

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty kowalsko - ślusarskie					
1		BRAMA NR 5			
1 d.1	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach na słupach prefabrykowanych. Wyciągnięcie słupów ogrodzeniowych i ułożenie materiału z rozbiórki na wskazanym miejscu z przygotowaniem do wywieżenia w celu utylizacji. Dwa odcinki ogrodzenia 14,0+13,6= 27,6 mb	m		
		27,6	m	27,600	
				RAZEM	27,600
2 d.1	KNR 2-31 0818-08 Analogia	Rozebranie betonowych słupów ogrodzeniowych 0,15*0,15*2,5*9 0,56 m3 przedmiar 9 szt.	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3 d.1	KNR 4-01 0103-02 ANALOGIA	Wykopy pod słupy 0,5*0,5*1,0= 0,25*2szt.	m3		
		0,50	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
4 d.1	KNR 4-01 1306-01 ANALOGIA	Demontaż elementów bramy - słupy i skrzydła bramy oraz elementy furtki 6,0*2,0=12 m2	szt. przec.		
		100	szt. przec.	100,000	
				RAZEM	100,000
5 d.1	KNR 4-01 1305-08	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm 50 szt.	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
6 d.1	KNR-W 2-02 0201-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 ANALOGIA	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) 0,5*0,5*1,0X 2szt.	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
7 d.1	KNR 2-02 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych szt.11Płyta cokolikowa o wysokości 20 cm wraz z akcesoriami systemowymi. Nad cokolem - siatka pleciona stalowa o wysokości 180 cm ocynkowana dodatkowo powlekana PCV w kolorze ciemno zielonym z drutu o średnicy 3 mm (bez osłony) i o oczku 50 mm x 50 mm Zamocowana do słupów od zewnątrz grozonego terenu. Linki naciągowe fi 4 mm przymocowane do słupów w pierwszych górnych i dolnych oczkach siatki oraz co 60 cm wysokości siatki tj. (4 rzędy linek naciagowych) Słupki ogrodzeniowe o średnicy 76 mm ze stali konstrukcyjnej zwykłej jakości o gr. ścianki 3,0 mm malowane proszkowo dwukrotnie w kolorze siatki, posadowione w gruncie na głębokość 1,0 mb od poziomu gruntu oraz obetonowane w formie stopy fundamentowej pod słupki ogrodzeniowy o wymiarach 100x30x30cm. Dół siatki umiejscowiony bezpośrednio nad płytą cokołową.	m		
		27,6	m	27,600	
				RAZEM	27,600
8 d.1	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 6,0 x 0,5 = 3,0 m2	m2		

		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
9 d.1	KNR 2-31 0401-04 ANALOGIA	Wykonanie rowka pod próg betonowy w bramie 6,0	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1	KNR 4-01 0207-03 ANALOGIA	Wykonanie progu najazdowego 6,0 mb	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 km	m3		
		0,36	m3	0,360	
				RAZEM	0,360
12 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 20 km	t		
		0,312	t	0,312	
				RAZEM	0,312
13 d.1	KNR 2 1303-01	Wrota otwierane dwuskrzydłowe z wymianą słupów. Ww. skrzydeł 3,0x2,05*2 = 6,15*2=12,3 m2. Rama skrzydła 8,0x5,0x0,03 cm Słupy szt. 2 12.0 cm x 12.0 cm x 0.03 cm, dł 4,2 m szt. 2 W bramach zainstalować chwytaki skrzydeł szt. 2 Uchwyty na kłódkę po obu stronach skrzydeł. Na dole skrzydeł zamontować dwie pionowo umocowane zasuwy. U góry skrzydeł połączone ze słupami zamontować odciągi z zamontowaną śrubą rzymską - odciągi zainstalować na tulejach. W skrzydłach zainstalować po trzy zawiasy zabezpieczone prze wybiciem trzpieni i zdjęciem. Wrota wykonać ze stali ocynkowanej , pomalowanej na ciemno zielony kolor.	m2		
		12,3	m2	12,300	
				RAZEM	12,300
14 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analiza indywidualna	Złom (odpad) który nie przedstawia żadnej wartości użytkowej uzyskany z demontażu i rozbiórek w trakcie realizacji zadania Wykonawca usunie z placu budowy i dokona utylizacji we własnym zakresie. wartość uzyskanego złomu Wykonawca wyceni na podstawie aktualnych cen obowiązujących w miejscowych punktach skupu złomu i uwzględni w kosztorysie ofertowym poprzez zminusowanie wartości złomu od wartości oferowanej ceny wykonania zleconego zadania. Materiał rozbiórki ogrodzenia z siatki i dwóch bram dwuskrzydłowych. przedmiar 0,6,38 t	t		
		0,638 - 0,638	t	0,000	
				RAZEM	0,000
2	BRAMA PRZY BUD. NR 56				
15 d.2	KNR 4-01 1305-05 ANALOGIA	Przecinanie poprzeczne palnikiem kątowników do 140x140 mm	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
16 d.2	KNR 4-01 1305-08 ANALOGIA	Przecinanie poprzeczne palnikiem prętów okrągłych o śr. do 20 mm	szt.		
		38	szt.	38,000	
				RAZEM	38,000

17 d.2	KNR 4-01 1306-01 ANALOGIA	Demontaż bram dwuskrzydłowych (3,2*2) X 2 skrzydła 12,8 m2	szt.przec.		
		68	szt.przec.	68,000	
				RAZEM	68,000
18 d.2	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm 9,0*1,0=9,0m2	m2		
		9	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
19 d.2	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III pod ławy fundamentowe bram przesuwnych [(2,0*0,5)*1,5*2 szt. 3,0 m3	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.2	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu pod skrzydła bram przesuwnych [(0,5*2,0)*1,5]*2 szt.	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
21 d.2	KNR 2-31 0401-04 ANALOGIA	Wykonanie rowka pod próg najazdowy w bramie 8,0 mb oraz wykonanie rowka pod skrzydła bram rozsuwanych 8 mb	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
22 d.2	KNR 4-01 0207-03	Wykonanie progu najazdowego 8,0 mb	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
23 d.2	KNNR 2 1303-01	Dwie bramy, prawa i lewa rozsuwane samonośne [(3,5*2,0)]*2 =14,00 m2 Rama skrzydła o przekroju 8,0x5,0x0,03 cm Skrzydła bram mają poruszać się na rolkach łożyskowych. U góry słupka prowadzącego zainstalować rolę na łożysku. Uchwyty na kłódkę po obu stronach skrzydeł. Na dole skrzydeł zamontować dwie pionowo umocowane zasuw. Wrota wykonać ze stali ocynkowanej , pomalowanej na kolor ciemno zielony RAL6002. Na styku skrzydeł zamontować podnoszoną nakładkę, łączącą oba skrzydła. Prześwit między skrzydłami a podłożem nie większy niż 50 mm . W ramach bram wbudować pionowo pręty fi 12 długości 2,05 w rozstawie co 50 mm Natomiast poziomo płaskownik 45 mm x 6 mm w rozstawie nie więcej niż 480 mm	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
24 d.2	KNR 2-31 0818-04 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach 26-75 pojazdów na godzinę przedmiar 49,35 mb	m		
		49,35	m	49,350	
				RAZEM	49,350
25 d.2	KNR 2-31 0818-08 z.o.2.13. 9902-01 ANALOGIA	Rozebranie słupów betonowych 0,15*0,15*2,5*16 0,9 m3 gruz przedmiar 16 szt.	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000

26 d.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10 ANALOGIA	Złom (odpad) który nie przedstawia żadnej wartości użytkowej uzyskany z demontażu i rozbiórek w trakcie realizacji zadania Wykonawca usunie z placu budowy i dokona utylizacji we własnym zakresie. wartość uzyskanego złomu Wykonawca wyceni na podstawie aktualnych cen obowiązujących w miejscowych punktach skupu złomu i uwzględni w kosztorysie ofertowym poprzez zminusowanie wartości złomu od wartości oferowanej ceny wykonania zleconego zadania. Materiał z rozbiórki ogrodzenia z siatki 185 kg przedmiar 0,185 T	t		
		0,185	t	0,185	
				RAZEM	0,185
27 d.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 20 kprzedmiar 0,9 m3	m3		
		0,9	m3	0,900	
				RAZEM	0,900
28 d.2	KNR 2-02 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych szt.11Płyta cokołowa o wysokości 20 cm wraz z akcesoriami systemowymi. Nad cokołem - siatka pleciona stalowa o wysokości 180 cm ocynkowana dodatkowo powlekana PCV w kolorze ciemno zielonym z drutu o średnicy 3 mm (bez osłony) i o oczku 50 mm x 50 mm Zamocowana do słupów od zewnątrz grozonego terenu. Linki naciągowe fi 4 mm przymocowane do słupów w pierwszych górnych i dolnych oczkach siatki oraz co 60 cm wysokości siatki tj. (4 rzędy linek naciagowych) Słupki ogrodzeniowe o średnicy 76 mm ze stali konstrukcyjnej zwykłej jakości o gr. ścianki 3,0 mm malowane proszkowo dwukrotnie w kolorze siatki, posadowione w gruncie na głębokość 1,0 mb od poziomu gruntu praz obetonowane w formie stopy fundamentowej pod słupki ogrodzeniowy o wymiarach 100x30x30cm. Dół siatki umiejscowiony bezpośrednio nad płytą cokołową.	m		
		42,35	m	42,350	
				RAZEM	42,350
29 d.2	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe - płyty podmurówkowe prefabrykowane dł.2,5 m wys. 20 cm grubość płyty 5,5 cm wraz z łącznikami betonowymi systemowymi do podmurówki prefabrykowanej wys. łączników 20 cm przedmiar 42,35 mb	m		
		42,35	m	42,350	
				RAZEM	42,350
30 d.2	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe - płyty podmurówkowe prefabrykowane dł.2,5 m wys. 20 cm grubość płyty 5,5 cm wraz z łącznikami betonowymi systemowymi do podmurówki prefabrykowanej wys. łączników 20 cm przedmiar 42,35 mb Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m	m		
		17,6	m	17,600	
				RAZEM	17,600