

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45111300-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE (Roboty w zakresie burzenia)			
1 d.1	D.07.02.01 kalk. własna	Wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót, utrzymanie i demontaż oznakowania wg projektu TOR	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	D.07.02.01 kalk. własna	Wykonanie tymczasowego obiektu mostowego	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 2-01 0121-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu.	ha		
		0,02	ha	0,020	
				RAZEM	0,020
4 d.1	KNR 2-31 0816-03 D.01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm z wywozem materiału z rozbiórki	m		
		6,7	m	6,700	
				RAZEM	6,700
2	45112210-0	USUWANIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GLEBY (Roboty ziemne)			
5 d.2	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.samowyladowczymi na odległość do 5 km. (roboty związane z usunięciem humusu w korycie potoku oraz wokół fundamentów nowego obiektu)	m3		
		220	m3	220,000	
				RAZEM	220,000
3	45221100-3	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE RENOWACJI MOSTÓW			
6 d.3	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - korek pod ławy.	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
7 d.3	KNR 2-33 0402-03 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - ławy	m2		
		31	m2	31,000	
				RAZEM	31,000
8 d.3	KNR 2-33 0404-10 M.12.01.00	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 12 mm - ławy.	t		
		0,53	t	0,530	
				RAZEM	0,530
9 d.3	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Montaż zbrojenia prętami o śr.12 mm - ławy.	t		
		0,53	t	0,530	
				RAZEM	0,530
10 d.3	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - ławy.	m3		
		18,6	m3	18,600	
				RAZEM	18,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3	KNR 2-33 0713-19 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		31	m2	31,000	
				RAZEM	31,000
12 d.3	KNR 2-33 0713-23 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		31	m2	31,000	
				RAZEM	31,000
13 d.3	KNR 2-31 0605-08 D.03.01.02	Montaż konstrukcji stalowej z blachy falistej o gr. 6 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
14 d.3	KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-03 D.04.04.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		45	m3	45,000	
				RAZEM	45,000
15 d.3	KNR 2-33 0402-03 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - ściany czołowe	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
16 d.3	KNR 2-33 0404-10 M.12.01.00	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 12 mm - ściany czołowe	t		
		2,3	t	2,300	
				RAZEM	2,300
17 d.3	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Montaż zbrojenia prętami o śr.12 mm - ściany czołowe	t		
		2,3	t	2,300	
				RAZEM	2,300
18 d.3	KNR 2-33 0409-05 M.13.01.00	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - ściany czołowe	m3		
		3,3	m3	3,300	
				RAZEM	3,300
19 d.3	KNR 2-33 0713-19 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
20 d.3	KNR 2-33 0713-23 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.3	KNR 2-33 0402-03 M.13.01.00	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - gzymsy	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
22 d.3	KNR 2-33 0713-23 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
23 d.3	KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-03 D.04.04.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		180	m3	180,000	
				RAZEM	180,000
24 d.3	KNR 2-31 0407-03 D.08.03.01	Krawężniki kamienne o wymiarach 30x20x100 cm na ławie bet. C12/15 z oporem z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
25 d.3	KNR AT-50 0104-04 M.15.01.02	Czyszczenie powierzchni betonowych gzymsów.	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
26 d.3	M.15.03.01 kalk. własna	Wykonanie nawierzchni poliuretanowo-epoksydowej gr. 5 mm na powierzchni betonowej	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
27 d.3	KNR 2-33 0712-02 M.20.20.15a	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod malowanie powierzchni ścian i gzymsów.	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
28 d.3	KNR 0-25 0202-01 M.20.01.08	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi - pokrycie farbą bocznych oraz dolnej powierzchni łuku betonowego	m2		
		14	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
4	45233280-5	WZNOSZENIE BARIER DROGOWYCH			
29 d.4	KNR 2-33 0702-04 D.07.05.01	Montaż barierieroporęczy - bariera mostowa BSP 160/1 (słupek IPE 160 w rozstawie co 1,0 m, prowadnica typu B)	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
30 d.4	KNR 2-33 0702-04 D.07.05.01	Montaż barier sprężystych jednostronnych - odcinki proste i łukowe (32 m)	t		
		1	t	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45233250-6	ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI Z WYJĄTKIEM DRÓG			
31 d.5	KNR 2-31 0407-03 D.08.03.01	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x12x100 cm na ławach betonowych C12/15 z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
32 d.5	KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-03 D.04.04.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; na skarpach potoku - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		38	m3	38,000	
				RAZEM	38,000
33 d.5	KNR 2-31 0104-07 D.04.04.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
34 d.5	KNR 2-11 0406-02 M.20.01.08	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego na skarpach o wysokości do 4 m o powierzchniach sferycznych . Grubość bruku 20 cm	m2		
		190	m2	190,000	
				RAZEM	190,000
6	45233225-2	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE DRÓG JEDNOPASMOWYCH			
35 d.6	KNR 2-33 0404-10 M.12.01.00	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 16 mm - warstwa odciążająca.	t		
		2,1	t	2,100	
				RAZEM	2,100
36 d.6	KNR 2-33 0405-12 M.12.01.00	Montaż zbrojenia prętami o śr.16 mm - warstwa odciążająca.	t		
		2,1	t	2,100	
				RAZEM	2,100
37 d.6	KNNR 6 0109-03 D.04.06.01	Podbudowy bet. C30/37 MPa o grubości po zagęszczeniu 16 - 20 cm.	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
38 d.6	KSNR 6 0113-02 D.04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - na dojazdach i dojeźdźcach do obiektu tymczasowego	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
39 d.6	KNR 2-33 0715-03 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy termozgrzewalnej - powłoki poziome - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		58	m2	58,000	
				RAZEM	58,000
40 d.6	KNR 2-33 0715-07 M.15.01.02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy termozgrzewalnej - powłoki poziome - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 100 m2	m2		
		58	m2	58,000	
				RAZEM	58,000
41 d.6	KNNR 6 0308-02 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
		26	m2	26,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26,000
42 d.6	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		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
43 d.6	KNNR 6 0309-02 D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000