

Przedmiar robót - dla potencjalnych oferentów

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa budynku garażowego wraz z przebudową pomieszczenia istniejącej kotłowni
ADRES INWESTYCJI:	Wołczyn ul. Byczyńska 4 działka nr 75 ark. m. 2
NAZWA INWESTORA:	Gmina Wołczyn
ADRES INWESTORA:	46-250 Wołczyn ul. Dworcowa 1
BRANŻE:	Budowlana + sanitarna + elektryczna

DATA OPRACOWANIA: kwiecień 2022r.

POZIOM CEN: **kwiecień 2022r.**

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT

zł

Podatek VAT

() zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót

zł

Słownie zł: zł

Uwagi: Sporządzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18-05-2004r. z późn. zmianami. Podane w kosztorysie podstawy wyceny nie są obligatoryjne, mają jedynie charakter informacyjny mający na celu scharakteryzowanie zakresu i technologii robót. Wykonawca może dokonać dowolny sposób wyceny. Do wyceny należy przyjąć projekt budowlany i przedmiar robót w zakresie wzajemnie się uzupełniającym. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych i przyjętych technologii wykonania robót.

Sporządził :
(-) Leszek Fioncek upr. 164/88/Op, 94/90/Op

Budowa budynku garażowego, przebudowa istniejącego pomieszczenia kotłowni.

1. Roboty ziemne
2. Roboty fundamentowe
3. Budowa budynku garażowego
4. Przebudowa pomieszczenia kotłowni
5. Przebudowa stolarki okiennej w istniejącym budynku straży
6. Roboty posadzkowe
7. Roboty elektryczne
8. Roboty instalacji centralnego ogrzewania

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Roboty przygotowawcze		
2	Roboty ziemne i rozbiórkowe		
3	Fundamenty		
4	Posadzki		
5	Ściany zewnętrzne + dach + konstrukcje		
6	Stalarka budowlana		
7	Instalacja elektryczna		
8	Instalacja odgromowa		
9	Instalacja elektryczna - roboty demontażowe słupów oświetlenia zewnętrznego		
10	Instalacja centralnego ogrzewania		
11	System odprowadzania spalin		
12	Przebudowa pom. kotłowni		
13	Roboty w istniejącym budynku straży		
14	Przebudowa stolarki okiennej w istn. budynku straży		
15	Ogrodzenia		
16	Roboty dodatkowe		
17	Utwardzenie terenu kostka brukowa		
18	Prace odbiorowe budynku		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary geodezyjne przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym - wytyczenie geodezyjne budynku	obi ekt		
		1	obi ekt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty ziemne i rozbiórkowe			
2 d.2	KNR 2-31 0811-03	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, betonu, tłucznia wraz z wywozem i opłatami utylizacyjnymi	m2		
		13 * 16	m2	208,000	
				RAZEM	208,000
3 d.2	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm z transportem urobku wraz z wywozem i opłatami utylizacyjnymi	m2		
		16 * 8	m2	128,000	
				RAZEM	128,000
4 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z transportem urobku wraz z wywozem i opłatami utylizacyjnymi	m2		
		13 * 16	m2	208,000	
				RAZEM	208,000
5 d.2	KNR-W 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		(15 * 12) * 0,35	m3	63,000	
				RAZEM	63,000
6 d.2	KNR 2-18 0614-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 800 mm wykonywane metodą studniarską o głębokości do 3 m w gruncie kat. I-II - obudowa stóp fundamentowych wraz z robotami dotyczącymi odwodnienia wykopu	stu d.		
		10	stu d.	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	KNR-W 2 d.2-18 0511- 04	Podłoża pod obiekty z materiałów sypkich zagęszczane grub. 80cm w studniach stóp fundamentowych	m3		
		(0,5 * 0,8) * 10	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 2 d.2-18 0511- 04	Podłoża pod obiekty z materiałów sypkich zagęszczane grub. 15cm - posadzka pomieszczenia	m3		
		(14,3 * 11) * 0,15	m3	23,595	
				RAZEM	23,595
3		Fundamenty			
9	KNR 2- d.3 02 0252- 01 interpolacja	Posadzka żelbetonowa gr. 20cm, otulina betonowa prętów zbrojeniowych min. 3cm - płyta fundamentowa	m3		
		(14,3 * 11) * 0,2	m3	31,460	
				RAZEM	31,460
10	KNR 2- d.3 02 0607- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		14,3 * 11	m2	157,300	
				RAZEM	157,300
11	KNR 2- d.3 02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia posadzki - pręty żebrowane DN12mm w polach 15/15cm, zbrojenie dołem i górną	t		
		0,78	t	0,780	
				RAZEM	0,780
12	KNR 2- d.3 02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stóp fundamentowych - pręty żebrowane DN12mm w polach 10/10cm	t		
		0,25	t	0,250	
				RAZEM	0,250
13	KNR 2- d.3 02 0290- 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia trzpieni żelbetonowych stóp fundamentowych pod słupy konstrukcyjne ścian - 4xDN12mm, strzemiona pręty gładkie DN8mm co 10cm	t		
		0,35	t	0,350	
				RAZEM	0,350
14	KNR 2- d.3 02 0607- 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe stopy fundamentowe	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,5 * 10	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
4		Posadzki			
15	KNR 2- d.4 02 1101- 01 interpolacja	Posadzki epoksydowe i poliuretanowe - posadzki żywiczne o bardzo wysokiej wytrzymałości na narażenia mechaniczne i chemiczne (rozpuszczalniki, wybrane kwasy i zasady) warstwa górna	m2		
		14,3 * 11	m2	157,300	
				RAZEM	157,300
5		Ściany zewnętrzne + dach + konstrukcje			
16	Analiza d.5 indywidualna	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o grubości 20 cm z płyt warstwowych ocieplanych wełną mineralną	m2		
		$(14,3 + 14,3 + 11 + 11) * 4,4 + (11 + 11) * 0,8 - (3,5 * 3,5) * 4 - (0,9 * 2)$	m2	189,440	
				RAZEM	189,440
17	Analiza d.5 indywidualna	Dach budynków jednokondygnacyjnych o grubości 23,5 cm z płyt warstwowych ocieplanych wełną mineralną	m2		
		$(14,3 + 14,3) * 6$	m2	171,600	
				RAZEM	171,600
18	KNR-W 2 d.5 -02 0519- 04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu	m		
		2 * 14,3	m	28,600	
				RAZEM	28,600
19	KNR-W 2 d.5 -02 0527- 03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu wraz z włączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej	m		
		2 * 4,4	m	8,800	
				RAZEM	8,800
20	Analiza d.5 indywidualna	Konstrukcja wsporcza budynku jednokondygnacyjnego garażowego stal dwuteowa HEA200m - słupy	t		
		2,4	t	2,400	
				RAZEM	2,400
21	Analiza d.5 indywidualna	Konstrukcja wsporcza budynku jednokondygnacyjnego garażowego stal dwuteowa HEA200m - belki podporowe dachu	t		
		2,2	t	2,200	
				RAZEM	2,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	Analiza indywidualna	Konstrukcja wsporcza budynku jednokondygnacyjnego garażowego stężenia dachowe rura st. oc. DN65mm	t		
		0,55	t	0,550	
				RAZEM	0,550
23	Analiza indywidualna	Konstrukcja wsporcza budynku jednokondygnacyjnego garażowego stal dwuteowa HEA200m - rygiel podporowy	t		
		0,75	t	0,750	
				RAZEM	0,750
24	Analiza indywidualna	Konstrukcja - rygiel bramy i stezen RK 100x100x4mm	t		
		0,45	t	0,450	
				RAZEM	0,450
25	NNRNKB d.5 202 2701 -01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi żaroodpornymi	m2		
		14,3 * 11	m2	157,300	
				RAZEM	157,300
6		Stolarka budowlana			
26	KNR-W 2 d.6 -02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie o wymiarach 3,50x3,50m	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
27	KNR-W 2 d.6 -02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie o wymiarach 3,50x3,50m z drzwiami ewakuacyjnymi	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
28	NNRNKB d.6 202 1026 -05	Drzwi jednoskrzydłowe ewakuacyjne z kształtowników stalowych ocieplane 90/200cm wraz z ościeznica i zamkiem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR-W 2 d.6 -17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej , kołowe, DN250/200 ocieplane z kominkiem wentylacyjnym ponad dachem	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		Instalacja elektryczna			
30	KNR-W 5 d.7-08 0404- 01	Tablica rozdzielcza 3x12 RW z wyłącznikami różnicowo-prądowymi i niezbędnym osprzetem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR-W 5 d.7-08 0210- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton 230V - gniazda 3x2,5mm ²	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
32	KNR-W 5 d.7-08 0210- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton 230V - oświetlenie 3x1,5mm ²	m		
		102	m	102,000	
				RAZEM	102,000
33	KNR-W 5 d.7-08 0210- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton 230V - 5x6mm ² - zasilanie z istniejącego budynku straży	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
34	KNR-W 5 d.7-08 0210- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton 230V - 5x2,5mm ² - instalacja 400V	m		
		178	m	178,000	
				RAZEM	178,000
35	KNR-W 5 d.7-08 0313- 07 interpolacja	Montaż na gotowym podłożu przycisku p/poż.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR-W 5 d.7-08 0505- 03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED ściennych	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR-W 5 d.7-08 0505- 03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED naściennych z modulem awaryjnym 1h	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR-W 5 d.7-08 0505- 03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED naściennych zewnętrznych 40W z wyłącznikiem zmierzchowym i włącznikiem manualnym na ściana zewnętrznej budynku garażowego wraz z instalacją elektryczną	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
39	KNR-W 5 d.7-08 0505- 03	Montaż na istniejącym budynku strazy opraw oświetleniowych LED - oświetlenie zewnętrzne	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
40	KNR-W 5 d.7-08 0309- 01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych nadtynkowych hermetycznych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm ² końcowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
41	KNR-W 5 d.7-08 0308- 04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych otwarcie bram garażowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
42	KNR-W 5 d.7-08 0308- 04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych otwarcie bram garażowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43	KNR-W 5 d.7-08 0308- 04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych nagrzewnice centralnego ogrzewania	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNR-W 5 d.7-08 0307- 03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych oświetlenie pomieszczenia	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.7	KNR-W 5 -08 0308- 07 interpola cja	Montaż na gotowym podłożu przycisku p/poż. wraz z instalacją elektryczną żaroodporną sprzężonego z istniejącą instalacją w budynku straży	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Instalacja odgromowa			
46 d.8	KNR-W 5 -08 0604- 07	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą	m		
		14,3 + 6,1 + 6,1	m	26,500	
				RAZEM	26,500
47 d.8	KNR-W 5 -08 0604- 07	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na ścianach pokrytym blachą wraz z puszkami	m		
		4,4 + 4,4 + 3 + 3	m	14,800	
				RAZEM	14,800
48 d.8	KNR-W 5 -08 0613- 09	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie mechaniczne - głębokość pograżenia uziomu do 3 m - grunt kat. I-II	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9		Instalacja elektryczna - roboty demontażowe słupów oświetlenia zewnętrznego			
49 d.9	Kalkulacja indywidualna	Demontaż dwóch słupów oświetleniowych wraz z odłączeniem od sieci zasilającej i demontażem przewodu zasilającego - na działce i wg. wskazań Inwestora i projektu zagospodarowania terenu	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
10		Instalacja centralnego ogrzewania			
50 d.10	KNR 2- 15 0501- 01	Kocioł stalowy centralnego ogrzewania o mocy 100 kW z zasobnikiem opalu - opalany ekogroszkiem klasa energetyczna V wraz z instalacją technologiczną kotłowni + pompy obiegowe	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.10	KNR-W 2 -15 0431- 02	Nagrzewnice instalacji centralnego ogrzewania z nadmuchem powietrza o mocy cieplnej 4000 W	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.10	KNR-W 2 -15 0404- 02-	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych wraz z próbą szczelności	m		
		145	m	145,000	
				RAZEM	145,000
53 d.10	KNR 2- 15 0506- 01	Naczynia wzbiornicze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm ³	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.10	KNR 2- 15 0415- 01	Zawór grzejnikowy z głowica termostatyczna o śr.nom. do 25 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11		System odprowadzania spalin			
55 d.11	Kalkulacja indywidualna	System odprowadzania spalin z pojazdów mechanicznych dla nowoprojektowanego budynku garażowego dla dwóch wozów bojowych z wyprowadzeniem ponad dach budynku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.11	Kalkulacja indywidualna	System odprowadzania spalin z pojazdów mechanicznych dla istniejącego budynku straży dla trzech wozów bojowych z wyprowadzeniem ponad dach budynku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Przebudowa pom. kotłowni			
57 d.12	KNR-W 4 -01 0346- 09	Rozebranie ściany pom. kotłowni	m ²		
		4,25 * 3,3	m ²	14,025	
				RAZEM	14,025

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.12	NNRNKB 202 0166 -02	(z.II) Ściany o grubości 38 cm z bloczków ceramicznych szczelinowych łączonych na zaprawę cienkowarstwową - pom. kotłowni	m2		
		4,25 * 3,3	m2	14,025	
				RAZEM	14,025
59 d.12	KNR-W 2 -02 0802- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
		4,25 * 3,3	m2	14,025	
				RAZEM	14,025
60 d.12	KNR-W 4 -01 0726- 03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m2		
		4,25 * 3,3	m2	14,025	
				RAZEM	14,025
61 d.12	KNR-W 4 -01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ścian i sufitu	m2		
		$(6,33 + 6,33 + 2,45 + 2,45) * 3,30 + (6,33 * 2,45)$	m2	73,457	
				RAZEM	73,457
62 d.12	KNR-W 4 -01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		6,33 * 2,45	m2	15,509	
				RAZEM	15,509
63 d.12	KNR-W 4 -01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian do wys. 1,50m	m2		
		$(6,33 + 6,33 + 2,45 + 2,45) * 1,8$	m2	31,608	
				RAZEM	31,608
64 d.12	KNR-W 4 -01 1206- 03	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem na wysokość 1,50m	m2		
		$(6,33 + 6,33 + 2,45 + 2,45) * 1,5$	m2	26,340	
				RAZEM	26,340

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13		Roboty w istniejącym budynku straży			
65 d.13	KNR-W 4 -01 0726- 03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych i zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów - ścian po zamurowanych otworach okiennych i montażu nowych otworów okiennych	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
66 d.13	KNR-W 4 -01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ścian i sufitu	m2		
		65	m2	65,000	
				RAZEM	65,000
67 d.13	KNR-W 4 -01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - ścian po zamurowanych otworach okiennych i montażu nowych otworów okiennych	m2		
		(13,2 * 4,37) + 24 + 24 + 14	m2	119,684	
				RAZEM	119,684
68 d.13	KNR-W 4 -01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian do wys. 1,50m	m2		
		(6,33 + 6,33 + 2,45 + 2,45) * 1,8	m2	31,608	
				RAZEM	31,608
14		Przebudowa stolarki okiennej w istn. budynku straży			
69 d.14	KNR-W 4 -01 0353- 05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych pcv o powierzchni ponad 2 m2, demontaż skrzydeł okiennych	m2		
		(1,5 * 1,5) * 4	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
70 d.14	KNR-W 4 -01 0304- 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
		(1,5 * 1,5) * 4 * 0,42	m3	3,780	
				RAZEM	3,780

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR-W 4 d.14 -01 0711- 03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu, po zamurowanych otworach okiennych	m2		
		(1,5 * 1,5) * 4	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
72	KNR-W 4 d.14 -01 0726- 03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu, po demontażu okien	m2		
		(1,5 * 1,5) * 4	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
73	KNR-W 4 d.14 -01 0331- 05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		(1,5 * 1,5) * 4 * 0,42	m3	3,780	
				RAZEM	3,780
74	NNRNKB d.14 202 1025 -04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - istniejące okna 1,5/1,5m z demontażu wraz z montażem nadproży L19 wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
75	KNR-W 4 d.14 -01 0711- 03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu, po zamurowanych otworach okiennych	m2		
		(1,5 * 1,5) * 4	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
76	KNR-W 4 d.14 -01 0726- 03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu, po demontażu okien	m2		
		(1,5 * 1,5) * 4	m2	9,000	
				RAZEM	9,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15		Ogrodzenia			
77 d.15	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie istniejącego ogrodzenia z blach stalowych	m		
		15,5 + 13 * 2	m	41,500	
				RAZEM	41,500
78 d.15	Analiza indywidualna	Montaż ogrodzenia z blach stalowych - ogrodzenie z demontażu - po zakończeniu budowy	m		
		15,5 + 13 * 2	m	41,500	
				RAZEM	41,500
79 d.15	Analiza indywidualna	Montaż tymczasowego ogrodzenia na placu budowy przed dostępem osób postronnych w trakcie budowy	m		
		15,5 + 13 * 2	m	41,500	
				RAZEM	41,500
16		Roboty dodatkowe			
80 d.16	Analiza indywidualna	Częściowa rozbiórka części wolnostojącego stalowego budynku gospodarczego na terenie Inwestora wraz z zamknięciem dodatkową ścianą stalową budynku oraz dodatkowym wejściem bocznym - wg. wskazań Inwestora projektu zagospodarowania terenu i wizji lokalnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17		Utwardzenie terenu kostka brukowa			
81 d.17	KNR 0-11 0317-04	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz z obrzeżami wraz z podbudową wg. wskazań projektu zagospodarowania terenu	m2		
		48,75 + 45 + 22,5 + 13,2	m2	129,450	
				RAZEM	129,450
18		Prace odbiorowe budynku			
82 d.18	KNR-W 2-01 0115-01-1	Pomiary geodezyjne przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym - namiar geodezyjny końcowy budynku i infrastruktury towarzyszącej	obekt		
		1	obekt	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000