

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45233290-8	INSTALOWANIE ZNAKÓW DROGOWYCH			
1 d.1	D.07.02.01 kalk. własna	Wprowadzenie organizacji ruchu na czas robót.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	KNR 2-01 0121-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty inżynieryjne.	ha		
		0,1	ha	0,100	
				RAZEM	0,100
3 d.2	KNR 4-04 0303-03 D.01.02.03	Rozebranie ścian pachwinowych, sklepienia, ław fundamentowych o grub.do 60 cm.	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
4 d.2	KNR 4-04 1103-02 D.01.02.03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
5 d.2	KNR 4-04 1103-04 D.01.02.03	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km	m3		
		20	m3	20,000	
				RAZEM	20,000
3	45112210-0	USUWANIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GLEBY			
6 d.3	KNR 2-01 0206-04 D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 5 km. (roboty związane z wykonaniem koryta na dojazdach oraz pod fundamenty przyczółków)	m3		
		527	m3	527,000	
				RAZEM	527,000
4	45221100-3	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY MOSTÓW			
7 d.4	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie podkładów z betonu C8/10 - pod płyty denne przyczółków.	m3		
		12	m3	12,000	
				RAZEM	12,000
8 d.4	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia prętami o śr.16 mm - ław fundamentowych.	t		
		1,53	t	1,530	
				RAZEM	1,530
9 d.4	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - ław fundamentowych. Beton C30/37.	m3		
		34	m3	34,000	
				RAZEM	34,000
10 d.4	KNR 2-33 0402-01 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - ściany przyczółków.	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.4	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia prętami o śr.10 mm - 16 mm - ścian czołowych przyczółków.	t		
		0,5	t	0,500	
				RAZEM	0,500
12 d.4	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - ściany czołowe przyczółków. Beton C30/37.	m3		
		11,2	m3	11,200	
				RAZEM	11,200
13 d.4	D.07.02.01 kalk. własna	Montaż konstrukcji stalowej z blachy falistej gr 5 mm, ocynkowanej, na ścianach czołowych za pomocą katownika/ceownika. Wymiary konstrukcji : L=8,45 m, B=3,8 m, H = 1,46 m.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.4	KNR 2-33 0402-01 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - skrzydła przyczółków.	m2		
		56	m2	56,000	
				RAZEM	56,000
15 d.4	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Przygotowanie i ontaż zbrojenia prętami o śr.12 mm - skrzydeł przyczółków.	t		
		0,77	t	0,770	
				RAZEM	0,770
16 d.4	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - ściany pachwinowe. Beton C30/37.	m3		
		6,75	m3	6,750	
				RAZEM	6,750
17 d.4	KNR 2-33 0712-02 M.20.20.15a	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolacje powierzchni podpór.	m2		
		123	m2	123,000	
				RAZEM	123,000
18 d.4	KNR 2-33 0713-20 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu ponad 100 m2	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
19 d.4	KNR 2-33 0713-24 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu ponad 100 m2	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
20 d.4	KNR 2-33 0713-04 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu ponad 100 m2	m2		
		96	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
21 d.4	KNR 2-33 0713-08 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu ponad 100 m2	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		96	m2	96,000	
				RAZEM	96,000
22 d.4	KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907- 03 D.04.04.01	Zagęszczenie nasypów z pospółki 0/32 (zasypka inżynierka przyczółków) ubijakami mechanicznymi; wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		118,5	m3	118,500	
				RAZEM	118,500
23 d.4	KNR 2-33 0411-01 M.13.01.00	Montaż prefabrykowanych wkładek elastomerowych na ścianie czołowej przyczółka.	m		
		3,2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
24 d.4	KNR 2-33 0402-01 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - kapy chodnikowe.	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
25 d.4	KNR 2-33 0706-01 M.19.01.01a	Montaż krawężników granitowych na prostej wraz z prętami kotwiącymi go do kap chodnikowych.	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
26 d.4	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia prętami o śr.10 mm - kap chodnikowych.	t		
		0,7	t	0,700	
				RAZEM	0,700
27 d.4	KNR 2-33 0210-02 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - kapy chodnikowe. Beton C30/37.	m3		
		7,3	m3	7,300	
				RAZEM	7,300
28 d.4	KNR 2-31 1004-05 D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton)	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
29 d.4	M.15.03.01 kalk. własna	Wykonanie nawierzchni poliuretanowo-epoksydowej gr. 5 mm na powierzchni betonowej	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
30 d.4	KNR 2-31 0310-01 M.15.04.02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
31 d.4	KNR 2-31 1004-07 D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
32 d.4	KNNR 6 0309-02 D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		110	m2	110,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	110,000
33 d.4	KNR 0-25 0202-01 M.20.01.08	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
5	45233280-5	WZNOSZENIE BARIER DROGOWYCH			
34 d.5	KNR 2-33 0702-04 D.07.05.01	Montaż barierieroporęczy - bariera mostowa BSP 160/1 H2 / W3 (słupek IPE 160 w rozstawie co 1,0 m, prowadnica typu B)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
35 d.5	KNR 2-33 0702-04 D.07.05.01	Montaż bariery drogowej na dojazdach - BSP 100/1 H2 / W3 (słupek IPE 100 w rozstawie co 1,0 m, prowadnica typu B)	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
6	45233250-6	ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI Z WYJĄTKIEM DRÓG			
36 d.6	KNR-W 2-01 0119-01 0119-02 D.02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą koparek na skarpach nasypu i rowów, rzeki.	m2		
		150	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
37 d.6	KNR 2-31 0404-05 M.19.01.01a	Oporniki kamienne o wymiarach 12x30 cm na ławie betonowej z oporem	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
38 d.6	KNR 2-11 0406-02 M.20.01.08	Wykonanie zabruku z kamienia polnego z wypełnieniem szczelin betonem C8/10, średniego na skarpach o wysokości do 4 m o powierzchniach sferycznych.	m2		
		89	m2	89,000	
				RAZEM	89,000
39 d.6	KNNR 10 0401-07 M.13.01.00	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m3		
		58	m3	58,000	
				RAZEM	58,000
40 d.6	KNP 16 0212 -03.01	Zabudowanie skarp wykopów - palisada z pali śr. 16 cm dł. 1.5 m wbitych na gł. 1.3 m w gruncie kat. IV	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
7	45233225-2	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE DRÓG JEDNOPASMOWYCH			
41 d.7	KNNR 6 0109-03 D.04.06.01	Podbudowy betonowe C8/10 o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
42 d.7	KNNR 6 0113-02 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - rozkładana w dwóch warstwach : 12 cm + 8 cm	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
43 d.7	KNNR 6 1005-07 D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg asfaltu na m2. Emulsja asfaltowa niemodyfikowana.	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
44 d.7	KNNR 6 0308-02 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W 50/70 o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
45 d.7	KNNR 6 1005-07 D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg asfaltu na m2. Emulsja asfaltowa niemodyfikowana.	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
46 d.7	KNNR 6 0309-02 D.05.03.05a	Nawierzchnie z AC 11S 50/70 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
47 d.7	KNNR 6 0113-02 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - rozkładana w dwóch warstwach : 12 cm + 8 cm	m2		
		247	m2	247,000	
				RAZEM	247,000
8		OZNAKOWANIE PIONOWE			
48 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
49 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablicy informacyjnej zgodnej z programem Polski Ład, o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000