

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1	kalk. własna	Zabezpieczenie skarp przed osuwaniem - grodzie drewniane	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
2	kalk. własna	Zdjęcie zabezpieczenia skarp przed osuwaniem	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
3	KNR 2-21 0105-04	Wykopywanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0.31-0.50 m w celu przesadzenia	szt.		
		90	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
4	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie pręდეj wykopanych drzew	szt.		
		poz.3	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
5	KNP1 1355- 04.01 1355- 04.01	Zabezpieczenie drzew i krzewów o wysokości ponad 4 m	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNP 01 1355- -04.02	Zdjęcie zabezpieczenia drzew i krzewów o wysokości ponad 4.0 m	szt.		
		poz.5	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2		Roboty rozbiórkowe			
7	KNR-W 4-01 1305-09	Demontaż bram stalowych - przecięcie palnikiem zawiasów	szt.		
		2 * 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 2-01 0211-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III (80% wykopów)	m3		
		Ogrodzenie - część zachodnia 0,90 * 0,50 * 85,23 * 80%	m3	30,683	
				RAZEM	30,683
9	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (20% wykopów)	m3		
		Ogrodzenie - część zachodnia 0,90 * 0,50 * 85,23 * 20%	m3	7,671	
				RAZEM	7,671
10	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych	m3		
		Ogrodzenie - część zachodnia 0,95 * 0,26 * (3,73 * 2 + 3,80)	m3	2,781	
		0,51 * (11,13 + 37,16)	m3	24,628	
		0,51 * 0,80 * (21,66 + 60,75)	m3	33,623	
				RAZEM	61,032
11	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie słupów i ścian ogrodzenia z cegieł	m3		
		Ogrodzenie - część zachodnia 0,51 * 0,51 * (1,39 * 2 + 1,32 * 16) + 0,64 * 0,64 * 1,88 * 2 0,25 * 1,01 * (3,61 + 3,60 + 3,61 + 3,77 + 3,74 + 3,77 + 3,85 + 4,20 + 3,74 + 3,99 + 3,84 + 4,08 + 3,85 + 4,01 + 3,54 + 3,21)	m3 m3	7,756 15,254	
				RAZEM	23,010
12	KNR 4-04 1103-01	Ładownictwo gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
		poz.10 + poz.11	m3	84,042	
				RAZEM	84,042

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki i jego utylizacja przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
		poz.12	m3	84,042	
				RAZEM	84,042
3		Roboty ziemne			
14	KNR-W 2-01 0211-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III (80% wykopów)	m3		
		1,80 * 0,80 * (85,23) * 80%	m3	98,185	
				RAZEM	98,185
15	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (20% wykopów)	m3		
		1,80 * 0,80 * (85,23) * 20%	m3	24,546	
				RAZEM	24,546
16	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.8 + 1,50 * 0,50 * (85,23)	m3	94,606	
				RAZEM	94,606
17	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III	m3		
		poz.16	m3	94,606	
				RAZEM	94,606
18	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m3		
		poz.14 - poz.16	m3	3,579	
				RAZEM	3,579
4		Montaż nowego ogrodzenia			
4.1		Mur oporowy			
19	KNR-W 2-02 1101-07	Podkłady betonowe przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m3		
		MU2A 0,10 * 1,20 * 20,15	m3	2,418	
		MU2B 0,10 * 1,20 * 7,63	m3	0,916	
		MU2C 0,10 * 1,20 * 8,71	m3	1,045	
		MU2D 0,10 * 1,20 * 8,71	m3	1,045	
		MU2E 0,10 * 1,20 * 13,07	m3	1,568	
		MU2F 0,10 * 1,20 * 8,71	m3	1,045	
		MU2G 0,10 * 1,20 * 17,74	m3	2,129	
				RAZEM	10,166
20	KNR-W 2-02 0202-03	Podstawa muru oporowego - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		MU2A 20,15 * 0,30 * 1,00	m3	6,045	
		MU2B 7,63 * 0,30 * 1,00	m3	2,289	
		MU2C 8,71 * 0,30 * 1,00	m3	2,613	
		MU2D 8,71 * 0,30 * 1,00	m3	2,613	
		MU2E 13,07 * 0,30 * 1,00	m3	3,921	
		MU2F 8,71 * 0,30 * 1,00	m3	2,613	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		MU2G 17,74 * 0,30 * 1,00	m3	5,322	
				RAZEM	25,416
21	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		MU2A 20,15 * 1,24	m2	24,986	
		MU2B 7,63 * 0,89	m2	6,791	
		MU2C 8,71 * 1,37	m2	11,933	
		MU2D 8,71 * 1,65	m2	14,372	
		MU2E 13,07 * 1,56	m2	20,389	
		MU2F 8,71 * 1,95	m2	16,985	
		MU2G 17,74 * 1,83	m2	32,464	
				RAZEM	127,919
22	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm	t		
		0,395 * 0,001 * (1073,80 + 357,72 + 478,92 + 552,60 + 759,92 + 589,44 + 1094,40)	t	1,938	
				RAZEM	1,938
23	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm	t		
		0,617 * 0,001 * (201,50 + 120,90 + 411,06 + 85,97 + 76,30 + 45,78 + 120,05 + 32,55 + 87,10 + 52,26 + 225,30 + 37,16 + 130,70 + 78,42 + 322,39 + 55,77 + 87,10 + 52,26 + 260,14 + 37,16 + 177,40 + 106,44 + 501,45 + 75,69 + 56 * 0,94)	t	2,118	
				RAZEM	2,118
24	kalk. własna	Montaż trzpieni dylatacyjnych	szt		
		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
4.2		Ściana kamienna			
25	KNR-W 2-02 0101-04	Ściany z kamienia twardego	m3		
		0,26 * (1,46 + 1,54 + 1,61 + 1,69 + 1,77 + 1,67 + 1,74 + 1,81 + 1,88 + 1,92 + 1,69 + 1,72 + 11,38)	m3	8,289	
				RAZEM	8,289
4.3		Ściana betonowa			
26	KNR-W 2-02 0206-01	Fundament ogrodzenia betonowy grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		0,80 * (21,64 + 43,68 + 17,74)	m2	66,448	
				RAZEM	66,448
27	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia muru oporowego - pręty żebrowane o śr. 12 mm (ilości szacunkowe)	t		
		80 * poz.26 * 0,20 * 0,001	t	1,063	
				RAZEM	1,063
4.4		Izolacja fundamentów			
28	KNR-W 2-02 0603-01	Hydroizolacja typu lekkiego - gruntowanie powierzchni pionowych	m2		
		1,00 * (21,64 + 43,68 + 17,74)	m2	83,060	
		85,80	m2	85,800	
				RAZEM	168,860
29	KNR-W 2-02 0602-01	Hydroizolacja typu lekkiego - gruntowanie powierzchni poziomych	m2		
		0,72 * (21,64 + 43,68 + 17,74)	m2	59,803	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	59,803
30	KNR-W 2-02 0603-02	Hydroizolacja typu lekkiego - powłoka wodoszczelna z dyspersyjnej masy asfaltokauczukowej - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.28	m2	168,860	
				RAZEM	168,860
31	KNR-W 2-02 0602-02	Hydroizolacja typu lekkiego - powłoka wodoszczelna z dyspersyjnej masy asfaltokauczukowej - powierzchnie poziome	m2		
		poz.29	m2	59,803	
				RAZEM	59,803
4.5		Ściana murowana			
32	KNR-W 2-02 0124-03	Słupy prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 cegły	m		
		Ogrodzenie - część zachodnia 1,83 + 1,85 + 1,87 + 1,89 + 1,91 + 1,89 + 1,90 + 1,92 + 1,93 + 1,87 + 1,89 * 2 + 1,88 * 2 + 1,87 * 2 + 1,86 + 1,85 + 1,84	m	35,690	
				RAZEM	35,690
33	KNR-W 2-02 0124-05	Słupy prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej 2x2 cegieł	m		
		Ogrodzenie - część zachodnia 2,41 * 2	m	4,820	
				RAZEM	4,820
34	KNR-W 2-02 0103-01	Ogrodzenie z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 cegły	m2		
		Ogrodzenie - część zachodnia 1,04 * (3,92 + 3,85 * 4 + 3,98 * 13 + 4,02)	m2	78,083	
				RAZEM	78,083
35	KNR-W 2-02 0125-04	Daszki na ogrodzeniu z cegieł pełnych	m		
		Ogrodzenie - część zachodnia 3,92 + 3,85 * 4 + 3,98 * 13 + 4,02	m	75,080	
		0,38 * 2 * 10	m	7,600	
				RAZEM	82,680
36	KNR 19-01 0827-01	Spoinowanie murów	m2		
		poz.32 * 0,38 * 2 + poz.33 * 0,51 * 3 + poz.34 * 2 + poz.35 * 0,50	m2	232,005	
				RAZEM	232,005
4.6		Bramy i furtki			
37	KNR 2 1302-05	Montaż bram stalowych	m2		
		Ogrodzenie - część zachodnia 2,63 * 1,32	m2	3,472	
				RAZEM	3,472