

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<b>Dział nr 1. Element</b> D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km tras y	0,0890
			0,089		0,08900
			<b>Dział nr 2. Element</b> D.01.02.02 Usunięcie warstwy humusu		
2			Zdjęcie warstwy humusu z odwozem nadmiaru na odl. 1 km.	m3	40,0000
			50,00*2,00*2*0,20		40,00000
			<b>Dział nr 3. Element</b> D.01.02.03 Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich		
3			Chodniki, krawężniki i balustrady mostów drewnianych. Rozebranie balustrad.	1 m3	6,8085
			(0,14*0,14*4+0,05*0,10*4)*(35,14+2,80*2+1,00*2)+0,14*0,14*1,60*19 *2+0,14*0,14*36,00*2		6,80850
4			Jezdnie mostów drewnianych. Rozebranie jezdni drewnianych.	1 m3	27,8309
			35,14*5,28*0,15		27,83088
5			Ustroje niosące mostów drewnianych. Rozebranie belek poprzecznych drewnianych.	1 m3	22,7500
			15*7,00*0,25*0,25*2+5,5*0,25*0,25*28		22,75000
6			Ustroje niosące mostów drewnianych. Rozebranie dźwigarów głównych stalowych.	1 t	15,1400
			13,93+1,21		15,14000
7			Rozebranie filarów.	1 m3	4,4872
			3,00*3,14*0,13*0,13*16+0,25*0,25*6,00*4+0,20*0,20*5,50*2		4,48717
8			Rozebranie elementów betonowych przyczółków.	m3	9,3360
			0,25*6,00*2+0,53*2,80*4+0,40		9,33600
9			Wywóz gruzu i elementów drewnianych z rozbiórki wraz z utyлизacją.	m3	71,2200
			6,81+27,83+22,75+4,49+9,34		71,22000
			<b>Dział nr 4. Element</b> D.02.01.01 Wykonanie wykopów		
10			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt kat. III.-wykop pod koryto i odkopanie przyczółików.	m3	91,1000
			(17,50+26,58)*5,00*0,25+10,00*0,60*6,00		91,10000
			<b>Dział nr 5. Element</b> D.02.03.01 Wykonywanie nasypów		
11			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - dowóz pospółki na nasyp.	100 m3	0,5000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			50,00		50,00000
12			Ręczne formowanie nasypów. Nasyp z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi	m3	50,0000
			50,00		50,00000
13			Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne, grunt sypki, kat. gruntu I-III	100 m3	0,5000
			50,00		50,00000
			<a href="#">Dział nr 6. Element</a> D.06.01.01 Umocnienie skarp i rowów przez humusowanie, obsianie		
14			Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	100,0000
			50,00*2,00		100,00000
			<a href="#">Dział nr 7. Element</a> D.07.05.01 Bariery stalowe ochronne		
15			Bariery ochronne stalowe ocynkowane N2, W5 na dojazdach..	m	96,0000
			24,0*4		96,00000
			<a href="#">Dział nr 8. Element</a> M.11.02.01 Wbicie pali z rur stalowych		
16			Wbijanie rur stalowych o długości 11,00 m na głębokość ponad 6 m w gruncie kategorii III.	1 szt	12,0000
			12		12,00000
			<a href="#">Dział nr 9. Element</a> M.25.06.00 Wiercenie otworów w betonie		
17			Wywiercenie otworów o średnicy 12 mm na głębokość 100 mm.	szt	460,0000
			230*2		460,00000
18			Wywiercenie otworów o średnicy 14 mm na głębokość 200 mm.	szt	216,0000
			108*2		216,00000
19			Wywiercenie otworów o średnicy 18 mm na głębokość 150 mm.	szt	88,0000
			44*2		88,00000
20			Wywiercenie otworów o średnicy 14 mm na głębokość 300 mm.	szt	192,0000
			48*2*2		192,00000
			<a href="#">Dział nr 10. Element</a> M.12.01.02 Zbrojenie betonu stalą		
21			Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów 6 mm.	t	0,1040
			0,104		0,10400
22			Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów ponad 6 mm	t	2,8097
			(671,33+890,20+624,08*2)/1000		2,80969
23			Zespolenie zaprawą kompozytową kotew z prętów o średnicy 10 mm skrzydełkami i korpusem przyczółka (na jeden otwór 0,01 dm3 zaprawy kompozytowej).	szt	460,0000
			460		460,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
24			Zespolecie zaprawą kompozytową kotew z prętów o średnicy 12 mm skrzydełkami i korpusem przyczółka (na jeden otwór 0,01 dm3 zaprawy kompozytowej).	szt	414,0000
			216+198		414,00000
25			Zespolecie zaprawą kompozytową kotew z prętów o średnicy 16 mm skrzydełkami i korpusem przyczółka (na jeden otwór 0,01 dm3 zaprawy kompozytowej).	szt	88,0000
			88		88,00000
26			Montaż zbrojenia o średnicy prętów 6 mm	t	0,1040
			0,104		0,10400
27			Montaż zbrojenia o średnicy prętów ponad 6 mm	t	2,8097
			2,8097		2,80970
			<a href="#">Dział nr 11. Element</a> M.13.01.03 Beton podpór w elementach o grubości < 60 cm		
28			Deskowanie płytami ze sklejkі ścianki zapleczonej przyczółków.	m2	53,6800
			0,20*(4,00*2+5,20)*2+(3,00*1,00*2+0,50*1,00)*4+0,70*(7,50*2+0,50*2)*2		53,68000
29			Betonowanie ścianki zapleczonej przyczółka i płyty przejściowej , beton B 30 z transportem betonu.	m3	15,7800
			3,30*2+9,18		15,78000
30			Betonowanie wnętrza wbitych rur stalowych, beton B 30 z transportem betonu.	m3	10,6107
			3,14*0,160*0,160*11,00*12		10,61069
			<a href="#">Dział nr 12. Element</a> M.13.01.07 Torkret		
31			Ułożenie zaprawy naprawczej metodą natrysku mokrego -torkret na powierzchniach pionowych grubosci 6 cm..	1 m2	20,0000
			1,20/0,06		20,00000
			<a href="#">Dział nr 13. Element</a> M.14.01.04 Konstrukcje stalowe podpór		
32			Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej oczepu podpór.	1 t	1,8780
			1,878		1,87800
33			Wykonanie i montaż stężeń filarów.	1 t	1,4850
			1,485		1,48500
34			Wykonanie i montaż blach na rurach oporowych ścianki zapleczonej i na połączeniu pomostu z przyczółkiem.	1 t	0,2400
			0,240		0,24000
			<a href="#">Dział nr 14. Element</a> M.14.01.01 Konstrukcje stalowe ustroju niosącego		
35			Wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi-dźwigary i stężenia z odzysku.	1 t	17,9580
			13,935+2,561+0,252+1,21		17,95800
			<a href="#">Dział nr 15. Element</a> M.14.02.01 Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
36			Czyszczenie strumieniowe-ścierne do stopnia czystości Sa 2,5 wg ISO 8501-1 konstrukcji podpór, ustroju niosącego. 1,485+0,24+17,958+2*3,14*0,160*11,0*12*0,0623	1 t	27,9461 27,94607
37			Malowanie natryskiem pneumatycznym konstrukcji stalowej podpór, ustroju niosącego zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu. 27,946	1 t	27,9460 27,94600
			<b>Dział nr 16. Element</b> M.15.01.02 Izolacje bitumiczne powierzchni betonu wykonywane na gorąco		
38			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na gorąco. Powłoki pionowe z lepiku asfaltowego na gorąco-pierwsza warstwa. pow.w jednym miejscu do 100 m2 - emulsja asfaltowa ((7,00+18,00)*0,5*3,50+1,00*18,00)*2+0,50*(2,00+5,00+2,00)*2+2,00*3,00*2*2+0,30*3,00*4+5,00*4,00*2	100 m2	2,0010 200,10000
39			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na gorąco. Powłoki pionowe z lepiku asfaltowego na gorąco-druga warstwa-izolacja żelbetowej ścianki zapleczonej. 200,01	100 m2	2,0001 200,01000
			<b>Dział nr 17. Element</b> M.19.01.04 Barieroporecze mostowe		
40			Wykonanie i montaż stalowych barieroporęczy mostowych wraz z konstrukcją wsporczą. 3,632	1 t	3,6320 3,63200
41			Czyszczenie strumieniowe-ścierne do stopnia czystości Sa 2,5 wg ISO 8501-1 konstrukcji balustrad. 3,632-1,0	1 t	2,6320 2,63200
42			Malowanie konstrukcji stalowej balustrad zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu. 2,632	1 t	2,6320 2,63200
			<b>Dział nr 18. Element</b> M.21.03.03 Pomost drewniany		
43			Jezdnie mostów drewnianych. Ułożenie jezdni drewn.z podkładem z bali impregnowanych w nasycalni na rąb 35,14*5,32*0,18	1 m3	33,6501 33,65006
44			Obicie powierzchni bocznej pomostu blachą ocynkowaną i gwoździami ocynkowanymi. 35,14*0,30*2	100 m2	0,2108 21,08400
			<b>Dział nr 19. Element</b> D.05.03.07 Nawierzchnia z asfaltu lanego		
45			Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego. Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-żwirowej. Grubość warstwy 6 cm z transportem masy. (35,134+5,00*2)*5,32	100 m2	2,4011 240,11288

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 20. Element</a> D.05.04.01a Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego		
46			Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 25 cm	100 m2	2,7040
			(17,50+26,58)*5,00+10,00*5,00		270,40000
			<a href="#">Dział nr 21. Element</a> D.10.02.01 Schody		
47			Schody na stropach nasypów,przekopów. Schody betonowe prefabrykowane szer.0.80m z balustradą z rur stalowych zabezpieczoną antykorozyjnie jak balustrada na moście.	1 m	9,0000
			przyjęto 14 stopni: 4,50*2		9,00000
			<a href="#">Dział nr 22. Element</a> D.07.02.01 Oznakowanie pionowe		
48			Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 50 mm	szt	2,0000
			2		2,00000
49			Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2	szt	4,0000
			4		4,00000