

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrotnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com
(wykonawca)

1. Realizacja zadań w wymiarze półrocznym z uwzględnieniem terminów poszczególnych Robót za luty 2019 (do dn. 25.02.2019).

UWAGA: Wszelkie uwagi do harmonogramu Wykonawca przekazał w Programie Robót z dn. 18.01.2019, przekazany za pismem GWP-19-0013.

Zadanie (rodzaj robót)	Opis (zakres robót i lokalizacja)	Termin z harmonogramu		Możliwe utrudnienia
ETAP: 1a TOR część 1 na odcinku od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Koryto, profilowanie, zagęszczanie podłoża/ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej cementem/ Nawierzchnia z płytek betonowych/ Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża	pią, 01.02.19	nie, 24.03.19	
Branża torowa – TER 2.1	Odwodnienie/ Roboty podtorzowe/ Układanie płyt torowych/ Układka torów	pią, 15.02.19	pią, 22.03.19	
Branża sanitarna – TER 3.3: przebudowa sieci gazowej	Roboty ziemne i montaż rurociągu	pią, 08.02.19	czw, 14.03.19	
Branża elektryczna – TER 4.1 : sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów	Montaż słupów trakcyjnych	sob, 19.01.19	pią, 15.03.19	
Branża teletechniczna – TER 5	Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych	pią, 12.12.18	pią, 05.04.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrotnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

ETAP: 1a TOR część 2 na odcinku od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Koryto, profilowanie, zagęszczanie podłoża/ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej cementem	nie, 24.02.19	śro, 10.04.19	
Branża torowa – TER 2.1	Roboty podtorzowe/ Układanie płyt torowych/ Układka torów	pon, 25.06.18	pią, 22.03.19	
ETAP: 1a TOR część 3 na odcinku od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej/ Podbudowa z betonu asfaltowego/ Nawierzchnia z betonu asfaltowego/ Oznakowanie pionowe/ Elementy małej architektury	sob, 29.12.18	czw, 07.03.19	
Branża torowa – TER 2.1	Krawężniki i krawędzie peronowe	pon, 25.06.18	pon, 18.02.19	
Branża elektryczna – TER 4.1 : sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów	Demontaż słupów trakcyjnych	pon, 01.10.18	sob, 16.02.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrotnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

ETAP: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem (Skrzyżowanie z ul. Pionierów). Etap połączono z 2b				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej cementem/ Nawierzchnia z płytek betonowych/ Oznakowanie pionowe/ Elementy małej architektury	wto, 13.03.18	nie, 03.03.19	
Branża torowa – TER 2.1	Torowisko w technologii wylewanej na mokro – propozycja NA	wto, 13.03.18	pon, 04.03.19	
Branża teletechniczna – TER 5	Instalacja teletechniczna	wto, 11.12.18	pią, 01.03.19	
Branża zieleni i gospodarka drzewostanem – TER 7.1	Zabezpieczenie drzew na całej inwestycji	nie, 24.02.19	wto, 26.02.19	
ETAP: 2b TOR				
Branża drogowa, architektura – TER 1 Branża torowa	Nawierzchnia z płytek betonowych/ Nawierzchnia z kostki kamiennej	wto, 13.03.18	pią, 26.04.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

Branża torowa – TER 2.1	Układanie płyt torowych	śro, 14.03.18	pon, 18.02.19	
Branża elektryczna – TER 4.1 : sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów	Demontaż słupów trakcyjnych	wto, 08.01.19	pon, 25.02.19	
Branża elektryczna – TER 4.2 - 4.5: energetyka i oświetlenie	Demontaż słupów i oświetlenia	nie, 16.12.18	sob, 09.02.19	
Branża teletechniczna – TER 5	Instalacja teletechniczna	czw, 24.01.19	nie, 03.03.19	
1 PODETAP: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich- ul. Dworcowa				
Branża drogowa, architektura – TER 1 Branża torowa	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej cementem/ Nawierzchnia z płytek betonowych/ Oznakowanie pionowe/ Elementy małej architektury	wto, 26.06.18	śro, 27.03.18	
Branża torowa – TER 2.1	Wykonanie podbudowy betonowej torowiska/ Krawężniki i krawędzie peronowe	wto, 17.07.18	czw, 14.03.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com
(wykonawca)

Branża elektryczna – TER 4.1 : sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów	Montaż sterowania i ogrzewania zwrótnic	czw, 21.02.19	śro, 27.02.19	
ETAP: 2a a następnie 2c TOR – z wyłączeniem prac torowych				
Uzgodnienie projektu TOR dla etapów 2a i 2c oraz wysłanie powiadomień o planowanym rozpoczęciu robót		wto, 26.02.19	wto, 26.02.19	
ETAP: 1b TOR Część 2 na odcinku od ul. Pionierów do ul. Chrobrego (deptak) pierwotnie połączony z etapem 3a				
Etap: 1b TOR cz. 2 na odc. od ul. Pionierów do ul. Chrobrego (deptak)				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Koryto, profilowanie, zagęszczanie podłoża	wto, 23.01.18	śro, 24.04.19	
ETAP 3b TOR				
Branża drogowa, architektura – TER 1	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem	pią, 18.01.19	pon, 06.05.19	
Branża teletechniczna – TER 5	Instalacja teletechniczna	sob, 26.01.19	czw, 21.02.19	
ETAP: 1c TOR				
Wdrożenie TOR – TER 1		nie, 03.02.19	nie, 03.02.19	
Branża drogowa, architektura – TER 1	Zdjęcie warstwy humusu/ Rozbiórki elementów dróg	pon, 04.02.19	śro, 10.07.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

Branża sanitarna – TER 3.1 : przebudowa sieci kanalizacji deszczowej	Roboty ziemne i demontaże/ ułożenie nowej kanalizacji deszczowej	pon, 18.02.19	sob, 09.03.19	
Branża sanitarna – TER 1: sanitarna i ciepłociąg	Demontaże kanalizacji/ zamulenie/ regulacja oraz ułożenie nowej kanalizacji sanitarnej	pon, 18.02.19	pon, 25.03.19	
Branża sanitarna - TER 2: wodociąg	Układanie oraz odbiory bypass	czw, 14.02.19	śro, 24.04.19	
Branża zieleni – TER 7.1: zagospodarowanie szatą roślinną	Usunięcie drzew i krzewów	pon, 04.02.19	wto, 18.06.19	

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

2. Realizacja zadań w wymiarze kwartalnym rozpisany na poszczególne miesiące z uwzględnieniem terminów poszczególnych robót- wersja za miesiąc luty 2019r.(do 25.02.2019r.)

Miesiąc	Opis
LUTY 2018	<p>1. ETAP 1a:</p> <p>1.1. <u>PODETAP 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koryto, profilowanie i zagęszczenie podłoża- pod chodniki ▪ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem ▪ Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Odwodnienie ▪ Roboty podtorzowe • Branża sanitarna - przebudowa sieci: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Roboty ziemne i montaż rurociągu • Branża teletechnika: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych <p>1.2. <u>PODETAP: 1a, cz. 2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koryto, profilowanie i zagęszczenie podłoża ▪ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Roboty podtorzowe- wykonano bez rejonu komory podczyszczania kanalizacji deszczowej w Parku Róż <p>1.3. <u>PODETAP 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura <ul style="list-style-type: none"> ▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Elementy małej architektury • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Krawężniki i krawędzie peronowe • Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demontaż słupów trakcyjnych <p>2. <u>ETAP: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem (Skrzyżowanie z ul. Pionierów).</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej ▪ Nawierzchnia z płytek betonowych- strona południowa ▪ Oznakowanie pionowe • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Spawanie i mocowanie szyn • Branża zieleń - gospodarka drzewostanem: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zabezpieczenie drzew- dla całej inwestycji <p>3. <u>ETAP: 2b TOR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Układanie płyt torowych • Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demontaż słupów trakcyjnych • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demontaż słupów i oświetlenia <p>4. <u>PODETAP: 1a TOR: skrzyżowanie Orląt Lwowskich -ul. Dworcowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej cementem ▪ Nawierzchnia z płytek betonowych ▪ Oznakowanie pionowe • Branża torowa <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie podbudowy betonowej torowiska ▪ Krawężniki i krawędzie peronowe
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<ul style="list-style-type: none">• Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów:<ul style="list-style-type: none">▪ Montaż sterowania i ogrzewania zwrótnic 5. <u>ETAP: 2a a następnie 2c TOR -z wyłączeniem prac torowych</u><ul style="list-style-type: none">• Uzgodnienie projektu TOR dla etapów 2a i 2c oraz wysłanie powiadomień o planowanym rozpoczęciu prac 6. <u>ETAP 3b TOR:</u><ul style="list-style-type: none">• Branża drogowa, architektura:<ul style="list-style-type: none">▪ Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem• Branża teletechnika:<ul style="list-style-type: none">▪ Instalacja teletechniczna 7. <u>ETAP: 1c TOR:</u><ul style="list-style-type: none">• Wdrożenie TOR• Branża drogowa, architektura:<ul style="list-style-type: none">▪ Zdjęcie warstwy humusu▪ Rozbiórka elementów dróg• Branża sanitarna - przebudowa sieci kanalizacji deszczowej:<ul style="list-style-type: none">▪ Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej• Branża sanitarna - Ter 1: sanitarna i ciepłociąg:<ul style="list-style-type: none">▪ Demontaże kanalizacji/ zamulenie/regulacja oraz ułożenie nowej kanalizacji sanitarnej• Branża sanitarna - Ter 2: wodociąg:<ul style="list-style-type: none">▪ Układanie oraz odbiory bypass- po uprzednim uzgodnieniu przebiegu ich średnic• Branża zieleni - zagospodarowanie szatą roślinną:<ul style="list-style-type: none">▪ Usunięcie drzew i krzewów- po uprzednim uzyskaniu przez Zamawiającego decyzji Marszałka Województwa Lubuskiego
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

<p>MARZEC 2019</p>	<p>1. ETAP 1a:</p> <p>1.1. <u>PODETAP 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Oznakowanie poziome ▪ Elementy małej architektury • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Krawężniki i krawędzie peronowe • Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż sieci trakcyjnej- przewieszki • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż oświetlenia <p>1.2. <u>PODETAP: 1a, cz. 2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Elementy małej architektury ▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego ▪ Nawierzchnia z płytek betonowych ▪ Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża ▪ Oznakowanie poziome • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Krawężniki i krawędzie peronowe • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż oświetlenia • Branża teletechnika: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych
--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p>1.3. <u>PODETAP 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie poziome <p>2. <u>ETAP: 2a a następnie 2c TOR -z wyłączeniem prac torowych</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Wdrożenie TOR • Branża drogowa, architektura <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zdjęcie warstwy humusu ▪ Rozbiórka elementów dróg • Branża sanitarna - przebudowa sieci kanalizacji deszczowej: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej • Branża sanitarna - Ter 1: sanitarna: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Demontaże kanalizacji/ zamulenie/regulacja oraz ułożenie nowej kanalizacji sanitarnej • Branża sanitarna - Ter 2: wodociąg: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Układanie oraz odbiory bypass- po uzgodnieniu przebiegu ich średnic • Branża sanitarna - przebudowa sieci gazowej: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Roboty ziemne, demontaże • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż oświetlenia <p>3. <u>ETAP: 2b TOR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego ▪ Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC oraz SMA ▪ Oznakowanie poziome ▪ Elementy małej architektury • Branża zieleni - zagospodarowanie szatą roślinną: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nasadzenia drzew, krzewów, bylin- odrębnie dla całej inwestycji
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p>4. <u>Etap: 1b TOR część 2 na odcinku od Pionierów do ul. Chrobrego (deptak):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego ▪ Nawierzchnia z płytek betonowych ▪ Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża ▪ Oznakowanie poziome ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Elementy małej architektury • Branża torowa <ul style="list-style-type: none"> ▪ Torowisko w technologii wylewanej na mokro- propozycja Nadzoru Autorskiego: ▪ Mocowanie elementów LED ▪ Spawanie i mocowanie szyn <p>5. <u>ETAP 3b TOR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego ▪ Nawierzchnia z płytek betonowych ▪ Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża ▪ Oznakowanie poziome ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Elementy małej architektury • Branża torowa <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie podbudowy betonowej torowiska ▪ Roboty podtorzowe ▪ Układka torów i rozjazdów <p>6. <u>ETAP: 1c TOR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża sanitarna - Ter 2: wodociąg: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ułożenie nowego wodociągu i demont./zamulenie starego • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż oświetlenia
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrotnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
 ul. Złota 59 XVIII p.
 00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<ul style="list-style-type: none"> • Branża teletechnika <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych
<p>KWIECIEŃ 2019</p>	<p>1. ETAP 1a:</p> <p>1.2. <u>PODETAP: 1a, cz. 2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC oraz SMA ▪ Oznakowanie poziome • Branża torowa: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Krawężniki i krawędzie peronowe • Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż oświetlenia • Branża teletechnika: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych <p>2. <u>ETAP: 2a a następnie 2c TOR -z wyłączeniem prac torowych</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża sanitarna - przebudowa sieci gazowej: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ułożenie, regulacja gazociągu <p>3. <u>ETAP: 2b TOR:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Podbudowa z betonu asfaltowego ▪ Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC oraz SMA ▪ Oznakowanie poziome <p>4. <u>Etap: 1b TOR część 2 na odcinku od Pionierów do ul. Chrobrego (deptak):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Branża drogowa, architektura: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oznakowanie pionowe ▪ Elementy małej architektury • Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Montaż sieci trakcyjnej- przewieszki

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<ul style="list-style-type: none">• Branża zieleni - zagospodarowanie szatą roślinną:<ul style="list-style-type: none">▪ Nasadzenia drzew, krzewów, bylin- odrębnie dla całej inwestycji <p>5. ETAP 3b TOR:</p> <ul style="list-style-type: none">• Branża drogowa, architektura:<ul style="list-style-type: none">▪ Podbudowa z mieszanki niezwiązanej▪ Podbudowa z betonu asfaltowego▪ Oznakowanie poziome• Branża elektryczna - sieć trakcyjna i sterowanie rozjazdów<ul style="list-style-type: none">▪ Demontaż słupów trakcyjnych▪ Montaż fundamentów słupów trakcyjnych▪ Montaż słupów trakcyjnych• Branża elektryczna - energetyka i oświetlenie:<ul style="list-style-type: none">▪ Demontaż słupów i oświetlenia• Branża elektryczna - sygnalizacja świetlna (okablowanie)<ul style="list-style-type: none">▪ Demontaż sygnalizatorów świetlnych▪ Montaż sygnalizatorów świetlnych <p>6. ETAP: 1c TOR:</p> <ul style="list-style-type: none">• Branża teletechnika<ul style="list-style-type: none">▪ Instalacja teletechniczna
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

3. Realizacja zadań w wymiarze miesięcznym rozpisany na poszczególne tygodnie z uwzględnieniem terminów poszczególnych robót- harmonogram składany do 25.01.2019r.

<p>Tydzień 5: od 28.01.19 do 03.02.2019 r.</p>	<p>Branża drogowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada - 8 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>Samochody samowyładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej do ul. Kosynierów Gdyńskich–Koryto, profilowanie i zagęszczenie podłoża- pod chodniki, Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem. Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary do ul. Młyńskiej - Oznakowanie pionowe, Elementy małej architektury. Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem- Podbudowa z mieszanki niezwiązanej. Etap: 2b TOR - Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża</p> <p>Branża torowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>3 brygada - 12 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>HDS – układka płyt</u> • <u>Samochody samowyładowcze.</u> <p>Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem - Spawanie i mocowanie szyn Etap: 2b TOR -Roboty podtorzowe 1 PODETAP: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich -ul. Dworcowa - Wykonanie podbudowy betonowej torowiska</p> <p>Branża sanitarna - wodociąg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>4 brygady - 16 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 2 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Minikoparka -1szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap 3b TOR - Ułożenie nowego wodociągu i demont./zamulenie starego</p> <p>Branża sanitarna - deszczówka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygady - 5 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 1 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap 3b TOR - Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej</p>
-------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKiI S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p>Branża sanitarna - sanitarka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 brygada - 9 osób, • koparko-ładowarka –1 szt.; • koparka – 1 szt. • wywrotka <p>Etap 1b cz2 (deptak) -roboty wstrzymane.</p> <p>Branża elektryczna/ teletechnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 brygada- 2 osoby; • Koparko- ładowarka/ inikoparka- 1 szt. <p>Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary do ul. Młyńskiej- Montaż oświetlenia</p> <p>Etap: 2b TOR - Demontaż słupów i oświetlenia</p> <p>Etap 3b TOR- Montaż oświetlenia, Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych.</p> <p>Sprawy formalne :</p> <p>Etap: 1c TOR- Uzgodnienie ewentualnych zmian do projektu TOR dla etapu 1c oraz wysłanie powiadomień o planowanym rozpoczęciu prac, wdrożenie TOR</p>
<p>Tydzień 6: od 04.02.19 do 10.02.2019 r.</p>	<p>Branża drogowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 brygada - 8 osób, • koparka – 2szt. • Samochody samowyładowcze. <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej do ul. Kosynierów Gdynskich - Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża</p> <p>Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary do ul. Młyńskiej - Podbudowa z mieszanki niezwiązanej</p> <p>Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem - Nawierzchnia z płytek betonowych- strona południowa, Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża</p> <p>1 Podetap: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich -ul. Dworcowa - Udzielenie informacji o nowym przebiegu ciepłociągu- w celu uzyskania czasu na koordynację prac i uzyskanie materiału w odpowiedniej ilości</p> <p>Etap: 1c TOR - Zdjęcie warstwy humusu, Rozbiórka elementów dróg.</p> <p>Branża torowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 brygada - 12 osób, • koparka – 2szt. • HDS – układka płyt • Samochody samowyładowcze. <p>Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej- Krawężniki i krawędzie peronowe</p> <p>Etap: 2b TOR - Układanie płyt torowych, Układka torów i rozjazdów.</p>

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKII S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p><u>Branża sanitarna - wodociąg:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>4 brygady - 16 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 2 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Minikoparka -1szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap 3b TOR - Ułożenie nowego wodociągu i demont./zamulenie starego</p> <p><u>Branża sanitarna - deszczówka:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygady - 5 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 1 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap 3b TOR - Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej</p> <p><u>Branża sanitarna - sanitarka:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada - 9 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka –1 szt.:</u> • <u>koparka – 1 szt.</u> • <u>wywrotka</u> <p>Etap 1b cz2 (deptak) -roboty wstrzymane.</p> <p><u>Branża elektryczna/ teletechnika:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygada- 2 osoby;</u> • <u>Koparko- ładowarka/ inikoparka- 1 szt.</u> <p>Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary do ul. Młyńskiej- Montaż oświetlenia Etap: 2b TOR - Demontaż słupów i oświetlenia Etap 3b TOR- Montaż oświetlenia, Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych.</p> <p><u>Branża sanitarna - gazociąg:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygada - 4 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka –1 szt.:</u> • <u>koparka – 1 szt.</u> • <u>wywrotka -1szt.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej do ul. Kosynierów Gdyńskich- Roboty ziemne i montaż rurociągu</p> <p><u>Branża zieleń - zagospodarowanie szatą roślinną :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygada - 4 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka –1 szt.:</u> • <u>wywrotka -1szt.</u> <p>Etap: 1c TOR- Usunięcie drzew i krzewów- po uprzednim uzyskaniu przez Zamawiającego decyzji Marszałka Województwa Lubuskiego</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrtnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

<p>Tydzień 7: od 11.02.19 do 17.02.2019 r.</p>	<p>Branża torowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>3 brygada - 12 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>HDS – układka płyt</u> • <u>Samochody samowładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej do ul. Kosynierów Gdyńskich – Odwodnienie, Roboty podtorzowe. Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary) - Roboty podtorzowe- wykonano bez rejonu komory podczyszczania kanalizacji deszczowej w Parku Róż Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem (Skrzyżowanie z ul. Pionierów).- Torowisko w technologii wylewanej na mokro- propozycja Nadzoru Autorskiego, Mocowanie elementów LED. Etap: 2b TOR - Krawężniki i krawędzie peronowe. Podetap: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich -ul. Dworcowa- Układka torów i rozjazdów</p> <p>Branża drogowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada - 8 osób,</u> • <u>koparka – 1szt.</u> • <u>Zagęszczarki</u> • <u>Samochody samowładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej- Podbudowa z betonu asfaltowego. Etap: 2b TOR - Podbudowa z mieszanki niezwiązanej</p> <p>Branża sanitarna - wodociąg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>4 brygady - 16 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 2 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Minikoparka -1szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap: 1c TOR- Układanie oraz odbiory bypass- po uzgodnieniu przebiegu ich średnic.</p> <p>Branża sanitarna - deszczówka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygady - 5 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 1 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap: 1c TOR - Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej</p>
-------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
 ul. Złota 59 XVIII p.
 00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com
(wykonawca)

	<p><u>Branża sanitarna – sanitarka i ciepłociąg:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada - 9 osób,</u> • <u>koparko-fadowarka –1 szt.:</u> • <u>koparka – 1 szt.</u> • <u>wywrotka</u> <p>Etap: 1c TOR - Demontaże kanalizacji/ zamulenie/regulacja oraz ułożenie nowej kanalizacji sanitarnej,</p> <p><u>Branża elektryczna/ teletechnika:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygada- 2 osoby;</u> • <u>Koparko- fadowarka/ inikoparka- 1 szt.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich - Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych, Montaż słupów trakcyjnych, Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej- Demontaż słupów trakcyjnych. Etap 3b TOR - Instalacja teletechniczna</p>
<p>Tydzień 8: od 18.02.19 do 24.02.2019 r.</p>	<p><u>Branża torowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>3 brygada - 12 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>HDS – układka płyt</u> • <u>Samochody samowyładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich- Układanie płyt torowych. Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)- Układanie płyt torowych Podetap: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich -ul. Dworcowa- Krawężniki i krawędzie peronowe</p> <p><u>Branża drogowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygada - 4 osób,</u> • <u>koparka – 1szt.</u> • <u>Zagęszczarki</u> • <u>Samochody samowyładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary) - Koryto, profilowanie i zagęszczenie podłoża Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej - Podbudowa z betonu asfaltowego. Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem (Skrzyżowanie z ul. Pionierów).- Oznakowanie pionowe, Elementy małej architektury. Etap 3b TOR - Koryto, profilowanie i zagęszczenie podłoża, Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem</p>

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKil S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p><u>Branża sanitarna - deszczówka:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygady - 5 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 1 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>ETAP: 1c TOR - Roboty ziemne i demontaże oraz ułożenie kanalizacji deszczowej</p> <p><u>Branża sanitarna – sanitarka i ciepłociąg:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada - 9 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka –1 szt.:</u> • <u>koparka – 1 szt.</u> • <u>wywrotka</u> <p>ETAP: 1c TOR - Demontaże kanalizacji/ zamulenie/regulacja oraz ułożenie nowej kanalizacji sanitarnej</p> <p><u>Branża elektryczna/ teletechnika:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada- 8 osoby;</u> • <u>Koparko- ładowarka/ inikoparka- 2 szt.</u> <p>Etap: 2b TOR- Demontaż słupów trakcyjnych, Podetap: 1a TOR: skrzyżowanie Orłąt Lwowskich -ul. Dworcowa- Montaż sterowania i ogrzewania zwrótnic, Etap 3b TOR - Instalacja teletechniczna Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich - Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych</p>
<p>Tydzień 9: od 25.02.19 do 03.03.2019 r.</p>	<p><u>Branża drogowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>3 brygada - 12 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>Zagęszczarki</u> • <u>Samochody samowyładowcze.</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich - Nawierzchnia z płytek betonowych Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)- Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem, Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża. Podetap 1a, cz. 3: odcinek od ul. Garbary (ze skrzyżowaniem z ul. Garbary) do ul. Młyńskiej- Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC oraz SMA Etap: 2b TOR- Nawierzchnia z płytek betonowych- strona południowa, Nawierzchnia z kostki kamiennej, Elementy małej architektury Etap 3b TOR- Krawężniki kamienne, ścieki, obrzeża</p>

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKii S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

	<p><u>Branża torowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>3 brygada - 12 osób,</u> • <u>koparka – 2szt.</u> • <u>HDS – układka płyt</u> • <u>Samochody samowładowcze</u> <p>Podetap 1a, cz1: odcinek od ul. Dworcowej (bez skrzyżowania z ul. Dworcową) do ul. Kosynierów Gdyńskich - Układka torów Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)- Układka torów Etap: 1b TOR część 2 na odcinku od Pionierów do ul. Chrobrego (deptak) - Betonowanie nawierzchni torowiska</p> <p><u>Branża sanitarna - wodociąg:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>4 brygady - 16 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 2 szt.</u> • <u>Koparka -1 szt.</u> • <u>Minikoparka -1szt.</u> • <u>Wywrotka- 1szt. :</u> <p>Etap: 1c TOR - Ułożenie nowego wodociągu i demont./zamulenie starego</p> <p><u>Branża elektryczna/ teletechnika:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>2 brygada- 8 osoby;</u> • <u>Koparko-ładowarka/ inikoparka- 2 szt.</u> <p>Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary)- Instalacja teletechniczna Etap: 1b TOR część 1 na odcinku od ul. Herberta do ul. Pionierów wraz z podetapem (Skrzyżowanie z ul. Pionierów)- Instalacja teletechniczna Etap: 2b TOR - Instalacja teletechniczna ETAP: 1c TOR - Montaż oświetlenia, Wykonanie kanalizacji i studni teletechnicznych</p> <p><u>Branża mostowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>1 brygady - 5 osób,</u> • <u>koparko-ładowarka – 1 szt</u> <p>Podetap 1a, cz2: odcinek od ul. Kosynierów Gdyńskich do ul. Garbary (bez ul. Garbary) - Prace pod obiektem mostowym</p> <p><u>Sprawy formalne :</u> Uzgodnienie projektu TOR dla etapów 2a i 2c oraz wysłanie powiadomień o planowanym rozpoczęciu prac</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Harmonogram prac

„Przebudowa drogi powiatowej w Gorzowie Wlkp. wraz z przebudową torowiska - nr 2533F ul. Warszawska: na odcinku od ul. Cichońskiego do ul. Herberta, nr 2533F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Herberta do ul. Chrobrego, nr 2548F ul. Sikorskiego: na odcinku od ul. Chrobrego do pierwszej zwrótnicy za ul. Dworcową”.

(nazwa zadania)

TRAKCJA PRKiI S.A.
ul. Złota 59 XVIII p.
00-120 Warszawa
www.grupatrakcja.com

(wykonawca)

Uwaga:

Kolumna nr 1 przewiduje czasookres pełnego tygodnia pracy. Czas pracy na budowie przedstawia się następująco:

- Pn-pt – od 7 do 17,
- So-Nd – od 7 do 15.

Powyższe harmonogramy zakładają wystąpienie warunków atmosferycznych umożliwiających prowadzenie robót zgodnie z STWiORB oraz uzgodnionymi PZJ.

Sporządził:

(Przedstawiciel Wykonawcy)

TRAKCJA PRKiI S.A.
PRZEDSTAWICIEL WYKONAWCY

Szymon Macuszek

Zweryfikował:

(Inżynier Kontraktu)