

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		KOMUNIKACJA			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1,3	km	1,3	
				RAZEM	1,3
2 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		5457,32	m2	5 457,32	
				RAZEM	5 457,32
3 d.1	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odległość do 10 m	m3		
		0,1 * 5457,32	m3	545,7	
				RAZEM	545,7
4 d.1	KNNR 1 0201-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		545,7	m3	545,7	
				RAZEM	545,7
5 d.1	KNNR-W 10 2105-05	Roboty przygotowawczo-wykończeniowe. Przygotowanie pod nasypy podłoża z gruntów organicznych - mechaniczne usunięcie warstwy gruntu na gł. do 2 m; grunt kat I-II	m3		
		288	m3	288	
				RAZEM	288
6 d.1	KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		454	m3	454	
				RAZEM	454
7 d.1	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3		
		742,00	m3	742	
				RAZEM	742
8 d.1	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		5457,32	m2	5 457,32	
				RAZEM	5 457,32
9 d.1	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 20 cm	m2		
		5457,32	m2	5 457,32	
				RAZEM	5 457,32
10 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C12/15	m3		
		1175,68 * 0,24	m3	282,16	
				RAZEM	282,16
11 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej granitowej o grubości 6 cm- kolor grafit	m2		
		671,82 + 21,87	m2	693,69	
				RAZEM	693,69
12 d.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		5390 - 671,82 + 45,45	m2	4 763,63	
				RAZEM	4 763,63
13 d.1	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4	m2		
		4763,63	m2	4 763,63	
				RAZEM	4 763,63
14 d.1	KNR 2-31 0503-01	Nawierzchnia mineralna 0/16mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		4763,63	m2	4 763,63	
				RAZEM	4 763,63

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 2-31 0503-02	Chodniki z mieszanki grysowo-żwirowej asfaltowej - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		4763,63	m2	4 763,63	
				RAZEM	4 763,63
16 d.1	KNR 2-31 0503-01	Chodniki z mieszanki grysowo-żwirowej asfaltowej - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		4763,63	m2	4 763,63	
				RAZEM	4 763,63
2		OGRODZENIE			
17 d.2	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 1 * 1,5$	m3	305,63	
				RAZEM	305,63
18 d.2	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		305,625	m3	305,63	
		-246,87	m3	-246,87	
				RAZEM	58,76
19 d.2	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV	m3		
		58,755	m3	58,76	
				RAZEM	58,76
20 d.2	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m	m3		
		305,625	m3	305,63	
		$-(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 1 * 0,25$	m3	-50,94	
		$-59 * (0,53 * 0,25)$	m3	-7,82	
				RAZEM	246,87
21 d.2	KNR 2-02 1906-07	Deskowanie systemowe U-Form ścian prostych o grubości ponad 20 cm i wysokości do 4 m	m2		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 1 * 2$	m2	407,50	
				RAZEM	407,50
22 d.2	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 1$	m2	203,75	
		$59 * (0,53 * 0,25) * 1$	m2	7,82	
				RAZEM	211,57
23 d.2	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu- szerokości 30cm pod murki ,krotność 10 Krotność = 10	m2		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 1$	m2	203,75	
		$-59 * 0,53 * 1$	m2	-31,27	
				RAZEM	172,48
24 d.2	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 40	m2		
		$59 * 0,53 * 1$	m2	31,27	
				RAZEM	31,27
25 d.2	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		$59 * 0,6 * 0,6$	m2	21,24	
				RAZEM	21,24
26 d.2	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 0,45 * 0,24$	m3	22,01	
		$59 * 0,53 * 0,53 * 1,57$	m3	26,02	
				RAZEM	48,03

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		$(8 + 33,75 + 3 + 4 + 6 + 58,5 + 25 + 59,75 + 5,75) * 0,45 * 2$	m2	183,38	
		$59 * 0,53 * 1,57 * 2$	m2	98,19	
				RAZEM	281,57
28 d.2	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		281,563	m2	281,56	
				RAZEM	281,56
29 d.2	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż pręseł ogrodzeniowych ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo na kolor RAL 7016	mb		
		$3,25 * 51 + 2 * 3 + 2,5$	mb	174,25	
				RAZEM	174,25
30 d.2	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż bram wejściowych dla pieszych ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo na kolor RAL 7016	kpl		
		2	kpl	2	
				RAZEM	2
31 d.2	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż bram wjazdowych ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo na kolor RAL 7016	kpl		
		3	kpl	3	
				RAZEM	3
32 d.2	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż metalowego ogrodzenia panelowego bez falowania (typ 2d) kolor RAL 7016	mb		
		1025	mb	1 025	
				RAZEM	1 025
3		PARKING I ZJAZD OD ULICY SPACEROWEJ			
33 d.3	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,2	km	0,2	
				RAZEM	0,2
34 d.3	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		$421 + 560,55$	m2	982	
				RAZEM	982
35 d.3	KNNR 1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odległość do 10 m	m3		
		$0,1 * 982$	m3	98	
				RAZEM	98
36 d.3	KNNR 1 0215-03	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozpoczęte 10 m przemieszczenia w zakresie powyżej 10 do 30 m	m3		
		98	m3	98	
				RAZEM	98
37 d.3	KNNR 1 0201-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
		$0,3 * 982$	m3	295	
				RAZEM	295
38 d.3	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		982	m2	982	
				RAZEM	982
39 d.3	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2		
		982	m2	982	
				RAZEM	982
40 d.3	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		275	m	275	
				RAZEM	275

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		982	m2	982	
				RAZEM	982
4		REMONT URZĄDZEŃ WODNYCH			
42 d.4	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż konstrukcji mostku	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
43 d.4	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		0,65 * 2,48 * 2	m3	3,22	
				RAZEM	3,22
44 d.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podlogach	m2		
		1 * 2,48 * 2	m2	4,96	
				RAZEM	4,96
45 d.4	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m3		
		3,224 + 4,96 * 0,01	m3	3,27	
				RAZEM	3,27
46 d.4	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 12	m3		
		3,274	m3	3,27	
				RAZEM	3,27
47 d.4	kalk. własna	Zakup i montaż kotew stalowych #16	kpl		
		16	kpl	16	
				RAZEM	16
48 d.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
		0,01	t	0,01	
				RAZEM	0,01
49 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm	t		
		60,1 / 1000 * 2	t	0,12	
				RAZEM	0,12
50 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm	t		
		2 * (745,17 + 477,34 + 120,12 + 25,67 + 133,58 + 12,86 + 32,45 + 400) / 1000	t	3,89	
				RAZEM	3,89
51 d.4	KNR 2-11 0208-06	Betonowanie przyczółka i płyty najazdowej- beton B35 ,nasiąkliwość 5\$, mrozoodporność F-150	m3		
		0,76 * 2 * 2,48	m3	3,77	
				RAZEM	3,77
52 d.4	KNR 2-33 0211-01	Montaż łóżysk -ŁOŻYSKO ELASTOMEROWE TYP C(5), WYM.100MMX100MM, GRUB 53MM, GRUBOŚĆ ELASTOMERU 25MMM	szt.		
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
53 d.4	KNR-W 7-12 0402-02	Malowanie lakierem, emalią chlorokauczkową powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m2		
		5,86 * 2,5 * 2 + 0,76 * 2 * 2	m2	32,34	
				RAZEM	32,34
54 d.4	KNR-W 7-12 0402-02	Malowanie lakierem, emalią chlorokauczkową powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m2		
		1,98 * 2,5 * 2 + 0,99 * 2 * 2	m2	13,86	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13,86
55 d.4	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		0,12 * 8,8 * 2 + 0,011 * 4 * 45	m2	4,09	
		0,44 * 2,68 * 10 + 0,61 * 8,8 * 3 + 0,08 * 4 * 4 + 0,07 * 2 * 4	m2	29,74	
				RAZEM	33,83
56 d.4	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m2		
		33,828	m2	33,83	
				RAZEM	33,83
57 d.4	KNR 7-12 0211-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
		33,828 + 0,19 * 4 * 4	m2	36,87	
				RAZEM	36,87
58 d.4	kalk. własna	Montaż cięgien z pręta stalowego	mb		
		8,8 * 4	mb	35,20	
				RAZEM	35,20
59 d.4	kalk. własna	Montaż podparcia dla deski pomostu z profilu stalowego C100	mb		
		8,8	mb	8,8	
				RAZEM	8,8
60 d.4	kalk. własna	Wymiana nawierzchni pomostu na nowe deski pomostowe o gr. min 4cm zaimpregnowane. Mocowane do konstrukcji stalowej na podkładkach gumowych lub taśmach montażowych za pomocą wkrętów (typ samowierzące drewno-metal), w przyczółku mostu zastosowanie stalowych marek umożliwiających montaż deski	m2		
		8,8 * 2,44	m2	21	
				RAZEM	21
5		ZMIANA KSZTAŁTU SKARPY			
61 d.5	kalk. własna	Opróżnienie i ponowne napełnienie zbiornika wodą	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
62 d.5	KNR 2-11 0523-05	Wbijanie palisady młotem pneumatycznym przy śr. 12-14 cm i dług. 2.0 m kołków i słupków w grunt kat. III	m		
		128	m	128	
				RAZEM	128
63 d.5	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m2		
		13,5 * 128	m2	1 728,00	
				RAZEM	1 728,00
64 d.5	KNR 2-01 0235-05	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
		40 * 128	m3	5 120,00	
				RAZEM	5 120,00
65 d.5	KNR 10 0401-07	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - transport technologiczny	m3		
		3 * 128	m3	384,00	
				RAZEM	384,00
66 d.5	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		1920	m2	1 920	
				RAZEM	1 920