

KOSZTORYS OFERTOWY

Zadanie 1: Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 512 na odcinku Pieniężno - Górowo Iławeckie

Dział ogólny i roboty drogowe

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE				
1			Ustawienie tablic informacyjnych Unii Europejskiej	ryczałt	2		
2			Ustawienie tablic pamiątkowych Unii Europejskiej	ryczałt	2		
3			Zapewnienie nadzoru przyrodniczego	ryczałt	1		
4			Zapewnienie nadzoru chiropterologicznego	ryczałt	1		
5			Zapewnienie nadzoru entomologicznego wraz z przenoszeniem pachnicy dębowej do siedlisk zastępczych	ryczałt	1		
6			Zapewnienie nadzoru archeologicznego	ryczałt	1		
7			Zapewnienie nadzoru saperskiego	ryczałt	1		
8			Zapewnienie dozoru herpetologicznego oraz przenoszenie chronionych gatunków w tym herpetofauny oraz winniczka	ryczałt	1		
			DZIAŁANIA MINIMALIZUJĄCE I KOMPENSACYJNE				
9			Budki lęgowe typu "A"	szt.	36		
10			Budki lęgowe typu "B"	szt.	24		
11			Budka dla pęzacza	szt.	3		
12			Zawieszenie budek dla ptaków	szt.	63		
13			Budka dla nietoperzy typ "Stramann"	szt.	15		
14			Budka dla nietoperzy typ "Angielskiego"	szt.	35		
15			Zawieszenie budek dla nietoperzy	szt.	50		
16			Przenoszenie mrowisk	szt.	3		
17			Montaż platformy dla gniazda bociana białego	szt.	1		
18			Ustawienie tymczasowych płotków herpetologicznych i ich renowacja	m	3000		
19			Ustawienie tymczasowych wygrodzeń cennych siedlisk przyrodniczych	ryczałt	1		
		00.00.01	USUNIĘCIE KOLIZJI Z NIEZINWENTARYZOWANYM UZBROJENIEM				
20			Usunięcie kolizji z niezinwentyzowanym uzbrojeniem terenu	ryczałt	1		
			RAZEM				

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	45111000-8	01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
21			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	28,065		
	45111000-8	01.02.01.	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW				
22			Karczowanie pni po usuniętych drzewach ϕ do 15 cm z wywiezieniem karpiny na odl. do 2 km	szt.	121		
23			jw. lecz ϕ 16-25 cm	szt.	104		
24			jw. lecz ϕ 26-35 cm	szt.	105		
25			jw. lecz ϕ 36-45 cm	szt.	156		
26			jw. lecz ϕ 46-55 cm	szt.	159		
27			jw. lecz ϕ 56-65 cm	szt.	269		
28			jw. lecz ϕ 66-75 cm	szt.	251		
29			jw. lecz ϕ 76-100 cm	szt.	202		
30			jw. lecz ϕ ponad 100 cm	szt.	81		
31			Karczowanie podszycia po usuniętych krzakach	ha	1,070		
32			Zabezpieczenie drzew ϕ do 30 cm na okres wykonywania robót	szt.	284		
33			Zabezpieczenie drzew ϕ ponad 30 cm na okres wykonywania robót	szt.	994		
	45112000-5	01.02.02.	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU				
34			Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. 40 cm do późniejszego wykorzystania	m3	29 238		
35			Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. 40 cm wraz z odwiezieniem na odkład w miejsce wg wskazań inwestora	m3	119 614		
	45111000-8	01.02.03.	ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH				
36			Rozbiórka wszystkich istniejących elementów i obiektów (nadziemnych i podziemnych) kolidujących z projektowanym zagospodarowaniem pasa drogowego przedstawionych w projekcie rozbiórek	ryczałt	1		

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
	45111000-8	01.02.04.	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I OGRODZEŃ				
37			Całkowita rozbiórka konstrukcji podbudowy pod nawierzchniami bitumicznymi	m2	129 245		
38			Frezowanie nawierzchni bitumicznych	m2	129 245		
39			Całkowita rozbiórka nawierzchni z małogabarytowych elementów betonowych wraz z podbudową	m2	2 214		
40			Całkowita rozbiórka nawierzchni żwirowych i gruntowych umocnionych	m2	22 653		
41			Całkowita rozbiórka nawierzchni z betonu cementowego wylewanego na mokro wraz z podbudową	m2	72		
42			Całkowita rozbiórka korpusu drogowego wraz z rekultywacją terenu	m2	6 307		
43			Rozebranie krawężników betonowych	m	80		
44			Rozebranie obrzeży betonowych	m	88		
45			Rozebranie barier drogowych, stalowych lub betonowych	m	737		
46			Rozebranie przepustów wraz z umocnieniami wylotów śr. od 0.2m do 1.2m	m	1 128		
47			Rozebranie ogrodzeń wraz z bramami i furtkami	m	5 305		
48			Rozebranie ścianek czołowych i murków oporowych betonowych	m2	191		
49			Rozbebranie wiat przystankowych	szt.	2		
50			Rozebranie masztów reklamowych, przestawienie krzyży przydrożnych, masztów i pylonów reklam	szt.	5		
51			Przestawienie kapliczki murowanej	szt.	1		
52			Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego wraz z usunięciem słupków	szt.	383		
RAZEM							

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE				
	45111000-8	02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH				
53			Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	m3	129 945		
	45111000-8		WYMIANA GRUNTÓW				
54			Wykonanie wymiany gruntów słabonośnych	m3	41 186		
	45111000-8	02.03.01.	WYKONANIE NASYPÓW				
55			Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu	m3	64 973		
56			Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. urobku na nasyp wraz z wbudowaniem	m3	96 054		
			RAZEM				
		03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
	45231000-5	03.01.02	PRZEPUSTY				
57			Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60 cm	m	1 985,0		
			RAZEM				
		04.00.00.	PODBUDOWY				
	45233000-9	04.03.01	OCZYSZCZANIE I SKROPIENIE EMULSJĄ WARSTW KONSTRUKCYJNYCH				
58			Oczyszczenie mechanicznie i skropienie emulsją asfaltową C 60 B3 ZM warstw konstrukcyjnych (podbudowa z betonu asfaltowego oraz warstwa wiążąca)	m2	356 314		
59			Oczyszczenie mechanicznie i skropienie emulsją asfaltową C 60 B4 ZM warstw konstrukcyjnych (podbudowa z mieszanki niezwiązanej)	m2	197 781		
	45233000-9	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ				
60			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C50/30, CBR ≥80MPa - ruch KR3 - grubość 22 cm	m2	106 198		
61			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C50/30, CBR ≥80MPa - ruch KR1÷2 - grubość 22 cm	m2	3 841		
62			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C50/30, CBR ≥80MPa - zjazdy indywidualne, zjazdy publiczne, dojazd i zjazd do zbiornika - grubość 22 cm	m2	18 772		
63			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C50/30, CBR ≥80MPa - ścieżka rowerowa - grubość 15 cm	m2	486		
64			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C50/30, CBR ≥80MPa - dojazd i zjazd do zbiornika (pomiędzy płytami YOMB) - grubość 10 cm	m2	70		

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
	45233000-9	04.05.01A.	ULEPSZONE PODŁOŻE I WARSTWA MROZOOCHRONNA Z GRUNTU ZWIĄZANEGO SPOIWE M HYDRAULICZNYM				
65			Grunt stabilizowany spoiwem hydraulicznym w technologii stabilizacji na miejscu C0.4/0.5 - grubość 25 cm	m2	124 989		
66			Grunt stabilizowany spoiwem hydraulicznym w technologii stabilizacji na miejscu C0.4/0.5 - grubość 35 cm	m2	124 989		
67			Podbudowa z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - ruch KR3 - grubość 18 cm	m2	45 495		
68			Podbudowa z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - ruch KR3 - grubość 25 cm	m2	227 426		
	45233000-9	04.05.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ				
69			Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - zatoka autobusowa, pętla autobusowa, chodniki, pierścień ronda, wybrukowania - grubość 15 cm	m2	13 461		
70			Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - zatoka postojowa, wyspy spowalniające, pasy dzielące - grubość 25 cm	m2	1 075		
71			Podbudowa z mieszanki związanej cementem C5/6 - stanowisko do kontroli pojazdów - grubość 20 cm	m2	213		
	45233000-9	04.07.01.	PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO AC22P				
72			Podbudowa z bet. asfaltowego AC 22P, 35/50 - grubość 6 cm, ruch KR3	m2	79 356		
73			Podbudowa z bet. asfaltowego AC 22P, 35/50 - grubość 7 cm, ruch KR3	m2	98 332		
	45233000-9	04.08.01	PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO				
74			Podbudowa z betonu cementowego C16/20, grubości 22cm- zatoki autobusowe, pętla autobusowa, pierścień ronda, wybrukowania	m2	4 004		
	45233000-9	04.10.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-CEMENTOWO-EMULSYJNEJ (MCE)				
75			Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE), ruch KR3, grubość 15 cm	m2	87 290		
			RAZEM				

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
	45233000-9	05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ				
76			Warstwa jezdna z kostki kamiennej 16x16cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - pętla autobusowa, zatoki autobusowe, wybrukowania i pierścień ronda	m2	4 004		
77			Warstwa jezdna z kostki kamiennej 10x10cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - wyspy spowalniające i pasy dzielące	m2	970		
	45233000-9	05.03.04.	NAWIERZCHNIA Z BETONU CEMENTOWEGO				
78			Warstwa ścieralna z betonu cementowego C40/50 - stanowisko do kontroli pojazdów wraz z korytem wagi - grubość 23 cm	m2	213		
79			Warstwa poślizgowa z geowłókniny pod nawierzchnią betonową	m2	213		
	45233000-9	05.03.05.A.	WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W DLA RUCHU KR1-KR2				
80			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC 16W 50/70 - grubość 5 cm, ruch KR1	m2	1 565		
81			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC 16W 50/70 - grubość 8 cm, ruch KR2	m2	1 909		
	45233000-9	05.03.05.	WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W DLA RUCHU KR3				
82			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC 16W 35/50 - grubość 5 cm, ruch KR 3	m2	175 152		
	45233000-9	05.03.05.B	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11S DLA RUCHU KR1÷2				
83			Warstwa ścieralna z bet. asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość 4 cm, ruch KR 1÷2	m2	3 420		
84			Warstwa ścieralna z bet. asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość 4 cm, ściezka rowerowa, zjazdy indywidualne, zjazdy publiczne	m2	16 619		
	45233000-9	05.03.13	NAWIERZCHNIA Z MASTYKSU-GRYSOWEGO SMA 11				
85			Warstwa ścieralna z SMA 11 45/80-55 - KR 3 - grubość 4 cm	m2	173 159		
	45233000-9	05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ				
86			Nawierzchnia miejsc postojowych na parkigu z kostki brukowej betonowej (kolor czarny) - grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m2	105		
87			Nawierzchnia zatok dla pojazdów utrzymaniowych (do czyszczenia separatorów) z kostki brukowej betonowej (kolor szary) - grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m2	91		
	45233000-9	05.03.24	NAWIERZCHNIA Z PŁYT YOMB				
88			Warstwa jezdna z płyt YOMB gr. 10 cm w śladach kół - dojazd i zjazd do zbiornika	m2	70		
			RAZEM				

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	45112000-2	06.01.01.	UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP I ROWÓW				
89			Umocnienie powierzchni skarp humusem z obsianiem - grubość 10 cm	m2	292 382		
90			Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi typu MEBA	m2	164		
91			Ustawienie krawężnika betonowego 20x30 na ławie betonowej w podstawie skarp umacnianych prefabrykowanymi płytami ażurowymi typu MEBA	m	32		
	45112000-2	06.01.03.	UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP BIEWŁOKNINĄ				
92			Umocnienie antyerozyjne skarp biewłóciną lub przez darniowanie	m2	22 341		
	45112000-2	06.03.01.	UMOCNIENIE POBOCZA				
93			Umocnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie gr. 10cm	m2	57 530		
			RAZEM				
		07.00.00.	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	45233000-9	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME				
94			Oznakowanie cienkowarstwowe - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowane mechanicznie	m2	8 926		
95			Oznakowanie cienkowarstwowe - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowane mechanicznie	m2	2 430		
96			Oznakowanie cienkowarstwowe – strzałki, znaki poprzeczne, znaki uzupełniające (w tym powierzchnie wyłączone z ruchu), napisy, symbole i inne	m2	264		
97			Oznakowanie na czas budowy /projekt, zakup, wykonanie, ustawienie, utrzymanie i demontaż oznakowania pionowego, poziomego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego/	ryczałt	1		
	45233000-9	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE				
98			Słupki z rur stalowych (d=60-70 mm) wraz z fundamentem i kapturkiem zabezpieczającym - wykonanie i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	572		
99			Lustro drogowe U-18a 80cm	szt.	68		
100			Słupki blokujące U-24	szt.	3		
			<i>Tarcze znaków pokryte folią odblaskową I generacji i folią osłonową</i>				
101			Tarcze „średnie” (kategoria A)	szt.	90		
102			Tarcze „średnie” (kategoria B,C)	szt.	135		
103			Tarcze „średnie” (kategoria D)	szt.	94		
104			Tarcze dwustronne „średnie” (kategoria D) na przystankach	szt.	24		
105			Tabliczki pod znaki drogowe	szt.	52		
106			Tarcze (kategoria F)	szt.	3		

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
			<i>Tarcze znaków pokryte folią odblaskową II generacji i folią osłonową</i>				
107			Tarcze „średnie” (kategoria A)	szt.	21		
108			Tarcze „średnie” (kategoria B)	szt.	2		
109			Tarcze „średnie” (kategoria D)	szt.	24		
110			Tablice (kategoria E)	szt.	80		
111			Tablice prowadzące U-3a, U-3b	szt.	12		
112			Słupki przeszkodowe U-5a	szt.	4		
113			Tablice kierujące U-6a	szt.	33		
114			Słupki blokujące U-12c	szt.	23		
115			Konstrukcja wsporcza znaków drogowskazowych	szt.	4		
	45233000-9	07.02.03	ŚLUPKI PROWADZĄCE I KRAWĘDZIOWE				
116			Ustawienie słupków prowadzących z tworzyw sztucznych U-1a na poboczu	m	942		
117			Ustawienie słupków prowadzących z tworzyw sztucznych U-1b nad barierą ochronną	m	130		
	45233000-9	07.05.01	BARIERY OCHRONNE STALOWE				
118			Bariery ochronne N2/W1/B jednoramienne	m	376		
119			Bariery ochronne N2/W2/A jednoramienne	m	414		
120			Bariery ochronne N2/W3/A jednoramienne	m	5 418		
	45233000-9	07.06.01	OGRODZENIA				
121			Płotki ochronno-naprowadzające dla pławów z pełnych płyt o wysokości 50 cm	m	4 704		
122			Stopryny dla pławów na zjazdach	m	59		
	45233000-9	07.06.02	URZĄDZENIA ZABEZPIEZAJĄCE RUCH PIESZYCH				
123			Balustrady typu U-11a wraz z umocowaniem	m	1 410		
			RAZEM				

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
	45233000-9	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
124			Krawężnik betonowy 20x30 wystający na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	7 406		
125			Krawężnik betonowy 20x30 obniżony na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	6 172		
126			Opornik betonowy 12x25 wtopiony na ławie betonowej z betonu C12/15	m	87		
	45233000-9	08.01.02	KRAWĘŻNIKI KAMIENNE				
127			Krawężniki kamienne 20x30 na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	643		
128			Krawężniki kamienne trapezowe na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	173		
	45233000-9	08.02.02	CHODNIKI				
129			Chodniki (kolor szary) z płyt betonowych o wymiarach 30x30cm gr. 5cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m2	9 457		
	45233000-9	08.03.01	BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE				
130			Obrzeża betonowe 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	5 908		
	45233000-9	08.05.01.	ŚCIEKI				
131			Ściek trójkątny wg szczegółu	m	944		
132			Ściek skarpowy wg szczegółu wraz z umocnieniem dna rowu w miejscu zrzutu	m	90		
133			Umocnienie rowu ściekiem korytkowym i płytami chodnikowymi wg szczegółu	m	9 989		
134			Umocnienie rowu brukiem na betonie C8/10 wg szczegółu	m2	249		
135			Ściek przykrawężnikowy z dwóch rzędów kostki kamiennej 9/11 na podbudowie z betonu cementowego C12/15 gr. min. 10 cm	m	114		
			RAZEM				

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka		Cena jedn. zł	Wartość zł
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
		09.00.00.	ZIELEŃ DROGOWA				
	45233000-9	09.01.01	ZIELEŃ DROGOWA				
136			Obsianie traw wraz z nawożeniem	ha	5,8		
137			Zakup transport i sadzenie drzew wysokich liściastych, forma pienna wraz z całkowitą zaprawą dołów z zastosowaniem mikoryzy i hydrożelu	szt.	1 960		
138			Zakup transport i sadzenie drzew niskich liściastych, forma pienna wraz z całkowitą zaprawą dołów z zastosowaniem mikoryzy i hydrożelu	szt.	1 070		
139			Zakup transport i motarz palików wraz z listwami i wiazaniami dla drzew durzych	szt.	1 960		
140			Zakup transport i motarz palików wraz z listwami i wiazaniami dla drzew małych	szt.	1 070		
141			Zakup transport i sadzenie krzewów wysokich na terenie płaskim wraz z całkowitą zaprawą dołów z zastosowaniem mikoryzy i hydrożelu	szt.	305		
142			Zakup, transport i sadzenie krzewów okrywowych średnich na terenie płaskim wraz z całkowitą zaprawą dołów z zastosowaniem mikoryzy i hydrożelu	szt.	1 404		
143			Zakup i transport kory drzewnej	m3	158		
144			Ściółkowanie drzew warstwą kory na grubość 5cm	m2	2 495		
145			Ściółkowanie krzewów warstwą kory na grubość 5cm	m2	660		
146			Pielęgnacja nasadzonych drzew wysokich liściastych na terenie płaskim, forma pienna	szt.	1 960		
147			Pielęgnacja nasadzonych drzew niskich liściastych na terenie płaskim, forma pienna	szt.	1 070		
148			Pielęgnacja krzewów okrywowych na terenie płaskim	szt.	1 404		
149			Pielęgnacja krzewów wyższych na terenie płaskim	szt.	305		
150			Pielęgnacja trawników w okresie gwarancyjnym	ha	5,8		
			RAZEM				
			INNE ROBOTY				
	45213000-3	10.03.01	DROGI TYMCZASOWE				
151			Tymczasowe drogi objazdowe o nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych 1,5x3,0m na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31.5 grub. 15 cm	m2	450,00		
	45233000-9	GG.00.12.01	GEODEZYJNY POMIAR POWYKONAWCZY				
152			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych	km	28,065		
			RAZEM				
ŁĄCZNIE NETTO:							