
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Zagospodarowanie terenu przy świetlicy wiejskiej w Nowej Kuźni
ADRES INWESTYCJI: Nowa Kuźnia, działka nr 157/5 obręb 0005 Nowa Kuźnia Gmina Gromadka
NAZWA INWESTORA: Gmina Gromadka
ADRES INWESTORA: ul. Gen. Wł. Sikorskiego 9, 59-706 Gromadka
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
mgr inż. Waldemar Zima
DATA OPRACOWANIA: 2025-06-10

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2025-06-10

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Ogrodzenie			
1 d.1	KNR 2-25 0308-02	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych-rozebranie (rozbiórka pełnego ogrodzenia wraz z dwoma bramami wjazdowymi oraz furtką	m2		
		(36,00 + 5,20 + 13,50 + 19,00 + 37,00 + 25,00 + 66,00) * 1,40	m2	282,380	
				RAZEM	282,380
2 d.1	KNR 4-04 1103-02	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowyladowcze	m3		
		poz.1 * 0,05	m3	14,119	
				RAZEM	14,119
3 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m3		
		poz.2	m3	14,119	
				RAZEM	14,119
4 d.1	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia panelowe na słupkach z profili - rozebranie	m2		
		(12,30 + 6,00 + 13,00) * 1,60	m2	50,080	
				RAZEM	50,080
5 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - geodezyjne tyczenie trasy nowego ogrodzenia	km		
		(36,00 + 5,20 + 13,50 + 13,50 + 24,50 + 12,20 + 6,0 + 13,00 + 9,20 + 64,00) / 1000	km	0,197	
				RAZEM	0,197
6 d.1	KNR 2-01 0205-01	Mechaniczne przygotowanie terenu pod linię nowego ogrodzenia, wraz z wyrównaniem terenu i wywozem nadmiaru ziemi. Przyjęto pas szer 1 w linii ogrodzenia.	m3		
		(36,00 + 5,20 + 13,050 + 13,50 + 24,50 + 12,20 + 6,00 + 13,00 + 9,20 + 64,00) * 1,0 * 0,30	m3	58,995	
				RAZEM	58,995
7 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (podsypka pod podmurówkę systemową nowego ogrodzenia) - przyjęto szer 30 cm	m2		
		(36,00 + 5,20 + 13,050 + 13,50 + 24,50 + 12,20 + 6,00 + 13,00 + 9,20 + 64,00) * 0,3	m2	58,995	
				RAZEM	58,995
8 d.1	KNR 2-31 0407-03	Montaż płyt - podmurówki betonowej ogrodzeniowej pełnej gr. 5,5 cm wys 30 cm	m		
		(36,00 + 5,20 + 13,050 + 13,50 + 24,50 + 12,20 + 6,00 + 13,00 + 9,20 + 64,00) - 6,0 - 4,0 - 1,5 - 1,5	m	183,650	
				RAZEM	183,650
9 d.1	KNNR 2 1602-02	Ogrodzenie panelowe. Panel ogrodzeniowy 2D - wys. 1430 mm z drutu 6/5/6 mm ocynk+zielony. Słupki ogrodzeniowe z profili 60x40x3 mm.obsadzone w gruncie i obetonowane betonem C16/20 Obejmy systemowe zgodnie z projektem. Łączniki stalowe dla obsadzenia podmurówki. Oczka proste panela 50x200 mm	m		
		(36,00 + 5,20 + 13,050 + 13,50 + 24,50 + 12,20 + 6,00 + 13,00 + 9,20 + 64,00) - 6,0 - 4,0 - 1,5 - 1,50	m	183,650	
				RAZEM	183,650
10 d.1	KNR-W 2-02 1807-01 analogia	Słupy przybramowe z profili stalowych wraz z fundamentami. (2x łupek zamykający bramę wyposażony w uchwyty z rolkami, oraz kieszeń najazdową, profil 80x80x3 (grubość ścianki 3mm) długość 230 cm do betonowania, - 2 x słupek utrzymujący bramę w pionie z rolkami prowadzącymi, profil 80x80x3 (grubość ścianki 3mm) długość 230 cm do betonowania. + 4 słupki dla furtek - profil 80x80x3 dł. 230 mm do betonowania	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.1	KNR 2-23 0404-04 analogia	Dostawa i montaż furtki systemowej. Furtka szer. 1,0 m. Rama furtki z profilu 40x40, wypełnienie panelem ogrodzeniowym takim jak nowe ogrodzenie. Furtka, wyposażona w zamek, klamkę oraz 4 klucze. WYmiar furtki 170x100 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1	KNR-W 2- 02 1808-07	Dostawa i montaż bramy przesuwnej na gotowych słupach przybramowych. BRAMA PRZESUWNA 6m światła wjazdu. Brama z napędem elektrycznym, możliwość otwierania pilotem + ręcznie z budynku remizy (w zestawie 4 piloty). W cenie pozycji należy ująć wykonanie zasilania z pomieszczeń remizy strażackiej wraz z uruchomieniem i pomiarami ochronnymi. Miejsce wpięcia zasilania uzgodnić z nadzorem inwestorskim. Dł. ok. 20 m. - wysokość razem z dolną szyną - 173 cm -- długość całkowita 800 cm - wypełnienie panel 2d taki jak ogrodzenie - rama profil 60x40x3 (grubość ścianki 3mm) - dolna szyna 80x80x5 (grubość ścianki 5mm) -- brama wyposażona w zamek hakowy H40, wkładkę 4 x kluczyk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR-W 2- 02 1808-07	Dostawa i montaż bramy przesuwnej na gotowych słupach przybramowych. BRAMA PRZESUWNA 4m światła wjazdu. Brama bez napędu elektrycznego - wysokość razem z dolną szyną - 173 cm -- długość całkowita 600 cm - wypełnienie panel 2d taki jak ogrodzenie - rama profil 60x40x3 (grubość ścianki 3mm) - dolna szyna 80x80x5 (grubość ścianki 5mm) -- brama wyposażona w zamek hakowy H40, wkładkę 4 x kluczyk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm- Obsypanie obustronne podmurówki ogrodzenia w pasie 1 m wzdłuż linii ogrodzenia	ha		
		185 * 1,0 / 10000	ha	0,019	
				RAZEM	0,019
15 d.1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I -II z nawożeniem	m2		
		185	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
16 d.1	KNR 2-02 1209-02 analiza indywidualn a	Montaż balustrad ze stali nierdzewnej na murkach oporowych wzdłuż wjazdu do garaży reminy OSP	m		
		2 * 5,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2		Nawierzchnie			
17 d.2	KNR 2-31 0811-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych.	m2		
		15,0 * 9,0 + 7,0 * 3,0 + 5,50 * 3,70	m2	176,350	
				RAZEM	176,350
18 d.2	KNR 4-04 1103-03	Żaładowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m3		
		poz.17 * 0,2	m3	35,270	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	35,270
19 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km z kosztami utylizacji	m3		
		poz.18	m3	35,270	
				RAZEM	35,270
20 d.2	KNR-W 2- 01 0203-08 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km. Wykop pod nowe warstwy podbudowy (parking + wjazd do remizy)	m3		
		(15,0 * 9,0 + 7,0 * 3,0 + 5,50 * 3,70) * 0,60 + 14,00 * 8,00 * 0,60	m3	173,010	
				RAZEM	173,010
21 d.2	KNR-W 2- 02 2201-02	Ścianki oporowe na podłożu z betonu zwykłego C8/10 grubości 15 cm wysokości do 150 cm	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
22 d.2	KNNR 11 0702-01	Ułożenie geotkaniny drogowej na całej powierzchni wykonywanych nawierzchni. Geotkanina 30/30W - wytrzymałość 30/30 kN/m	m2		
		(15,0 * 9,0 + 7,0 * 3,0 + 5,50 * 3,70) + 14,00 * 8,00	m2	288,350	
				RAZEM	288,350
23 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego (pospółki) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.22	m2	288,350	
				RAZEM	288,350
24 d.2	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa stabilizacja z wytwórni Rm = 2,5 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.23	m2	288,350	
				RAZEM	288,350
25 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.24	m2	288,350	
				RAZEM	288,350
26 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		
		poz.25	m2	288,350	
				RAZEM	288,350
27 d.2	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		2,0 + 3,5 + 7,5 + 3,0 + 3,5 + 4,0 + 2,5 + 12,5 + 6,0 + 6,5 + 8,0 + 2,0 + 2,0 + 2,5 * 2 + 1,50	m	69,500	
				RAZEM	69,500
28 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.27 * 0,4 * 0,3	m3	8,340	
				RAZEM	8,340
29 d.2	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm	m		
		2,0 + 3,5 + 7,5 + 3,0 + 3,5 + 4,0 + 2,5	m	26,000	
				RAZEM	26,000
30 d.2	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki najazdowe betonowe wystające o wymiarach 12x22 cm	m		
		12,5 + 6,0 + 6,5 + 8,0 + 2,0 + 2,0	m	37,000	
				RAZEM	37,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na gotowej ławie betonowej	m		
		2,50 * 2 + 1,50	m	6,500	
				RAZEM	6,500
32 d.2	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Przygotowanie terenu pod trawnik z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2		
		500	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
33 d.2	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I -II z nawożeniem	m2		
		500	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
3		Oświetlenie solarne			
34 d.3	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych. Podstawowe wymagane parametry lamp: <ul style="list-style-type: none"> Moc LED 18W = 2800 lumenów Wysokiej jakości diody LED: SMD3030 - Barwa świecenia: 4000K CIEPŁA Wbudowany akumulator LiFePO4 (Litowo-żelazowo-fosforanowy) o żywotności ok 10 lat Pojemność akumulatora 12Ah (12,8V) = 154Wh Monokrystaliczny panel 42W (18V) Wbudowany regulator MPPT Sterowanie pilotem , Czujnik zmierzchu, Czujnik ruchu , Odporność na warunki atmosferyczne IP65; Mocowanie lampy: 76mm 	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000