

Adres do korespondencji:
ul. Jedności Narodowej 81/2a
50-262 Wrocław
Siedziba firmy:
ul. Spokojna 14
55-093 Kątna
e-mail: biuro.drogtim@wp.pl
tel. 537 372 797

DROGTIM
Adam Pawlucki

PRZEDMIAR ROBÓT


w ramach zadania pn.:

**Rozbudowa drogi gminnej, ul. Zachodniej, od ul. Okrężnej do ul. Bławatnej
w m. Długoleka oraz rozbudowa drogi gminnej, ul. Bławatnej,
od ul. Zachodniej do włączenia do wschodniej obwodnicy Wrocławia
w m. Mirków.**

dla zakresu budowy ścieżki pieszo-rowerowej

<u>Nr dokument.:</u>	DT-703/PR-1
<u>Inwestor:</u>	Wójt Gminy Długoleka, Robotnicza 12, 55-095 Długoleka
<u>Jednostka projektowa:</u>	DROGTIM Adam Pawlucki, ul. Spokojna 14, 55-093 Kątna
<u>Zakres opracowania:</u>	Droga, ścieżka pieszo-rowerowa, zjazdy, obiekty inżynierskie
<u>Lokalizacja:</u>	województwo: dolnośląskie, powiat wrocławski, gmina Długoleka; m. Długoleka, jednostka ew.: 022302_2, obręb: 0010 Długoleka, działki ewidencyjne nr: 349/28, 372/1, 372/2, 373/1, 373/2, 374/1, 374/2, 374/3, 375/2, 375/4, 437/34, 438/1, 439/2, 439/3, 439/4, 450, 451, 484, 485, 486, 488, 489, 527, 694/1; m. Kamień, jednostka ew.: 022302_2, obręb: 0017 Kamień, działki ewidencyjne nr: 202/12, 217/1; m. Mirków, jednostka ew.: 022302_2, obręb 0026 Mirków, działki ewidencyjne nr: 327/1, 327/3, 327/4, 352.
<u>Branża:</u>	DROGOWA, MOSTOWA

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Opracował:	Podpis
mgr inż. Rafał Rybak	

Wrocław, listopad 2025 r.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień	
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45233140-2	Roboty drogowe
ADRES INWESTYCJI:	województwo: dolnośląskie, powiat wrocławski, gmina Długołęka; m. Długołęka, Mirków
NAZWA INWESTORA:	Gmina Długołęka
ADRES INWESTORA:	ul. Robotnicza 12, 55-095 Długołęka

DATA OPRACOWANIA: Listopad 2025 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
Listopad 2025 r.

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	4
2 ROZBIÓRKI	5
3 WYWOZY I UTYLIZACJA	6
4 ROBOTY ZIEMNE	8
5 WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI	8
6 ELEMENTY DRÓG	9
7 DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU	9
8 PRACE DODATKOWE	9
9 OBIEKTY INŻYNIERSKIE	9

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa ścieżki pieszo-rowerowej w ramach zadania rozbudowy dróg gminnych (ul. Zachodniej i ul. Bławatnej).

Długość rozbudowywanych dróg dla niniejszego zadania wynosi ok. 602 m.

Główne założenia dla całości zadania to rozbudowa dróg gminnych wraz ze zjazdami, rozbiórka i budowa lub przebudowa obiektu mostowego oraz przepustów, budowa kanalizacji deszczowej, budowa sieci oświetleniowej oraz budowa kanału technologicznego. W ramach inwestycji zostanie również zrealizowana przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej oraz kolizyjnych sieci elektroenergetycznych.

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii dnia 20 grudnia 2021 r. (Dz.U. 2021 poz. 2458)

1. Kosztorys opracowano metodą kalkulacji szczegółowych w oparciu o ceny rynkowe, „SEKOCENBUD” III kwartał 2025r. i katalogi KNNR lub KNR. W przypadku braku norm zastosowano katalogi lub wyceny indywidualne.

Dla kalk. indywidualnych posilkowano się katalogami SEKOCENBUD”

- Biuletyn Cen Robót Drogowych, Mostowych i Torowych BCD (III kw2025 r.)

- Biuletyn Cen Robót Ziemnych i Inżynieryjnych BRZ (III kw2025 r.)

2. Ceny robocizny przyjęto w wysokości 33.31 zł/godz. jako średnie w województwie DOLNOŚLĄSKIM dla robót inżynieryjnych.

3. Ceny materiałów i pracy sprzętu przyjęto jako średnie w kraju.

4. W przypadku braku cen w wydawnictwie „SEKOCENBUD” przyjęto średnie ceny dostawców materiałów wraz z kosztami zakupu 9,6% - średnie krajowe dla robót inżynieryjnych.

5. Wskaźnik kosztów pośrednich liczony od R+S przyjęto w wysokości 67,9 % jako średnie dla robót inżynieryjnych w kraju.

6. Wskaźnik zysku liczony od R+M+S+Kp przyjęto w wysokości 11,8 % jako średnie dla robót inżynieryjnych w kraju.

7. Wywóz urobku z robót ziemnych, złomu i gruzu przyjęto na 10 km.

8. W przedmiarze i kosztorysie w cenie uwzględniono zdjęcie humusu na gr. 15 cm + 10 cm (1 naddatek) ze wszystkimi odpowiadającymi przez ten naddatek pozycjami - wykopu, nasypu i wywozu. W przypadku większej grubości zdjęcia humusu należy w odpowiedni sposób obliczyć wszystkie elementy związane z robotami ziemnymi (wykop, nasyp, wywóz) gdyż ze względu na charakterystykę projektowanej drogi i stan istniejący terenu nie są analogiczne do pierwszego naddatku 10 cm.

9. Ceny nie są obciążone podatkiem VAT oraz kredytem bankowym

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	DM.00.00 d.1.00	Urządzenie, utrzymanie i likwidacja zaplecza Wykonawcy (przyjęto 10% całej kwoty)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	DM.00.00 d.1.00	Aktualizacja projektu ORD i ORZ m.in. wraz ze wszystkimi niezbędnymi zatwierdzeniami, uzgodnieniami i decyzjami (przyjęto 20% całej kwoty)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	DM.00.00 d.1.00	Uzgodnienie i wyniesienie w terenie tymczasowej organizacji ruchu oraz wdrożenie jej zgodnie z §12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (przyjęto 20% całej kwoty)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	D.01.01.0 d.1.1	Obsługa geodezyjna (przyjęto 15% całej kwoty) Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym. Wykonanie geodezyjnych pomiarów powykonawczych w wersji papierowej i elektronicznej. Geodezyjna dokumentacja powykonawcza: - warstwa wektorowa w otwartym formacie TAB lub SHP - wszystkie informacje muszą być zawarte na jednej warstwie wektorowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	D.01.02.0 d.1.2	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny o grubości 15 cm wraz z pozostawieniem do wbudowania niezbędnej ilości	m3		
		2960 * 0,15	m3	444,000	
				RAZEM	444,000
6	D.01.02.0 d.1.2	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny wraz z pozostawieniem do wbudowania niezbędnej ilości - dodatek uzupełniający za każde kolejne rozpoczęte 10 cm	m3		
		2960 * 0,1	m3	296,000	
				RAZEM	296,000
7	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni (śr. do 15 cm)	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
8	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni (pow. śr. 75 cm)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	D.01.02.0 d.1.1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia	ha		
		500 / 10000	ha	0,050	
				RAZEM	0,050

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	D.01.02.0	Wywożenie dłużyc na składowisko Zamawiającego	m3		
d.1	1	poz.7 * 0,07 + poz.8 * 0,24 + poz.9 * 0,30 + poz.10 * 0,58 + poz.11 * 0,77 * 1,5	m3	4,740	
				RAZEM	4,740
14	D.01.02.0	Wywożenie gałęzi do utylizacji	mp		
d.1	1	poz.7 * 0,06 + poz.8 * 0,42 + poz.9 * 0,77 + poz.10 * 1,95 + poz.11 * 2,62 * 1,5 + poz.12 * 429,00	mp	34,300	
				RAZEM	34,300
15	D.01.02.0	Wywożenie karpiny do utylizacji	mp		
d.1	1	poz.7 * 0,05 + poz.8 * 0,17 + poz.9 * 0,28 + poz.10 * 0,65 + poz.11 * 0,88 * 1,5	mp	4,740	
				RAZEM	4,740
2		ROZBIÓRKI			
16	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących jezdni o nawierzchni z kruszywa gr. ok. 15 cm	m2		
d.2	4	71	m2	71,000	
				RAZEM	71,000
17	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących płyt drogowych betonowych gr. 15 cm uzupełnionych mieszanką bitumiczną	m2		
d.2	4	28,91	m2	28,910	
				RAZEM	28,910
18	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących krawężników betonowych najazdowych o wym. 15x22 cm	m		
d.2	4	34,6	m	34,600	
				RAZEM	34,600
19	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm	m		
d.2	4	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
20	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących krawężników betonowych drogowych o wym. 20x30 cm	m		
d.2	4	6,3	m	6,300	
				RAZEM	6,300
21	D.01.02.0	Rozbiórka istniejących krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm ułożonych na płask (zajzdy do dz. ew. nr 438/1)	m		
d.2	4	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
22	D.01.02.0	Rozbiórka ław betonowych krawężników	m3		
d.2	4	3,93	m3	3,930	
				RAZEM	3,930
23	D.01.02.0	Rozbiórka istniejącej nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa ścierna z betonu asfaltowego o gr. 4 cm	m2		
d.2	4	52,5	m2	52,500	
				RAZEM	52,500
24	D.01.02.0	Rozbiórka istniejącej nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o gr. 8 cm	m2		
d.2	4	52,5	m2	52,500	
				RAZEM	52,500
25	D.01.02.0	Rozbiórka istniejącej nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm	m2		
d.2	4	52,5	m2	52,500	
				RAZEM	52,500

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka istniejącej nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - dolne warstwy konstrukcyjne - mrozoochronej, warstwy ulepszanego podłoża o łącznej gr. min. 48 cm	m2		
		68	m2	68,000	
				RAZEM	68,000
27	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - nawierzchnia z kostki betonowej typu behaton na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - kostka do oddania właścicielowi oraz częściowo do ponownego zastosowania przy odtworzeniu nawierzchni	m2		
		28,1	m2	28,100	
				RAZEM	28,100
28	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm - do wywozu na składowisko Wykonawcy	m2		
		28,1	m2	28,100	
				RAZEM	28,100
29	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 gr. 20 cm - do wywozu na składowisko Wykonawcy	m2		
		28,1	m2	28,100	
				RAZEM	28,100
30	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka obrzeży zjazdów do dz. 438/1 - do oddania właścicielowi oraz częściowo do ponownego zastosowania przy odtworzeniu nawierzchni	m		
		10,9	m	10,900	
				RAZEM	10,900
31	D.01.02.0 d.2.4	Rozbiórka ław betonowych obrzeży zjazdów do dz. 438/1	m3		
		0,52	m3	0,520	
				RAZEM	0,520
3		WYWOZY I UTYLIZACJA			
32	DM.00.00 d.3.00	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-III z załadunkiem i wyładunkiem na składowisko wykonawcy	m3		
		poz.5 - poz.54 * 0,15	m3	258,158	
				RAZEM	258,158
33	DM.00.00 d.3.00	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-III z załadunkiem i wyładunkiem na składowisko wykonawcy - dodatek za każde 10 cm zdjętej warstwy humusu i/lub darniny w uzasadnionych przypadkach	m3		
		poz.6	m3	296,000	
				RAZEM	296,000
34	DM.00.00 d.3.00	Załadunek i wywóz odpadów na składowisko wykonawcy	m3		
		poz.16 * 0,15 {materiał z rozbiórki istniejących jezdni o nawierzchni z kruszywa gr. ok. 15 cm}	m3	10,650	
		poz.17 * 0,15 {materiał z rozbiórki istniejących płyt drogowych betonowych gr. 15 cm uzupełnionych mieszanką bitumiczną}	m3	4,337	
		poz.18 * 0,15 * 0,22 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych najazdowych o wym. 15x22 cm}	m3	1,142	
		poz.19 * 0,15 * 0,3 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm}	m3	0,090	
		poz.20 * 0,2 * 0,3 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 20x30 cm}	m3	0,378	
		poz.21 * 0,15 * 0,3 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm ułożonych na płask (zajzdy do dz. ew. nr 438/1)}	m3	0,540	
		poz.22 {materiał z rozbiórki ław betonowych krawężników}	m3	3,930	

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.23 * 0,04 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o gr. 4 cm}	m3	2,100	
		poz.24 * 0,08 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o gr. 8 cm}	m3	4,200	
		poz.25 * 0,2 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm}	m3	10,500	
		poz.26 * 0,48 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - dolne warstwy konstrukcyjne - mrozoochronej, warstwy ulepszonego podłoża o łącznej gr. min. 48 cm}	m3	32,640	
		poz.28 * 0,2 {materiał z rozbiórki istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm}	m3	5,620	
		poz.29 * 0,2 {materiał z rozbiórki istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 gr. 20 cm}	m3	5,620	
		poz.31 {materiał z rozbiórki ław betonowych obrzeży zjazdów do dz. 438/1}	m3	0,520	
				RAZEM	82,267
35 d.3.	DM.00.00 .00	Utylizacja materiałów budowlanych - odpady betonowe, kruszywa i podsypki	t		
		poz.16 * 0,15 * 1,7 {materiał z rozbiórki istniejących jezdni o nawierzchni z kruszywa gr. ok. 15 cm}	t	18,105	
		poz.17 * 0,15 * 2,4 * 90% {materiał z rozbiórki istniejących płyt drogowych betonowych gr. 15 cm uzupełnionych mieszanką bitumiczną}	t	9,367	
		poz.18 * 0,15 * 0,22 * 2,4 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych najazdowych o wym. 15x22 cm}	t	2,740	
		poz.19 * 0,15 * 0,3 * 2,4 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm}	t	0,216	
		poz.20 * 0,2 * 0,3 * 2,4 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 20x30 cm}	t	0,907	
		poz.21 * 0,15 * 0,3 * 2,4 {materiał z rozbiórki krawężników betonowych drogowych o wym. 15x30 cm ułożonych na płask (zajzdy do dz. ew. nr 438/1)}	t	1,296	
		poz.22 * 2,4 {materiał z rozbiórki ław betonowych krawężników}	t	9,432	
		poz.25 * 0,2 * 1,7 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm}	t	17,850	
		poz.26 * 0,48 * 1,7 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - dolne warstwy konstrukcyjne - mrozoochronej, warstwy ulepszonego podłoża o łącznej gr. min. 48 cm}	t	55,488	
		poz.28 * 0,2 * 1,7 {materiał z rozbiórki istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31.5 mm) gr. 20 cm}	t	9,554	
		poz.29 * 0,2 * 2,1 {materiał z rozbiórki istniejącej nawierzchni zjazdów do dz. 438/1 - warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 gr. 20 cm}	t	11,802	
		poz.31 * 1,7 {materiał z rozbiórki ław betonowych obrzeży zjazdów do dz. 438/1}	t	0,884	
				RAZEM	137,641
36 d.3.	DM.00.00 .00	Utylizacja materiałów budowlanych - odpady bitumiczne	t		

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.17 * 0,15 * 2,55 * 10% {materiał z rozbiórki istniejących płyt drogowych betonowych gr. 15 cm uzupełnionych mieszanką bitumiczną}	t	1,106	
		poz.23 * 0,04 * 2,55 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o gr. 4 cm}	t	5,355	
		poz.24 * 0,08 * 2,55 {materiał z rozbiórki nawierzchni ul. Zachodniej oraz włączeń ulicy Okrężnej - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o gr. 8 cm}	t	10,710	
				RAZEM	17,171
4		ROBOTY ZIEMNE			
37 d.4.1	D.02.03.0	Wbudowanie gruntu niewysadzinowego z zakupem gruntu	m3		
		320,4	m3	320,400	
				RAZEM	320,400
38 d.4.1	D.02.03.0	Wbudowanie gruntu niewysadzinowego z zakupem gruntu dodatek za każde 10 cm różnicy wysokości gruntu do wbudowania /po usunięciu dodatkowych warstw humusu/gruntu wysadzinowego w uzasadnionych przypadkach/	m3		
		195,37	m3	195,370	
				RAZEM	195,370
39 d.4.1	D.04.01.0	Korytowanie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy i z kosztem zagospodarowania odpadów	m3		
		361,9	m3	361,900	
				RAZEM	361,900
40 d.4.1	D.04.01.0	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		poz.41 + poz.50 * 0,18	m2	2 013,876	
				RAZEM	2 013,876
5		WARSTWY KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI			
5.1		KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ			
41 d.5.1.1	D.04.05.0	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		1908,27	m2	1 908,270	
				RAZEM	1 908,270
42 d.5.1.2	D.04.04.0	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 stab. mech. (0/31.5) - gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		1809,78	m2	1 809,780	
				RAZEM	1 809,780
43 d.5.1.5B	D.05.03.0	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W wraz z oczyszczeniem i ze skropieniem - gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		1846,70	m2	1 846,700	
				RAZEM	1 846,700
44 d.5.1.5A	D.05.03.0	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC8S wraz z oczyszczeniem i ze skropieniem - gr. warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		1846,70	m2	1 846,700	
				RAZEM	1 846,700
45 d.5.1.5A	D.05.03.0	Uszczelnienie krawędzi warstw konstrukcyjnych bitumicznymi taśmami uszczelniającą	m		
		1155	m	1 155,000	
				RAZEM	1 155,000

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		ELEMENTY DRÓG			
46	D.08.01.0 d.62	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm	m		
		443,03	m	443,030	
				RAZEM	443,030
47	D.08.01.0 d.62	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.46 * 0,07	m3	31,012	
				RAZEM	31,012
48	D.08.01.0 d.62	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm	m		
		156,61	m	156,610	
				RAZEM	156,610
49	D.08.01.0 d.62	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.48 * 0,065	m3	10,180	
				RAZEM	10,180
50	D.08.03.0 d.61	Ustawianie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm	m		
		586,70	m	586,700	
				RAZEM	586,700
51	D.08.03.0 d.61	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		(poz.50) * 0,05	m3	29,335	
				RAZEM	29,335
7		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU			
52	D.07.01.0 d.71, D.07.02.0 1, D.07.02.0 2, D.08.07.0 1A	Uzgodnienie i wyniesienie w terenie organizacji ruchu docelowego oraz wdrożenie jej zgodnie z §12 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (przyjęto część)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		PRACE DODATKOWE			
53	D.07.05.0 d.81	Montaż barier ochronnych N2W2 D=0,5m	m		
		89	m	89,000	
				RAZEM	89,000
54	D.09.01.0 d.80	Humusowanie o gr. 15 cm i obsianie trawą - wykorzystany humus do ponownego wbudowania, zakup mieszanki traw	m2		
		1238,95	m2	1 238,950	
				RAZEM	1 238,950
55	D d.801.02.05	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	D d.801.02.05	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
9		OBIEKTY INŻYNIERSKIE			
9.1		MOST M1			
9.1.1		Konstrukcja mostu			
57	M.15.02. d.9.1.03 1	Izolacja z papy termozgrzewalnej na moście pod nawierzchnie	m2		
		4,1 * 15,4	m2	63,140	
				RAZEM	63,140

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.9.1. 1	M.15.02. 03	Izolacja z papy termozgrzewalnej - druga warstwa pod kapy chodnikowe	m2		
		4,1 * 15,4	m2	63,140	
				RAZEM	63,140
9.1.2		Konstrukcja kap chodnikowych			
59 d.9.1. 2	M.13.02. 01	Podkłady betonowe z betonu C12/15 na podłożu gruntowym pod podpory	m3		
		2,4	m3	2,400	
				RAZEM	2,400
60 d.9.1. 2	M.13.01. 01	Deskowanie kap chodnikowych	m2		
		4,1 * 0,21 * 2 + 0,53 * 0,35	m2	1,908	
				RAZEM	1,908
61 d.9.1. 2	M.12.01. 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie	kg		
		3809	kg	3 809,000	
				RAZEM	3 809,000
62 d.9.1. 2	M.13.01. 01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie betonem C30/37	m3		
		23,7	m3	23,700	
				RAZEM	23,700
63 d.9.1. 2	M.15.01. 02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - z roztworu asfaltowego, pionowe i poziome, o gr. min 2 mm w gruncie	m2		
		4,1 * 0,21 * 2 + 0,53 * 0,35	m2	1,908	
				RAZEM	1,908
64 d.9.1. 2	M.20.01. 08	Powłoka przeciwwilgociowa i antykarbonatyzacyjna na powierzchni betonowych stykających się z powietrzem (pionowe i poziome)	m2		
		0,35 * 19,9	m2	6,965	
				RAZEM	6,965
65 d.9.1. 2	M.12.01. 03	Przygotowanie i montaż kotew kap chodnikowych [dopuszcza się wklejane kotwy kap chodnikowych]	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
66 d.9.1. 2	M.13.03. 01	Montaż desek gzymsowych	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
9.1.3		Wypożyczenie			
67 d.9.1. 3	M.19.01. 01	Montaż krawężników kamiennych mostowych 20x20 cm	m		
		14,4	m	14,400	
				RAZEM	14,400
68 d.9.1. 3	M.19.01. 01	Montaż krawężników kamiennych 20x30 na ławie z betonu C12/15, zanikających	m		
		22 - poz.67	m	7,600	
				RAZEM	7,600
69 d.9.1. 3	M.19.01. 03	Montaż barieroporęczy na moście i dojazdach, z odcinkami początkowymi i końcowymi z barier drogowych	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000

Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.9.1. 3	M.18.04. 01	Dylatacje pozorne na kapach	m		
		4,1 * 4	m	16,400	
				RAZEM	16,400
71 d.9.1. 3	M.15.03. 01	Wykonanie nawierzchnio-izolacji o gr. 5mm	m2		
		4,1 * 22	m2	90,200	
				RAZEM	90,200
9.2		PRZEPUST P1			
9.2.1		Wyposażenie			
72 d.9.2. 1	M.19.01. 01	Montaż krawężników kamiennych 20x30 na ławie z betonu C12/15, zanikających	m		
		9,04	m	9,040	
				RAZEM	9,040
73 d.9.2. 1	M.19.01. 03	Montaż barieroporeczy na moście i dojazdach, z odcinkami początkowymi i końcowymi z barier drogowych	m		
		9,04	m	9,040	
				RAZEM	9,040