

Kosztorys ofertowy

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Element D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
Poz. 1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km trasy	0,1947		
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. Element D.01.02.02 Usunięcie warstwy humusu				
Poz. 2 Zdjęcie warstwy humusu z odwozem nadmiaru na odl. 1 km.	m3	104,4700		
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. Element D.01.02.03 Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich				
Poz. 3 Chodniki, krawężniki i balustrady mostów drewnianych. Rozebranie balustrad.	m3	8,3923		
Poz. 4 Jezdnie mostów drewnianych. Rozebranie jezdni drewnianych.	m3	67,8600		
Poz. 5 Ustroje niosące mostów drewnianych. Rozebranie belek poprzecznych drewnianych.	m3	43,2461		
Poz. 6 Ustroje niosące mostów drewnianych. Rozebranie dźwigarów głównych stalowych.	t	53,4960		
Poz. 7 Wzmocnienia podpór i izbic. Rozebranie obicia opierzenia blachą.	m2	50,0000		
Poz. 8 Podpory mostów drewnianych i izbic. Rozebranie przyczółków, filarów i izbic.	m3	78,7094		
Poz. 9 Wzmocnienia podpór i izbic. Rozebranie drewnianego opierzenia przyczółków i izbic.	m3	27,1630		
Poz. 10 Wywóz gruzu i elementów drewnianych z rozbiórki.	m3	120,1900		
Razem wartość elementu nr 3				
Element nr 4. Element D.02.01.01 Wykonanie wykopów				
Poz. 11 Wykopy liniowe o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 1,5 m z ręcznym wydobywaniem urobku, w gruncie kat. III-IV-wykop pod żelbetową ścianką zapleczną przyczółków.	m3	7,3440		
Poz. 12 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, grunt kat. III.	m3	1030,9375		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Poz. 13 Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp. Kat.gruntu III	m3	30,8700		
Razem wartość elementu nr 4				
Element nr 5. Element D.02.03.01 Wykonywanie nasypów				
Poz. 14 Zасыpywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III, z przerzutem na odległość do 3m, z zagęszczeniem.	m3	7,3400		
Poz. 15 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km, grunt kat. I-II.	m3	1329,2700		
Poz. 16 Doplata za dalsze km odległości transportu gruntu kat. II ponad 1 km samochodami samowładoczymi.	m3	839,3300		
Poz. 17 Ręczne formowanie nasypów. Nasyp z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowładoczymi	m3	1599,7700		
Poz. 18 Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-III walcami samojezdnymi wibracyjnymi 7,5t	m3	1608,7700		
Razem wartość elementu nr 5				
Element nr 6. Element D.06.01.01 Umocnienie skarp i rowów przez humusowanie, obsianie				
Poz. 19 Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	241,7000		
Razem wartość elementu nr 6				
Element nr 7. Element D.07.05.01 Bariery stalowe ochronne				
Poz. 20 Bariery ochronne stalowe ocynkowane N2, W4 na dojazdach..	m	96,0000		
Razem wartość elementu nr 7				
Element nr 8. Element M.11.02.01 Wbicie pali z rur stalowych				
Poz. 21 Wbijanie rur stalowych o długości 6,40 m na głębokość do 5 m w gruncie kategorii III.	szt	4,0000		
Poz. 22 Wbijanie rur stalowych o długości 7,1 m na głębokość do 5 m w gruncie kategorii III.	szt	4,0000		
Poz. 23 Wbijanie rur stalowych o długości 7,60 m na głębokość do 5 m w gruncie kategorii III.	szt	10,0000		
Poz. 24 Wbijanie rur stalowych o długości 9,0 m na głębokość do 6 m w gruncie kategorii III.	szt	8,0000		
Poz. 25 Wbijanie rur stalowych o długości 10,0 m na głębokość do 6 m w gruncie kategorii III.	szt	20,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Poz. 26 Wbijanie rur stalowych o długości 10,5 m na głębokość do 6 m w gruncie kategorii III.	szt	40,0000		
Razem wartość elementu nr 8				
Element nr 9. Element M.12.01.02 Zbrojenie betonu stałą				
Poz. 27 Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów 6 mm.	t	0,6455		
Poz. 28 Przygotowanie zbrojenia o średnicy prętów ponad 6 mm	t	8,8947		
Poz. 29 Montaż zbrojenia o średnicy prętów 6 mm	t	0,6455		
Poz. 30 Montaż zbrojenia o średnicy prętów ponad 6 mm	t	8,8950		
Razem wartość elementu nr 9				
Element nr 10. Element M.13.01.03 Beton podpór w elementach o grubości < 60 cm				
Poz. 31 Deskowanie płytami ze sklejki ścianki zapleczej przyczółków.	m2	254,9600		
Poz. 32 Betonowanie ścianki zapleczej przyczółka, beton B 30 z transportem betonu.	m3	76,2800		
Poz. 33 Betonowanie wnętrza wbitych rur stalowych, beton B 30 z transportem betonu.	m3	66,0757		
Razem wartość elementu nr 10				
Element nr 11. Element M.14.01.04 Konstrukcje stalowe podpór				
Poz. 34 Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej oczepu podpór.	t	6,5500		
Poz. 35 Wykonanie i montaż stężeń filarów i izbic.	t	4,5460		
Poz. 36 Wykonanie i montaż blach na rurach oporowych ścianki zapleczej i na połączeniu pomostu z przyczółkiem.	t	0,5100		
Razem wartość elementu nr 11				
Element nr 12. Element M.14.01.01 Konstrukcje stalowe ustroju niosącego				
Poz. 37 Wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi-dźwigary i stężenia z odzysku.	t	54,3310		
Razem wartość elementu nr 12				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 13. Element M.14.02.01 Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej				
Poz. 38 Czyszczenie strumieniowe-ścierne do stopnia czystości Sa 2,5 wg ISO 8501-1 konstrukcji podpór, ustroju niosącego.	m2	1676,5986		
Poz. 39 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 -warstwa gruntująca.	m2	1676,6000		
Poz. 40 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 -międzywarstwa.	m2	1676,6000		
Poz. 41 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 -warstwa nawierzchniowa.	m2	1676,6000		
Razem wartość elementu nr 13				
Element nr 14. Element M.15.01.02 Izolacje bitumiczne powierzchni betonu wykonywane na gorąco				
Poz. 42 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	m2	257,1200		
Poz. 43 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na gorąco. Powłoki pionowe z lepiku asfaltowego na gorąco-druga warstwa-izolacja żelbetowej ścianki zapleczej.	m2	257,1200		
Razem wartość elementu nr 14				
Element nr 15. Element M.19.01.03 Barieroporecze mostowe				
Poz. 44 Wykonanie i montaż stalowych barieroporeczy mostowych wraz z konstrukcją wsporczą.	t	9,9420		
Poz. 45 Czyszczenie strumieniowe-ścierne do stopnia czystości Sa 2,5 wg ISO 8501-1 konstrukcji barieroporeczy.	t	7,4360		
Poz. 46 Malowanie konstrukcji stalowej barieroporeczy zestawem farb posiadającym aktualne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDiM w Warszawie do uzyskania grubości powłoki 200 mikronów po wyschnięciu.	t	7,4360		
Razem wartość elementu nr 15				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 16. Element M.21.03.03 Pomost drewniany				
Poz. 47 Ustroje niosące mostów drewnianych. Wbudowanie belek poprzecznych drewnian.. układanych na dźwigarach stalowych.	1 m3	38,4826		
Poz. 48 Jezdnie mostów drewnianych. Ułożenie jezdni drewn.z podkładem z bali impregnowanych w nasycalni.	m3	67,0140		
Razem wartość elementu nr 16				
Element nr 17. Element D.05.04.01a Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego				
Poz. 49 Nawierzchnia z kruszyw naturalnych. Warstwa grubości 25 cm	m2	573,5500		
Razem wartość elementu nr 17				
Element nr 18. Element D.10.02.01 Schody				
Poz. 50 Schody na stropach nasypów,przekopów. Schody betonowe prefabrykowane szer.0.80m z balustradą z rur stalowych zabezpieczoną antykorozyjnie jak balustrada na moście.	m	12,0000		
Razem wartość elementu nr 18				
Element nr 19. Element D.07.02.01 Oznakowanie pionowe				
Poz. 51 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 50 mm	szt	2,0000		
Poz. 52 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2	szt	4,0000		
Razem wartość elementu nr 19				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu