

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-25 0307-04	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - rozebranie 75.00*1.50	m ² m ²	112.500	
				RAZEM	112.500
2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 75.00*0.25*0.10	m ³ m ³	1.875	
				RAZEM	1.875
3	TZKNBK IV - 563	Ręczne wykucie z muru krat (o pow. ponad 2 m ² 31.33*1.20	m ² m ²	37.596	
				RAZEM	37.596
4	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej 7.39	m ³ m ³	7.390	
				RAZEM	7.390
5	KNR 4-04 1001-02	Przygotowanie cegieł pełnych całych na zaprawie wapiennej z rozbiórki do użytku 1470	szt. szt.	1470.000	
				RAZEM	1470.000
6	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych przy ogrodzeniu w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 22.00	m ³ m ³	22.000	
				RAZEM	22.000
7	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm 31.33*0.35*0.50	m ³ m ³	5.483	
				RAZEM	5.483
8	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 3.70+1.875+5.483	m ³ m ³	11.058	
				RAZEM	11.058
9	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 8 3.70+1.875+5.483	m ³ m ³	11.058	
				RAZEM	11.058
10	kalkulacja własna	Koszty utylizacji odpadów budowlanych 3.70*1.50+1.875*2.00+5.483*2.00	t t	20.266	
				RAZEM	20.266
11	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.0736+0.0318	km km	0.105	
				RAZEM	0.105
12	KNR 2-02 1804-12	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych ocynkowanych z rur śr. 48 mm o rozstawie 2.46 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 73.80	m m	73.800	
				RAZEM	73.800
13	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (2.05+5.30+5.31+5.45+7.65+5.40+2.70)*0.85*0.30	m ³ m ³	8.634	
				RAZEM	8.634
14	KNR 2-02 0239-05	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (2.60*0.525*0.35+2.60*0.075*0.23)+(2.55*0.84*0.35+2.55*0.15*0.23)+(2.55*0.75*0.35+2.55*0.15*0.23)+(2.47*0.91*0.35+2.47*0.225*0.23)+(2.47*0.825*0.35+2.47*0.225*0.23)+(2.48*0.705*0.35+2.48*0.225*0.23)+(2.50*0.915*0.35+2.50*0.225*0.23)+(2.50*0.77*0.35+2.50*0.30*0.23)+(2.50*0.925*0.35+2.50*0.375*0.23)+(2.52*0.77*0.35+2.52*0.45*0.23)+(2.49*0.915*0.35+2.49*0.525*0.23)+(2.53*0.77*0.35+2.53*0.60*0.23)+(1.17*0.80*0.35+1.17*0.82*0.23)	m ³ m ³	11.032	
				RAZEM	11.032
15	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe (przy ścianach oporowych) prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu (0.60+0.99+0.90+1.135+1.05+0.93+1.14+1.07+1.30+1.22+1.44+1.37+1.62)*0.50*0.30	m ³ m ³	2.215	
				RAZEM	2.215
16	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.088	t t	0.088	
				RAZEM	0.088
17	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone 0.852	t t	0.852	
				RAZEM	0.852

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02 1116-07 ana- logia	Doplata za zbrojenie siatką stalową 25.00	m ² m ²	 25.000	 25.000
19	KNR 2-02 1215-01 ana- logia	Osadzenie marek stalowych o powierzchni elementu do 0.1 m2 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
20	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 31.33*0.35	m ² m ²	 10.966	 10.966
21	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 31.33*0.35	m ² m ²	 10.966	 10.966
22	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 2.60*0.075+2.55*0.15+2.55*0.15+2.47*0.225+2.47*0.225+2.48*0.225+2.50*0.225+2.50*0.30+2.50*0.375+2.52*0.45+2.49*0.525+2.53*0.60+1.17*0.82	m ² m ²	 9.798	 9.798
23	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 2.60*0.075+2.55*0.15+2.55*0.15+2.47*0.225+2.47*0.225+2.48*0.225+2.50*0.225+2.50*0.30+2.50*0.375+2.52*0.45+2.49*0.525+2.53*0.60+1.17*0.82	m ² m ²	 9.798	 9.798
24	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 22.00	m ³ m ³	 22.000	 22.000
25	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III 60.00	m ² m ²	 60.000	 60.000
26	KNR 2-02 0117-13	Licowanie cokołu ogrodzenia 2.60*0.075+2.55*0.15+2.55*0.15+2.47*0.225+2.47*0.225+2.48*0.225+2.50*0.225+2.50*0.30+2.50*0.375+2.52*0.45+2.49*0.525+2.53*0.60+1.17*0.82	m ² m ²	 9.798	 9.798
27	KNR 2-02 0103-02	Cokół z cegieł pełnych na zaprawie wapienno-trasowej grubości 1 1/2 ceg. 31.33*0.15	m ² m ²	 4.700	 4.700
28	KNR 19-01 0308-04 ana- logia	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły o gr. 1 cegły (wykończenie cokołu poprzez wymurowanie rolki z cegieł) 31.33*0.25*0.12*2	m ³ m ³	 1.880	 1.880
29	KNR 2-02 0118-07	Słup na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 2 1/2x2 1/2 ceg. 1.80	m m	 1.800	 1.800
30	KNR 2-02 0219-05 ana- logia	Betonowa czapa na słupie o średniej grubości 7 cm Krotność = 2 0.90*0.90	m ² m ²	 0.810	 0.810
31	KNR 4-01 1301-02 ana- logia	Uzupełnienie krat średnio ozdobnych - wyprostowanie uszkodzonego ogrodzenia kutego wraz z naprostowaniem i przyspawaniem ozdobnych końcówek prętów 31.33*1.20	m ² m ²	 37.596	 37.596
32	KNR 4-01 1301-06 ana- logia	Demontaż głównej bramy i furtkek, a po oczyszczeniu i pomalowaniu ponowny montaż 16.28	m ² m ²	 16.280	 16.280
33	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 31.33*1.20+16.28	m ² m ²	 53.876	 53.876
34	KNR 0-25 0106-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia Sa 1 - stan wyjściowy powierzchni B 31.33*1.20+16.28	m ² m ²	 53.876	 53.876
				RAZEM	53.876

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 1212-09	Miniowanie krat i balustrad oraz bramy i furtek z prętów ozdobnych 31.33*1.20+16.28	m ² m ²	 53.876	
				RAZEM	53.876
36	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad oraz bramy i furtek z prętów ozdobnych 31.33*1.20+16.28	m ² m ²	 53.876	
				RAZEM	53.876
37	KNR 2-02 1210-03	Kraty (prześla stalowe) ponad 2 m2 - montaż 31.33*1.20	m ² m ²	 37.596	
				RAZEM	37.596
38	TZKNC N-K/ VI 6/7-a	Kompletowanie dokumentacji fotograficznej wraz z opisem słupów przybramowych. Przeciętny stopień trudności. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR-W 3 1201-01 analiza indywidualna	Oczyszczenie ścienne murów z cegły gładkich, filarów, pilastrów, gzymsów i attyk (usuwanie wtórnie użytych materiałów) - wspomagana chemicznie 1.50	m ² m ²	 1.500	
				RAZEM	1.500
40	KNR AT-08 0101-06 analogia	Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej (zastosowanie do wątku ceglanego) 65.00	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
41	TZKNC VI 2/ 1-a analogia	Impregnacja lub hydrofobizacja strukturalna obiektu kamiennego "in situ" metodą "kieszeniową" lub metodą stałego przepływu impregnatu po powierzchni kamienia. (wstępne wzmocnienie hydrofilne pierwotnych spoin) 800.00	dm ² dm ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
42	TZKNC VI 3/ 3-a analogia	Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie wapna dotowanego lub cementu nisko alkalicznego z ewentualnymi dodatkami modyfikującymi (kity jednobarwne) - uzupełnienie ubytków w ceglach zaprawą trasową barwioną w masie na kolor otoczenia 200	dm ² dm ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
43	KNR 19-01 0325-01	Spoinowanie murów gładkich z cegły o pow. do 1,0 m2 - uzupełnienie 60.00	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000