

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE I DROGOWE			
1.1					
1	KNR-W 2- d.1. 01 0103-01 1	Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR-W 2- d.1. 01 0105-01 1	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR-W 2- d.1. 01 0119-01 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą sypcharek 1. Plac składowy 14,9 m x 62,8 m = 935,7 2. droga dojazdowa 3,0 m x 40 m + 14,9m x 10m = 269 m2 1204.7	m ²		
			m ²	1204.700	
				RAZEM	1204.700
4	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm - droga dojazdowa	m ²		
		269	m ²	269.000	
				RAZEM	269.000
5	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 46 cm -plac	m ²		
		935.7	m ²	935.700	
				RAZEM	935.700
6	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - j.w. Krotność = 2 935.7	m ²		
			m ²	935.700	
				RAZEM	935.700
7	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości- dodatkowe pogłębienie pod płyte nr 3 na grub.15cm Krotność = 3 48.10	m ²		
			m ²	48.100	
				RAZEM	48.100
8	KNR 2-01 d.1. 0211-05 1 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 0,1 km- z korytowania 269 x 0,33= 88,77 m3 935,7 x 0,46 = 430,4 m3 519.19	m ³		
			m ³	519.190	
				RAZEM	519.190
9	KNR 2-31 d.1. 0104-07 1	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		1204.7	m ²	1204.700	
				RAZEM	1204.700
10	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		1204.7	m ²	1204.700	
				RAZEM	1204.700
11	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		1204.7	m ²	1204.700	
				RAZEM	1204.700
12	KNR 2-31 d.1. 0407-04 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-opornik	m		
		140.5	m	140.500	
				RAZEM	140.500
13	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		1.35	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 0403-05 1	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wjazd 14.8	m m	 14.800	 14.800
15	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 13,9 x 62 = 861,8 - płyta 3 48,1 = 813,70 m2 813.7	m ² m ²	 813.700	 813.700
2		OGRODZENIE		RAZEM	813.700
16	d.2 kalk. własna	Rozbierka istniejącego ogrodzenia systemowego z podmurówką betonową - do dalszego użytkowania 83.8	m m	 83.800	 83.800
17	KNNR-W 2 d.2 W1503-02 analogia	Ogrodzenie systemowe z siatki ocynk. o wys. 160 cm na słupkach stalowych z kształtowników obsadzonych w podmurówce betonowej wys.20cm systemowej prefabrykowanej (dostosowanie do istniejącego ogrodzenia): MATERIAŁ INWESTORA = 80,00 mb NOWE OGRODZENIE = 70,00 mb 150	m m	 150.000	 150.000
18	KNR 2-23 d.2 0402-02 analogia	Brama jednoskrzydłowa systemowa przesuwna o wym. 600x160 cm - ogrodzenie systemowe z drutu ocynk. malowana proszkowo 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
19	KNR-W 2- d.2 02 0203-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu) - fundament pod bramę przesuwą oraz betonowanie słupków ogrodzeniowych 4.0	m ³ m ³	 4.000	 4.000
3		ROBOTY ŻELBETOWE I FUNDAMENTOWE		RAZEM	4.000
20	KNNR 1 d.3 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- wykopy pod ławy fundamentowe, stopy fundamentowe i bloczki A,B,C, 6.45	m ³ m ³	 6.450	 6.450
21	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm Krotność = 2 60.46	m ² m ²	 60.460	 60.460
22	KNR-W 2- d.3 02 1102-04 analogia	Podkłady murarskie w budownictwie przemysłowym z tłucznia lub żużla na podłożu gruntowym- gruzobeton z zatarciem grub.25cm - pod płytą nr 3 12	m ³ m ³	 12.000	 12.000
23	KNNR 2 d.3 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych- ławy, stopy, bloczki A,B,C, płyta pod kontener 46	m ² m ²	 46.000	 46.000
24	KNNR 2 d.3 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm: - płyta nr 3; - płyta najazdowa - bloczki żelbetowe A,B,C, - stopa ST1 - 3 szt. - stopa ST2- 4 szt. 0.965	t t	 0.965	 0.965
25	d.3 kalk. własna	Montaż śrub M16 klasy 10.9 (sprężających) kotwionych w stopach fundamentowych o dług.0,8m 28	szt. szt.	 28.000	 28.000
26	d.3 kalk. własna	Montaż kątownika 40x40x5mm - okucie płyty najazdowej dług.12,30 mb 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
27	KNNR 2 d.3 0107-03	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym- płyta P3 i płyta najazdowa - beton C25/30 (B30)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.68	m ³	13.680	
				RAZEM	13.680
28	KNNR 2 d.3 0107-02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym- stopy fundamentowe ST 1 i ST2 + bloki A,B,C.- beton C 16/20 (B 20) 5.98	m ³ m ³	5.980	
				RAZEM	5.980
29	KNNR 2 d.3 0106-02	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym- płyta pod kontener socjalny 250x300x20cm 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
30	KNR-W 2- d.3 02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome fundamentów - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa ABIZOL R+P 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
4		KONSTRUKCJA STALOWA			
31	KNR-W 2- d.4 05 0101-01 analogia	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t - zgodnie z dokumentacją 1. słup S1 - 1 szt. HEA 200 2. słup S2 - 4 szt. HEA 200 3. słup S3 - 1 szt. HEA 200 4. słup S'3 - 1 szt. HEB 200 5. słup S4 - 2 szt. C120 1.6	t. t	1.600	
				RAZEM	1.600
32	KNR-W 2- d.4 05 0101-06	Hale typu lekkiego - rygle ścian- zgodnie z dokumentacją: - Rg-1 szt.1 HEB 200 - Rg-2 szt.4 HEA 200 - Rg-3 szt.7 C 120 2.64	t t	2.640	
				RAZEM	2.640
33	KNR-W 2- d.4 05 0102-04	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników- zgodnie z dokumentacją: - płatwie P- szt.5 C 120 0.86	t t	0.860	
				RAZEM	0.860
34	KNR-W 2- d.4 05 0102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów i ściany - Stężenia krzyżulcowe z prętów fi 12mm (ST0S) ze śrubą rzymską - 20 szt 0.15	t t	0.150	
				RAZEM	0.150
35	d.4 kalk. własna	Drzw i- wrota stalowe dwuskrzydłowe o wym. 180x210cm wypełnione siatką podwójną krępowaną na konstrukcji z profili zimnogiętych 60x40mm - malowane proszkowo 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR-W 2- d.4 05 1008-02	Lekka obudowa dachu szedowego i stromego o nachyleniu powyżej 10% z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowane metodą tradycyjną - blacha trapezowa powlekana ocynk. T-55 X188s 130	m ² m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
37	KNNR 7 d.4 0916-01	Malowanie przed montażem zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji hal typu lekkiego 5.25	t t	5.250	
				RAZEM	5.250
38	KNNR 7 d.4 0901-01	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji hal typu lekkiego 5.25	t t	5.250	
				RAZEM	5.250
39	d.4 kalk. własna	Montaż siatki ocynk. podwójnej krępowanej o oczkach 40x40mm montowanej na słupkach z profili zimnogiętych 60x60mm - wypełnienie ścian i przegród (boksów) wiaty: - ilość siatki : 98,9 m ² - ilość słupków : 133,5mb 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		RÓŻNE			
40	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż barierki drogowej stalowej ochronnej dług.100cm 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
41	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż na płycie betonowej nowego kontenera socjalnego o wym. 250x300cm wys.280cm o konstrukcji ocieplanej typu CONTAINEX lub równoważnego - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
42	kalk. własna	Dostawa wyposażenia kontenera: butla gazowa (propan-butan) 11 kg- 1 szt.	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
43	kalk. własna	Dostawa wyposażenia kontenera : piecyk gazowy o mocy 4,5 kW	szt		
d.5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
44	kalk. własna	Obsadzenie krzewami - thuja szmaragd wys.80cm	szt		
d.5		70	szt	70.000	
				RAZEM	70.000
45	kalk. własna	Wykonanie i montaż tablicy regulaminowej o wym. 80x100 cm (montowana na konstrukcji stalowej)	kpl		
d.5		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
46	kalk. własna	Wykonanie i montaż tablic informacyjnych (kierunkowskazów) na słupkach stalowych	kpl		
d.5		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
47	kalk. własna	Kompletna obsługa geodezyjna inwestycji	kpl		
d.5		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000