42,614	42,614
				RAZEM	42,614
60 d.3.3.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych poz.58	m ² m ²	42,614	42,614
				RAZEM	42,614
61 d.3.3.1	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 3,36*6,06	m ² m ²	20,362	20,362
				RAZEM	20,362
62 d.3.3.1	KNNR 2 0604- 02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 3,36*6,06	m ² m ²	20,362	20,362
				RAZEM	20,362
63 d.3.3.1	KNR AT-43 0207-03 analogia	Obudowa konstrukcji dachu - płyta przeciwpożarowa cementowo-włóknowa - EI 60 3,36*6,06	m ² m ²	20,362	20,362
				RAZEM	20,362
3.3.2	45421100-5	Stolarka bramowa i drzwiowa			
64 d.3.3.2	KNNR 2 1302- 05	Dostawa i montaż bramy stalowej segmentowej z napędem elektrycznym o wym. 3,20x2,10 3,20*2,10	m ² m ²	6,720	6,720
				RAZEM	6,720
3.3.3	45421000-4	Stolarka okienna			
65 d.3.3.3	kalk. własna	Dostarczenie stolarki okiennej 1	szt szt	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
66 d.3.3.3	KNR 2-02 1004-05 analogia	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1,0-1,5 m2 1,00*1,20	m ² m ²	1,200	1,200
				RAZEM	1,200
67 d.3.3.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm parapety zewnętrzne: 1,00*0,27	m ² m ²	0,270	0,270
				RAZEM	0,270
3.4	45200000-9	Stan wykończeniowy zewnętrzny			
3.4.1		Wykończenie elewacji			
68 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej elewacyjnej - twardej przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt z wełny mineralnej twardej gr. 10 cm do ścian 2*6,74*2,85+2*2,85*3,84-3,0*2,10-1,00*1,20+2*0,5*3,84*0,85	m ² m ²	56,070	56,070
				RAZEM	56,070
69 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej elewacyjnej - twardej przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt z wełny mineralnej twardej gr. 10 cm do ścian 2*6,74*2,85+2*2,85*3,84-3,0*2,10-1,00*1,20+2*0,5*3,84*0,85	m ² m ²	56,070	56,070
				RAZEM	56,070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr 6cm do ościeży 0,24*(3,00+2*2,10+1,00+2*1,20)	m ² m ²	 2,544	 2,544
71 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie boni <narożniki>0,35*0,20*8*4+0,50*0,20*8*4 <okno>2*1,05*0,10+1,00*0,10+4*0,15*0,15 <pas pod dachem>(0,20+0,10)*(2*4,04+2*6,74)	m ² m ² m ²	 5,440 0,400 6,468	 12,308
72 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.68	szt. szt.	 56,070	 56,070
73 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.68	m ² m ²	 56,070	 56,070
74 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach do wys. 2,50m poz.68	m ² m ²	 56,070	 56,070
75 d.3.4.1	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.70	m ² m ²	 2,544	 2,544
76 d.3.4.1	KNR K-04 0109-03	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy - cokół 0,50*(2*6,74+2*4,04-3,00)	m ² m ²	 9,280	 9,280
77 d.3.4.1	KNR K-04 0108-05	Wykonanie tynków silikatowo-silikonowych barwionych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk o uziarnieniu 2,5 mm i fakturze baranek poz.68+poz.70-poz.76	m ² m ²	 49,334	 49,334
3.4.2		Prace wokół budynku		RAZEM	49,334
78 d.3.4.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 39 cm 9,30	m ² m ²	 9,300	 9,300
79 d.3.4.2	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - wywóz ziemi z korytowania poz.78*0,39	m ³ m ³	 3,627	 3,627
80 d.3.4.2	KNR 2-31 0404-06 0404-07	Obrzeże kamienne o wymiarach 8x25 cm na podsypce piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 19,60	m m	 19,600	 19,600
81 d.3.4.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm poz.78	m ² m ²	 9,300	 9,300
82 d.3.4.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (Wtórny moduł odkształcenia E2 >= 80 MPa) poz.78	m ² m ²	 9,300	 9,300
83 d.3.4.2	KNR 2-31 0301-06/07	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce zwirowej nowej - ekstrapolacja poz.78	m ² m ²	 9,300	 9,300
4	45233200-1	ZAGOSPODAROWANIE TERENU		RAZEM	9,300
4.1	45233250-6	Droga dojazdowa i miejsce postojowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.4.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 51 cm	m ²		
		151	m ²	151,000	
				RAZEM	151,000
85 d.4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (Wskaźnik zagęszczenia dna wykopu $I_s \geq 1,0$) poz.84	m ²		
			m ²	151,000	
				RAZEM	151,000
86 d.4.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - wywóz ziemi z korytowania poz.84*0,51	m ³		
			m ³	77,010	
				RAZEM	77,010
87 d.4.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.88*(0,03)	m ³		
			m ³	1,809	
				RAZEM	1,809
88 d.4.1	KNR 2-31 0404-05 0404-07	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 25+13,80+21,50	m		
			m	60,300	
				RAZEM	60,300
89 d.4.1	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm poz.85	m ²		
			m ²	151,000	
				RAZEM	151,000
90 d.4.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.85	m ²		
			m ²	151,000	
				RAZEM	151,000
91 d.4.1	KNR 2-31 0302-04 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.85	m ²		
			m ²	151,000	
				RAZEM	151,000
4.2	45233260-9	Chodniki			
92 d.4.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 39 cm	m ²		
		29,50	m ²	29,500	
				RAZEM	29,500
93 d.4.2	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - wywóz ziemi z korytowania poz.92*0,39	m ³		
			m ³	11,505	
				RAZEM	11,505
94 d.4.2	KNR 2-31 0404-06 0404-07	Obrzeże kamienne o wymiarach 8x25 cm na podsypce piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 28,5	m		
			m	28,500	
				RAZEM	28,500
95 d.4.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm poz.92	m ²		
			m ²	29,500	
				RAZEM	29,500
96 d.4.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (Wtórny moduł odkształcenia $E_2 \geq 80$ MPa) poz.92	m ²		
			m ²	29,500	
				RAZEM	29,500
97 d.4.2	KNR 2-31 0301-06/07	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce zwirowej nowej - ekstrapolacja poz.92	m ²		
			m ²	29,500	
				RAZEM	29,500
4.3	45342000-6	Brama, furtka, ogrodzenie			
98 d.4.3	KNR 2-01 0302-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) Wykopy pod stopy fundamentowe słupków ogrodzeniowych 0,4*0,4*1,2	m ³		
			m ³	0,192	
				RAZEM	0,192

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.4.3	KNR 0-20 0266-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne pod słupy ogrodzeniowe i bramowe o obj. do 0.8 m3 z betonu C16/20 W-8 Stopa pod słupki furtki 0,4*0,4*1,2	m ³ m ³	 0,192 RAZEM	 0,192
100 d.4.3	analiza indywidualna	Przeniesienie wraz z dostosowaniem furtki z kształowników stalowych i istniejącego przęsła, zabezpieczenie antykorozyjne i malowanie furtki na kolor dobrany do kolorystyki ogrodzenia. Montaż rury stalowej z zawiasami. Osadzenie furtki 1	kpl. kpl.	 1,000 RAZEM	 1,000
4.4	45342000-6	Regulacje studzienek			
101 d.4.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4	szt. szt.	 4,000 RAZEM	 4,000
4.5		Oznakowanie pionowe i poziome			
102 d.4.5	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - fundamentowanie ogrodzenia Wykopy pod stopy fundamentowe słupków oznakowania pionowego 1*0,35*0,35*1,00	m ³ m ³	 0,123 RAZEM	 0,123
103 d.4.5	KNR 0-20 0266-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne pod słupy o obj. do 0.8 m3 z betonu C16/20 W-8 Stopy pod słupki znaków poz.102	m ³ m ³	 0,123 RAZEM	 0,123
104 d.4.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 1	szt. szt.	 1,000 RAZEM	 1,000
105 d.4.5	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - D-18a + T-29 I gen. 1	szt. szt.	 1,000 RAZEM	 1,000
106 d.4.5	KNR AT-04 0203-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastiroc Agate) 76-130 pojazdów na godzinę 3,*5	m ² m ²	 15,000 RAZEM	 15,000
4.6	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I MONTAŻOWE			
107 d.4.6	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 101,5+96+19,20+27,50	m ² m ²	 244,200 RAZEM	 244,200
108 d.4.6	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - grubość warstwy humusu 5 cm poz.107*0,05	m ³ m ³	 12,210 RAZEM	 12,210
109 d.4.6	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia - w miejscu rozebranego budynku i niwelowanych nasypów poz.107	m ² m ²	 244,200 RAZEM	 244,200
110 d.4.6	wycena indywidualna ściany	Winda/podnośnik platforma dla niepełnosprawnych wraz z dostawą i montażem 1	kpl. kpl.	 1,000 RAZEM	 1,000
111 d.4.6	wycena indywidualna ściany	Dostawa wraz z montażem automatycznej bramy wjazdowej samonośnej o szerokości 5,00m i wysokości 1,70m, z automatem w słupie (min. 20 cykli/dobę); z 10 pilotami zdalnego sterowania i fundamentem pod bramę 1	kpl. kpl.	 1,000 RAZEM	 1,000
5		SANITARKA			
112 d.5	kalk. własna	Wpust uliczny z przykanalikiem 1	kpl. kpl.	 1,000 RAZEM	 1,000
6		ELEKTRYKA			
113 d.6	kalk. własna	Przyłącze zalicznkowe z istniejącego budynku administracyjnego. Układ elektryczny zasilający garaż wpiąć do przeciwpożarowego wyłącznika prądu budynku administracyjnego	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.6	kalk. własna	Nadzór inwestorski	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		PRACE DODATKOWE			
115 d.7	kalk. własna	Nadzór inwestorski	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000