

KOSZTORYS OFERTOWY						
Rozbudowa ul. A. Grygowej w Lublinie na odcinku od ronda będącego skrzyżowaniem z ul. Pancerniaków do łącznicy z ul. Metalurgiczną wraz z budową wiaduktów i łącznicy do ul. M. Rataja - Etap II - Budowa wiaduktu Nr II B						
Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1	D 01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	0.154		
d.1						
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Budowa wiaduktu - II B				
2.1		Roboty ziemne D 02.00.00				
2.1.1		Wykopy fundamentowe D 02.01.01				
2	M 21.02.01.13	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych L=5.00 m z terenu lub rusztowań na głębokość wbicia 2.00 m, grunt kat. IV	m2	300.000		
d.2.1.1						
3	M 21.02.01.13	Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań wbitych na głębokość 2 m, grunt kat. III-IV	m2	300.000		
d.2.1.1						
4	D 02.01.01.61	Wykopy fundamentowe szerokoprzestrzenne głębokości do 3,0 m wykonywane na łądzie w gruntach o normalnej wilgotności, bez umocnień ścian, z odwiezieniem gruntu na odkład na odl. do 1 km (grunt kat. I-V).	m3	1164.236		
d.2.1.1						
Razem dział: Wykopy fundamentowe D 02.01.01						
2.1.2		Nasypy D 02.03.01				
5	D 02.03.01.12	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntów kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (zasypywanie fundamentów podpór wiaduktu)	m3	670.736		
d.2.1.2						
Razem dział: Nasypy D 02.03.01						
Razem dział: Roboty ziemne D 02.00.00						
2.2		Prace przygotowawcze M 20.00.00				
6	M 20.01.01.13	Wytyczenie geodezyjne wiaduktu drogowego wieloprzęsłowego o długości całkowitej 100-200 m.	m	153.900		
d.2.2						
Razem dział: Prace przygotowawcze M 20.00.00						
2.3		Roboty mostowe				
2.3.1		Ławy fundamentowe M 21.20.01				
7	M 21.20.01.11	Deskowanie tradycyjne płyt fundamentowych (beton korka przyczółków)	m2	35.000		
d.2.3.1						
8	M 21.20.01.11	Deskowanie tradycyjne - podbudowa i beton wyrównawczy płyt przejściowych	m2	17.200		
d.2.3.1						
9	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie stóp płyt i ław fundamentowych (beton korka przyczółków klasy C 8/10)	m3	66.000		
d.2.3.1						
10	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie podbudowy pod płyty przejściowe- beton klasy C 8/10	m3	13.500		
d.2.3.1						
11	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - beton wyrównawczy nad płytami przejściowymi - beton klasy C 12/15	m3	55.810		
d.2.3.1						
12	M 21.20.01.11	Wykonanie betonu wyrównawczego klasy C 8/10 gr. 20 cm pod kapy opaski typu "E" i "G" oraz chodnika typu "F"	m3	3.115		
d.2.3.1						
13	M 21.20.01.11	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych przyczółków	m2	93.000		
d.2.3.1						
14	M 21.20.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia dla fundamentów przyczółków o średnicy prętów 16 mm. Stal klasy A IIIN	kg	2634.680		
d.2.3.1						
15	M 21.20.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia dla fundamentów przyczółków o średnicy prętów 25 mm. Stal klasy A IIIN	kg	2184.960		
d.2.3.1						
16	M 21.20.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia dla fundamentów przyczółków o średnicy prętów 32 mm. Stal klasy A IIIN	kg	6338.760		
d.2.3.1						
17	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie ław fundamentowych przyczółków. Beton klasy C 25/30	m3	148.500		
d.2.3.1						
18	M 21.20.01.11	Deskowanie tradycyjne płyt fundamentowych (beton korka filarów)	m2	10.000		
d.2.3.1						
19	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie stop płyt i ław fundamentowych (beton korka filarów klasy C 8/10)	m3	84.000		
d.2.3.1						
20	M 21.20.01.11	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych filarów	m2	108.000		
d.2.3.1						
21	M 21.20.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia dla fundamentów filarów o średnicy prętów 16 mm. Stal klasy A IIIN	kg	4236.740		
d.2.3.1						
22	M 21.20.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia dla fundamentów filarów o średnicy prętów 32 mm. Stal klasy A IIIN	kg	13879.890		
d.2.3.1						
23	M 21.20.01.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie ław fundamentowych filarów. Beton klasy C 25/30	m3	195.000		
d.2.3.1						
Razem dział: Ławy fundamentowe M 21.20.01						

2.3.2		Przyczółki żelbetowe - słupowe M 22.01.01				
24 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Deskowanie formami stalowymi - podpory słupowe	m2	125.600		
25 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia podpór słupowych i przyczółków - o średnicy prętów 10 mm. Stal klasy AI	kg	729.780		
26 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia podpór słupowych i przyczółków - o średnicy prętów 32 mm. Stal klasy A IIIN	kg	4688.040		
27 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie słupów, rygeli, i ram. Beton klasy C 25/30 - słupy przyczółków	m3	47.100		
28 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Deskowanie płytami ze sklejki oczepów przyczółków	m2	323.000		
29 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia oczepów przyczółków o średnicy prętów 8 mm. Stal klasy A 0	kg	224.260		
30 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia oczepów przyczółków o średnicy prętów 14 mm. Stal klasy A IIIN	kg	980.800		
31 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia oczepów przyczółków o średnicy prętów 16 - 20 mm. Stal klasy A IIIN	kg	4012.810		
32 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia oczepów przyczółków o średnicy prętów 25 mm. Stal klasy A IIIN	kg	7343.530		
33 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie oczepów przyczółków. Beton klasy C 25/30	m3	169.400		
34 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Deskowanie płytami ciosów podłożyskowych	m2	3.300		
35 d.2.3.2	M 22.01.01.69	Przygotowanie zbrojenia ciosów podłożyskowych o średnicy prętów do 12 mm. Stal klasy A IIIN	kg	382.000		
36 d.2.3.2	M 22.01.01.20	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt, ław i ciosów podłożyskowych	m3	0.800		
Razem dział: Przyczółki żelbetowe - słupowe M 22.01.01						
2.3.3		Filary żelbetowe - słupowe M 22.02.05				
37 d.2.3.3	M 22.02.05.11	Deskowanie formami stalowymi - podpory słupowe filarów	m2	296.100		
38 d.2.3.3	M 22.02.05.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia górnej części słupów filarów o średnicy 10 mm. Stal klasy A IIIN	kg	108.040		
39 d.2.3.3	M 22.02.05.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia podpór słupowych filarów o średnicy prętów 14 mm. Stal klasy A IIIN	kg	2660.110		
40 d.2.3.3	M 22.02.05.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia podpór słupowych o średnicy prętów 25 mm. Stal klasy A IIIN	kg	8177.240		
41 d.2.3.3	M 22.02.05.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie słupów, rygeli, i ram. Beton klasy C 25/30, słupy przyczółków	m3	113.600		
42 d.2.3.3	M 22.02.05.11	Deskowanie płytami ciosów podłożyskowych	m2	3.200		
43 d.2.3.3	M 22.02.05.69	Przygotowanie zbrojenia ciosów podłożyskowych o średnicy prętów do 12 mm. Stal klasy A IIIN	kg	168.000		
44 d.2.3.3	M 22.02.05.11	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt, ław i ciosów podłożyskowych	m3	1.100		
Razem dział: Filary żelbetowe - słupowe M 22.02.05						
2.3.4		Ustrój nośny M 23.00.00				
45 d.2.3.4	M 23.02.01.18	Wykonanie ustroju nośnego sprężonego- belkowego "na mokro" z betonu mostowego klasy C 40/50 o rozpiętości przęsła powyżej 30 m. Wysokość rusztowań stojakowych 10,0 m, deskowanie systemowe (807,844+815,649+2,60x2).	m3	1315.420		
46 d.2.3.4	M 23.02.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 12 mm dźwigarów głównych. Stal klasy A IIIN	kg	2561.360		
47 d.2.3.4	M 23.02.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 16, 18, 25 mm dźwigarów głównych. Stal klasy A IIIN	kg	115116.280		
48 d.2.3.4	M 23.02.01.68	Wykonanie podłużnego sprężenia konstrukcji belkowego ustroju nośnego wykonanego na mokro	kg	80034.680		
49 d.2.3.4	M 23.02.01.18	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - belki poprzeczne	m2	82.410		
50 d.2.3.4	M 23.02.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 14 mm belek poprzecznych. Stal klasy A IIII	kg	1344.550		
51 d.2.3.4	M 23.02.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 16, 20 i 28 mm belek poprzecznych. Stal klasy A IIIN	kg	7063.020		
52 d.2.3.4	M 23.02.01.18	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie belek poprzecznych o wysokości powyżej 1.8 m. Beton klasy C 40/50	m3	35.650		
53 d.2.3.4	M 23.02.01.18	Deskowanie systemowe Stal-Form - płyty ustrojów niosących pełne	m2	1306.478		
54 d.2.3.4	M 23.02.01.52	Montaż kotew stalowych talerzowych (przyspawanych do zbrojenia)	szt.	920.000		
55 d.2.3.4	M 23.02.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 16 i 25 mm płyty ustroju nośnego. Stal klasy A IIIN	kg	68060.240		
56 d.2.3.4	M 23.02.01.18	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyty ustroju niosącego. Beton klasy C 40/50	m3	435.398		
Razem dział: Ustrój nośny M 23.00.00						

2.3.5		Łożyska M 24.00.00				
57 d.2.3.5	M 24.02.01.13	Montaż łożysk garnkowych wielokierunkowo przesuwnych przyczółków kotwionych w obudowie, o nośności pionowej 8647 kN	szt.	2.000		
58 d.2.3.5	M 24.02.01.12	Montaż łożysk garnkowych jednokierunkowo przesuwnych przyczółków kotwionych w obudowie, o nośności pionowej 8647 kN	szt.	2.000		
59 d.2.3.5	M 24.02.01.15	Montaż łożyska garnkowego wielokierunkowo przesuwnego filara Nr 2 kotwionego w obudowie, o nośności pionowej 20986 kN	szt.	1.000		
60 d.2.3.5	M 24.02.01.15	Montaż łożyska garnkowego jednokierunkowo przesuwnego filara Nr 2 kotwionego w obudowie, o nośności pionowej 16128 kN	szt.	1.000		
61 d.2.3.5	M 24.02.01.15	Montaż łożyska garnkowego wielokierunkowo przesuwnego filara Nr 3 kotwionego w obudowie, o nośności pionowej 17422 kN	szt.	1.000		
62 d.2.3.5	M 24.02.01.15	Montaż łożyska garnkowego stałego filara Nr 3 kotwionego w obudowie, o nośności pionowej 17422 kN	szt.	1.000		
Razem dział: Łożyska M 24.00.00						
2.3.6		Urządzenia dylatacyjne M 25.00.00				
63 d.2.3.6	M 25.01.01.52	Montaż dylatacji jednomodułowej elastomerowych o przesuwie 80 mm na jezdni mostowej	m	28.160		
Razem dział: Urządzenia dylatacyjne M 25.00.00						
2.3.7		Odwodnienie M 26.00.00				
64 d.2.3.7	M 26.01.01.51	Montaż wpustów żeliwnych z odpływem bocznym d=150 mm o klasie obciążenia D400	elem.	11.000		
65 d.2.3.7	M 26.01.02.51	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - sączki odwadniające	elem.	39.000		
66 d.2.3.7	M 26.01.03.51	Wykonanie drenów z geowłókniny (taśma) i kruszywa lakierowanego żywicami syntetycznymi	m	342.000		
67 d.2.3.7	M 26.02.01.11	Rury żeliwne o śr. nominalnej 150 mm do odprowadzenia wody z wpustów do rurociągów	m	13.000		
68 d.2.3.7	M 26.02.01.11	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kielichowe uszczelniane folią aluminiową o śr. 150 mm - kolano żeliwne Dn=150 mm	szt.	11.000		
69 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) Dn=160 mm	m	7.000		
70 d.2.3.7	M 26.02.02.12	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) Dn= 200 mm, wraz z zamocowaniem do konstrukcji	m	84.000		
71 d.2.3.7	M 26.02.02.13	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) Dn= 250 mm, wraz z zamocowaniem do konstrukcji	m	41.000		
72 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 160 mm o połączeniach zgrzewanych - kolano 45 st. Dn=160 mm	szt.	4.000		
73 d.2.3.7	M 26.02.02.12	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 200 mm o połączeniach zgrzewanych - trójnik 200/160 mm	szt.	8.000		
74 d.2.3.7	M 26.02.02.13	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 250 mm o połączeniach zgrzewanych - trójnik 250/160 mm	szt.	3.000		
75 d.2.3.7	M 26.02.02.12	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 200 mm o połączeniach zgrzewanych - kielich kompensacyjny Dn=200 mm	szt.	18.000		
76 d.2.3.7	M 26.02.02.13	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 250 mm o połączeniach zgrzewanych - kielich kompensacyjny Dn=250 mm	szt.	10.000		
77 d.2.3.7	M 26.02.02.12	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 200 mm o połączeniach zgrzewanych - czyszczak prosty Dn=200 mm	szt.	8.000		
78 d.2.3.7	M 26.02.02.13	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 250 mm o połączeniach zgrzewanych - czyszczak prosty Dn=250 mm	szt.	3.000		
79 d.2.3.7	M 26.02.02.13	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 250 mm o połączeniach zgrzewanych - redukcja koncentryczna 250/200 mm	szt.	1.000		
80 d.2.3.7	M 26.02.02.12	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 200 mm o połączeniach zgrzewanych - zaślepka (rewizja) Dn=200 mm	szt.	2.000		
81 d.2.3.7	M 26.02.02.14	Przeście przez ściany przyczółka rurami osłonowymi (5 m) - otwór o śr. nominalnej 260 mm	szt.	2.000		
82 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Kształtki polietylenowe HDPE o połączeniach zgrzewanych - kielich Dn=50 mm	szt.	39.000		
83 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Montaż rur elastycznych z HDPE Dn=50 mm odprowadzających wodę z sączków do rurociągu Dn=110	m	38.000		

84 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne o śr. zewn. 110 mm o połączeniach zgrzewanych - kielich kompensacyjny Dn=110 mm	szt.	30.000		
85 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Montaż rurociągu odprowadzającego wodę z sączków z rur polietylenowych HDPE Dn=110 mm wraz z zamocowaniem do konstrukcji	m	148.000		
86 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Rurociągi polietylenowe kanalizacyjne Dn=50 o połączeniach zgrzewanych	m	86.000		
87 d.2.3.7	M 26.02.02.11	Kształtki polietylenowe HDPE kanalizacyjne Dn=50 mm o połączeniach zgrzewanych - kolano 88 stopni	szt.	78.000		
Razem dział: Odwodnienie M 26.00.00						
2.3.8	Hydroizolacja M 27.00.00.					
88 d.2.3.8	M 27.01.01.51	Wykonanie powłokowej izolacji dwuwarstwowej przeciwwilgociowej bitumicznej układanej "na zimno" - powierzchnie pionowe podpór	m2	340.061		
89 d.2.3.8	M 27.01.01.52	Wykonanie powłokowej izolacji dwuwarstwowej przeciwwilgociowej bitumicznej układanej "na zimno" - powierzchnie poziome podpór	m2	301.975		
90 d.2.3.8	M 27.01.01.52	Wykonanie powłokowej izolacji dwuwarstwowej przeciwwilgociowej bitumicznej układanej "na zimno" - powierzchnie poziome płyt przejściowych	m2	131.400		
91 d.2.3.8	M 27.02.01.51	Wykonanie izolacji jednowarstwowej z papy zgrzewalnej, na betonowych płaszczyznach poziomych - płyta pomostu	m2	1893.838		
92 d.2.3.8	M 27.02.01.51	Wykonanie izolacji jednowarstwowej z papy zgrzewalnej, na betonowych płaszczyznach poziomych - płyty przejściowe	m2	9.000		
93 d.2.3.8	M 27.02.01.52	Wykonanie izolacji dwuwarstwowej z papy zgrzewalnej, na betonowych płaszczyznach poziomych - płyta pomostu	m2	153.900		
94 d.2.3.8	M 27.02.02.55	Wykonanie przekładki z dwóch warstw papy na włókninie bez klejenia do konstrukcji betonowej, na płaszczyznach pionowych	m2	11.429		
Razem dział: Hydroizolacja M 27.00.00.						
2.3.9	Wypośażenie pomostu M 28.00.00.					
95 d.2.3.9	M 28.01.01.51	Montaż krawężników kamiennych kl. I o wym. 20x20 cm na zaprawie niskokurczliwej.	m	316.110		
96 d.2.3.9	M 28.02.03.51	Montaż desek gzymsowych z polimerobetonu h=60 cm o objętości do 0,10 m3/szt	m	315.660		
97 d.2.3.9	M 28.02.03.55	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką kapy chodnika i opaski	m2	13.840		
98 d.2.3.9	M 28.02.03.55	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie kap chodnika i opasek. Beton klasy C 25/30	m3	121.560		
99 d.2.3.9	M 28.02.03.59	Montaż rur z PCW śr. 110 mm w kapie chodnika	m	944.160		
100 d.2.3.9	M 28.02.03.59	Montaż w kapie chodnika wiazów kwadratowych z uszczelnieniem silikonowym o przekroju 800x800 mm wg PN EN 1253 (do wciągania kabli energetycznych)	kpl.	1.000		
101 d.2.3.9	M 28.02.03.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenia na budowie prętami o śr. 12 mm kap chodnika, opaski oraz płyt wsporników. Stal klasy A I	kg	13872.300		
102 d.2.3.9	M 28.02.03.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenia na budowie prętami o śr. 14 mm kap chodnika i opaski. Stal klasy A IIIN	kg	379.250		
103 d.2.3.9	M 28.03.01.53	Montaż balustrady stalowej z "szczęblinkowej" o wys. h=1300 mm	m	163.360		
104 d.2.3.9	M 28.05.02.52	Montaż barier stalowych (wraz z kotwami) o ograniczonej podatości - L1 (W2/A) - rozstaw słupków 1,33 m	m	157.360		
105 d.2.3.9	M 28.07.03.51	Montaż barieroporęczy (wraz z kotwami) H2/B/W1 - rozstaw słupków 1,00 m	m	158.750		
Razem dział: Wypośażenie pomostu M 28.00.00.						
2.3.10	Roboty przyobiektywne M 29.00.00.					
106 d.2.3.10	M 29.03.05.01	Wykonanie nasypu stożka przyczółka gruntem niespoistym kat. I-II wraz z dostarczeniem ziemi, wbudowaniem warstwami, zagęszczeniem i nadaniem projektowanych kształtów	m3	39.385		
107 d.2.3.10	M 29.05.01.11	Wykonanie płyt przejściowych żelbetowych z betonu klasy C25/30 (B-30) z deskowaniem. Powierzchnia deskowania 15,24 m2	m3	41.220		
108 d.2.3.10	M 29.05.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie - płyty przejściowe - pręty o śr. 12 mm. Stal klasy AIII	kg	1425.500		

109 d.2.3.10	M 29.05.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie - płyty przejściowe - pręty o śr. 20 mm. Stal klasy AIII	kg	3673.400		
110 d.2.3.10	M 29.05.01.69	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie - płyty przejściowe - pręty o śr. do 25 mm. Stal klasy AIII	kg	5425.700		
111 d.2.3.10	M 29.10.01.11	Schody na skarpach nasypów z elementów betonowych prefabrykowanych, szerokość schodów 0,8 m	m	5.930		
112 d.2.3.10	M 29.10.01.21	Wykonanie balustrady dla schodów	kg	62.800		
113 d.2.3.10	M 29.15.01.16	Umocnienie skarp stożków trylinką ułożoną na podsypce z pospółki grub. 10 cm, wypełnienie spoin pospółką	m2	37.916		
114 d.2.3.10	M 29.15.01.16	Wykonanie umocnienia górnej powierzchni stożka brukiem z kostki betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	3.160		
115 d.2.3.10	M 29.15.01.27	Wykonanie ławy oporowej dla umocnienia stożków przyczółkowych z betonu C 16/20	m3	2.790		
116 d.2.3.10	M 29.25.01.11	Osadzenie w konstrukcji wiaduktu punktów pomiarowych	szt	30.000		
Razem dział: Roboty przyobiektywne M 29.00.00.						
2.3.11	Roboty nawierzchniowe i zabezpieczające M 30.00.00.					
117 d.2.3.11	M 30.01.05.53	Wykonanie nawierzchni z asfaltu twardolanego MA 8 - warstwa wiążąca grub. 5 cm	m2	1323.540		
118 d.2.3.11	M 30.01.05.55	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 5 - warstwa ścieralna grub. 4 cm	m2	1323.540		
119 d.2.3.11	M 30.05.02.52	Nawierzchnia z żywicy syntetycznych o gr. 4 mm - na chodnikach i opaskach	m2	502.826		
120 d.2.3.11	M 30.20.05.11	Wykonanie powłok malarskich akrylowych, malowanie dwukrotne powierzchni betonowych	m2	3627.949		
Razem dział: Roboty nawierzchniowe i zabezpieczające M 30.00.00.						
2.3.12	Próbne obciążenie wiaduktu M 31.00.00.					
121 d.2.3.12	M 31.01.01.97	Próbne obciążenie mostu drogowego samochodami, rozpiętość przęsła ponad 30 m i szerokości jezdni 8,60 m.	m2	1323.540		
Razem dział: Próbne obciążenie wiaduktu M 31.00.00.						
Razem dział: Roboty mostowe						
Razem dział: Budowa wiaduktu - II B						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: