

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
1	45100000-8	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x
1.1	D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym granica pasa drogi powiatowej =PDP Obmiar: =0.316+0.62+ 0.02	km	0,40
1.2	D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym granice pasa dróg gminnych i pozostałe = (PDG) Obmiar = 0	km	0,00
2	45112710-5	Usunięcie drzew i krzewów	x	x
2.1	D-01.02.01	Ścinanie drzew (PDP) Obmiar = 47	szt.	47,00
2.2	D-01.02.01	Karczowanie krzaków wraz z wywiezieniem (PDP) Obmiar= 47	m2	47,00
2.3	D-01.02.01	Do przesadzenia tuje (PDP) Obmiar=4	szt.	4,00
3	45112000-5	Zdjęcie warstwy humusu	x	x
3.1	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm (PDP) Obmiar: =2580.91-(428.92+12.42+10+9.86+59.23+6.4+12+186.95+200+54+73)	m2	1 528,13
3.2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4	45111000-8	Rozbiórka elementów dróg i ulic	x	x
4.1	D-01.02.04	Rozbiórka – słupki do znaków (w granicy PDP) Obmiar: = 17	szt.	17,00
4.2	D-01.02.04	Rozbiórka – słupki do znaków (PDG) Obmiar = 0	szt.	0,00
4.3	D-01.02.04	Rozbiórka – tarcze znaków (PDP) Obmiar: = 26 szt.	szt.	26,00
4.4	D-01.02.04	Rozbiórka – tarcze znaków (PDG) Obmiar = 0	szt.	0,00
4.5	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia z betonu asfaltowego gr. 8cm (PDP) Obmiar: = 2240	m2	2 240,00
4.6	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia z betonu asfaltowego gr. 8cm (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.7	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia z kostki betonowej – (zjazdy/parkingi/place)- (PDP) Obmiar=153.3+10.1+25.6+25.7+17+23.6+35+29+58+556+70.2	m2	1 003,50
4.8	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia z kostki betonowej – (zjazdy/parkingi/place)- (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.9	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia chodników z kostki betonowej (PDP) Obmiar = 29.5+11.26+2+2+45+71.5+376+300+99.5+74+127+100	m2	1 237,76
4.10	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchnia chodników z kostki betonowej (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.11	D-01.02.04	Rozbiórka – Nawierzchni z płyt ażurowych / betonowych (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.12	D-01.02.04	Rozbiórka – Podbudowa z kruszywa gr. 35cm (PDP) Obmiar: = 2240 + 153.3+10.1+25.6+25.7+17+23.6+35+29+58+556+70.2	m2	3 243,50
4.13	D-01.02.04	Rozbiórka – Podbudowa z kruszywa gr. 35cm (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.14	D-01.02.04	Rozbiórka – Podbudowa z kruszywa gr. 15 cm (PDP) Obmiar = 29.5+11.26+2+2+45+71.5+376+300+99.5+74+127+100	m2	1 237,76
4.15	D-01.02.04	Rozbiórka – Podbudowa z kruszywa gr. 15 cm (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
4.16	D-01.02.04	Rozbiórka – Krawężniki betonowe (PDP) Obmiar =99+42+23+61+21+51+30+39+76.5+3+77+41.5+7+7.5+11	mb	589,50
4.17	D-01.02.04	Rozbiórka –Ławy betonowej na podsypce piaskowej pod krawężnikami (PDP) Obmiar = 0.008*(99+42+23+61+21+51+30+39+76.5+3+77+41.5+7+7.5+11)	m3	4,72
4.18	D-01.02.04	Rozbiórka – Krawężniki betonowe (PDG) Obmiar = 0	mb	0,00

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
4.19	D-01.02.04	Rozbiórka –Ławy betonowej na podsypce piaskowej pod krawężnikami (PDG) Obmiar=0	m3	0,00
4.20	D-01.02.04	Rozbiórka – Obrzeża betonowe (PDP) Obmiar = 12+17.24+64+3+30+19.2+14.3+103+62.4+59.1+26.9+33.3+35.7+111+34.6+9.3+94+35.7	mb	767,74
4.21	D-01.02.04	Rozbiórka –Ławy betonowej na podsypce piaskowej pod obrzeżami (PDP) Obmiar=0.003*(12+17.24+64+3+30+19.2+14.3+103+62.4+59.1+26.9+33.3+35.7+111+34.6+9.3+94+35.7)	m3	2,30
4.22	D-01.02.04	Rozbiórka – Obrzeża betonowe (PDG) Obmiar= 0	mb	0,00
4.23	D-01.02.04	Rozbiórka –Ławy betonowej na podsypce piaskowej pod obrzeżami (PDG) Obmiar=0	m3	0,00
4.24	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z płyt Typu "Miroslaw" PKP PLK PLK Obmiar = 0	kpl.	0,00
4.25	D-01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia panelowego z siatki na terenach PKP PLK Obmiar = 0	mb	0,00
4.26	D-01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia (PDP)z siatki Obmiar=52.7+10+30.5+2.6	mb	95,80
4.27	D-01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia (PDG) z siatki Obmiar=0	mb	0,00
4.28	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej (PDP) Obmiar = 14	m2	14,00
4.29	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
5	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE	x	x
5.1	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na odkład (PDP) Obmiar = 881.31	m3	881,31
5.2	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na odkład (PDG) Obmiar = 0	m3	0,00
5.3	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu kat I-IV uzyskanego z wykopu (PDP) Obmiar = 55.48	m3	55,48
5.4	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu kat I-IV uzyskanego z wykopu (PDG) Obmiar =0	m3	0,00
5.5	D-04.02.01a	Geowłóknina (PDP) Obmiar=367.87+367.87*10%	m2	404,66
5.6	D-04.02.01a	Geowłóknina (PDG) Obmiar=0	m2	0,00
6		Przepusty pod koroną drogi	x	x
7	45233000-9	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x
7.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie pod warstwy konstrukcji podłoża (PDP) Obmiar =20+1319.35+280.5+87+87	m2	1 793,85
7.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie pod warstwy konstrukcji podłoża (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
7.3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie pod warstwy konstrukcji podłoża (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
8	45233000-9	Podbudowy pomocnicze	x	x
8.1	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr. 15cm (PDP) Obmiar=109.46+183.25+86+1888+498-294.79+36	m2	2 541,92
8.2	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr. 15cm (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
8.3	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr. 15cm dla KR3-KR4 (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
8.4	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr. 18cm w miejscach występowania gruntów G4 (PDP) Obmiar =294.79	m2	294,79
8.5	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C3/4 gr. 18cm w miejscach występowania gruntów G4 - (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
8.6	D-04.04.00a	Warstwa ulepszonego podłoża, grunt niewysadzinowy o CBR≥20%; grubości 20cm w miejscach występowania gruntów G4 (PDP) Obmiar=326.47	m2	326,47
8.7	D-04.04.00a	Warstwa ulepszonego podłoża, grunt niewysadzinowy o CBR≥20%; grubości 20cm w miejscach występowania gruntów G4 (PDG) Obmiar= 0	m2	0,00
8.8	D-04.04.00a	Warstwa ulepszonego podłoża pełniąca rolę warstwy odsączającej, grunt niewysadzinowy o CBR≥20%; grubości 20cm w miejscach występowania gruntów G4 (PDP) Obmiar=359.04	m2	359,04
8.9	D-04.04.00a	Warstwa ulepszonego podłoża pełniąca rolę warstwy odsączającej, grunt niewysadzinowy o CBR≥20%; grubości 20cm w miejscach występowania gruntów G4 (PDG) obmiar =0	m2	0,00
9	45233000-9	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych.	x	x
9.1	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy (PDP) Obmiar=2469.92+2511+378.71+125+1773.85	m2	7 366,48
9.2	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy (PDG) Obmiar= 0	m2	0,00
9.3	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
10	45233000-9	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych.	x	x
10.1	D-04.03.01	Oczyszczenie podbudowy bitumicznej Skropienie podbudowy bitumicznej kationowa emulsją asfaltową (PDP) Obmiar= 715.5+267+905.5	m2	1 888,00
10.2	D-04.03.01	Oczyszczenie podbudowy bitumicznej Skropienie podbudowy bitumicznej kationowa emulsją asfaltową (PDG) Obmiar= 0	m2	0,00
10.3	D-04.03.01	Oczyszczenie podbudowy bitumicznej Skropienie podbudowy bitumicznej kationowa emulsją asfaltową (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
10.4	D-04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej Skropienie warstwy wiążącej kationowa emulsją asfaltową (PDP) Obmiar=1888+498	m2	2 386,00
10.5	D-04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej Skropienie warstwy wiążącej kationowa emulsją asfaltową (PDG) Obmiar= 0	m2	0,00
10.6	D-04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej Skropienie warstwy wiążącej kationowa emulsją asfaltową (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
11	45233000-9	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	x	x
11.1	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm KR4 i KR2 i w miejscach występowania kostki kamiennej (PDP) Obmiar=498+1888+125	m2	2 511,00
11.2	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm KR4 i KR2 (PDG) Obmiar=0	m2	0,00
11.3	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm KR4 (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
11.4	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm zjazdy, miejsca postojowe , zjazdy ind., zjazdy publ., place (PDP) Obmiar= 109.46+183.25+86+36	m2	414,71

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
11.5	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm zjazdu, miejsca postojowe, zjazdy ind., zjazdy publ., place (PDG) Obmiar=0	m2	0,00
11.6	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm zjazdu (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
11.7	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 20cm pod naw. kostki kamiennej (PDP) Obmiar = 31+26+8+26+16+18	m2	125,00
11.8	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 10cm chodniki, ścieżki rowerowe (PDP) Obmiar=174+1319.35+280.5	m2	1 773,85
11.9	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 10cm chodniki, ścieżki rowerowe (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
11.10	D-04.04.02	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, gr. 10cm chodniki, ścieżki rowerowe (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
12	45233000-9	Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x
12.1	D-04.07.01	Wykonanie warstwy podbudowy z AC 22 P gr. 10cm KR4 (PDP) Obmiar =715.5+267+905.5	m2	1 888,00
12.2	D-04.07.01	Wykonanie warstwy podbudowy z AC 22 P gr. 10cm KR4 (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
12.3	D-04.07.01	Wykonanie warstwy podbudowy z AC 22 P gr. 10cm KR4 w tunelu (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
13	45233000-9	Nawierzchnia z kostki kamiennej	x	x
13.1	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej 15/17 cm na podsypce cem.-pias; gr. 5 cm (PDP) Obmiar = 31+26+8+26+16+18	m2	125,00
14	45233000-9	Nawierzchnia z kostki betonowej	x	x
14.1	D-05.03.23a D-10.06.01	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm - miejsca postojowe (PDP) Obmiar=10.5+49.47+49.49	m2	109,46
14.2	D-05.03.23a D-10.06.01	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm -miejsca postojowe (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
14.3	D-05.03.23a D-10.06.01	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm zjazdy na tereny PKP PLK Obmiar = 0	m2	0,00
14.4	D-05.03.23a D-10.07.01	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm zjazdy indywidualne (PDP) Obmiar =87+21.25+29+23+23+36	m2	219,25
14.5	D-05.03.23a D-10.07.01	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm zjazdy indywidualne/ place (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
14.6	D-05.03.01 D-10.07.01	Nawierzchnia z kostki betonowa koloru gąfitowego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm zjazdy publiczne i skrzyżowanie z ul. Kwiatową (PDP) Obmiar =39+47	m2	86,00
14.7	D-05.03.01 D-10.07.01	Nawierzchnia z kostki betonowa koloru gąfitowego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm zjazdy publiczne (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
14.8	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm ciąg rowerowy(PDP) Obmiar = 87+87	m2	174,00
14.9	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm ciąg rowerowy (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
14.10	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik (PDP) Obmiar =96+85+15+35+23.5+141+141+11+77.5+118.35+288+60+13.5+114.5+100	m2	1 319,35
14.11	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
14.12	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik w tunelu (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
14.13	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik teren PKP PLK Obmiar = 0	m2	0,00
14.14	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik roboczy (PDP) Obmiar =58+93+3+74+3.5+49	m2	280,50
14.15	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cem.-pias; gr. 3 cm chodnik roboczy (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
14.16	D-08.02.01a	Nawierzchnia dotykowa w rejonie przejść dla pieszych (ścieżki dotykowe i prowadzące) (PDP) Obmiar =20	m2	20,00
15	45233000-9	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	x	x
15.1	D-05.03.05c	Warstwa wiążąca z betonu asf. AC WMS 16 W 50/70; grubość 6 cm, KR 4 (PDP) Obmiar =715.5+267+905.5	m2	1 888,00
15.2	D-05.03.05c	Warstwa wiążąca z betonu asf. AC WMS 16 W 50/70; grubość 6 cm, KR 4 (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
15.3	D-05.03.05c	Warstwa wiążąca z betonu asf. AC WMS 16 W 50/70; grubość 6 cm, KR 4 (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
15.4	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. 8 cm, KR 2 (PDP) Obmiar = 498 (droga pomocnicza)	m2	498,00
15.5	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. 8 cm, KR 2 (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
15.6	D-05.03.05b	warstwa ścieralna z SMA 8 S gr. 4 cm, KR4- (PDP) Obmiar =715.5+267+905.5	m2	1 888,00
15.7	D-05.03.05b	warstwa ścieralna z SMA 8 S gr. 4 cm, KR4- (PKP PLK) Obmiar = 0	m2	0,00
15.8	D-05.03.05b	warstwa ścieralna z SMA 8 S gr. 4 cm, KR4 - (PDG) Obmiar = 0	m2	0,00
15.9	D-05.03.05b	warstwa ścieralna z SMA 8 S gr. 4 cm, KR2 (PDP) Obmiar = 498 (droga pomocnicza)	m2	498,00
15.10	D-05.03.05b	warstwa ścieralna z SMA 8 S gr. 4 cm, KR2 (PDG) Obmiar =0	m2	0,00
16	45233000-9	Oznakowanie poziome	x	x
16.1	D-07.01.01a	Oznakowanie grubowarstwowe (PDP) Obmiar= 130.70	m2	130,70
16.2	D-07.01.01a	Oznakowanie grubowarstwowe (PDG) Obmiar= 0	m2	0,00
17	45233000-9	Oznakowanie pionowe	x	x
17.1	D-07.02.01a	Znaki średnie folia II (PDP) Obmiar = 34	szt.	34,00
17.2	D-07.02.01a	Znaki średnie folia II (PDG) Obmiar = 0	szt.	0,00
17.3	D-07.02.01a	Znaki małe folia I (PDP) Obmiar = 5	szt.	5,00
17.4	D-07.02.01a	Znaki małe folia I (PDG) Obmiar = 0	szt.	0,00

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
17.5	D-07.02.01a	Znaki mini folia I (PDP) Obmiar = 2	szt.	2,00
17.6	D-07.02.01a	Tablice E średnie folia odblaskowa pryzmatyczna o min. parametrach jak dla typu II (PDP) Obmiar =1	szt.	1,00
17.7	D-07.02.01a	Słupki stalowe znaków drogowych (PDP) Obmiar = 20	szt.	20,00
17.8	D-07.02.01a	Słupki stalowe znaków drogowych (PDG) Obmiar = 0	szt.	0,00
17.9	D-07.02.01a	Bramownice (PDP) stalowe- ażurowe zabezpieczone są poprzez ocynkowanie w technologii ogniowej, o rozpiętości rygla około 15m z zachowaniem skrajni min. 3.5m z możliwością zamontowania znaków na sztywno pod rygłem Obmiar = 2	szt.	2,00
18	45233280-5	Bariery ochronne	x	x
18.1	D-07.06.02a	Balustrada U11a (PDG) Obmiar=0	mb	0,00
18.2	D-07.06.02a	Balustrada U12a (PDP) Obmiar =54	mb	54,00
19	45233280-5	Ogrodzenia	x	x
19.1	D-07.06.01a	Ogrodzenie panelowe z siatki stalowej ocynkowanej o zmiennych oczkach, wys 1,6 - teren PKP PLK Obmiar = 0	mb	0,00
19.2	D-07.06.01a	Brama wjazdowa PKP PLK Obmiar = 0	szt.	0,00
19.3	D-07.06.01a	Ogrodzenie panelowe z siatki stalowej ocynkowanej o zmiennych oczkach, wys 1,6- (PDP) Obmiar = 220	mb	220,00
19.4	D-07.06.01a	Brama wjazdowa (PDP) Obmiar=1	szt.	1,00
20	45233000-9	ELEMENTY ULIC	x	x
20.1	D-08.01.01b	Krawężniki betonowy 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PDP) Obmiar=1246	mb	775,00
20.2	D-08.01.01b	Ława betonowa C12/15 pod krawężnikiem (PDP) Obmiar=0.177x1246	m3	102,80
	D-08.01.01b	Krawężniki betonowy leżący 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PDP) Obmiar=82	mb	82,00
	D-08.01.01b	Ława betonowa C12/15 pod krawężnikiem leżącym (PDP) Obmiar=0.177x82	m3	14,51
	D-08.01.01b	Krawężniki betonowy 20x22 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PDP) Obmiar=610	mb	610,00
	D-08.01.01b	Ława betonowa C12/15 pod krawężnikiem (PDP) Obmiar=0.14x610	m3	85,40
20.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowy 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (przy ścieku z kostki betonowej) (PDP) obmiar=471	mb	471,00
20.4	D-08.01.01b	Ława betonowa C12/15 pod krawężnikiem i ściekiem drogowym z koski betonowej (PDP) Obmiar=0.177x471	m3	83,37
20.5	D-08.01.01b	Krawężniki betonowy 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (przy ścieku z kostki betonowej) (PKP PLK) Obmiar = 0	mb	0,00
20.6	D-08.01.01b	Ława betonowa C12/15 pod krawężnikiem i ściekiem drogowym z koski betonowej (PKP PLK) Obmiar = 0	m3	0,00
20.7	D-08.03.01	Obrzeże betonowe gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PDP) Obmiar= 575 zgodnie z rysunkiem plan sytuacyjny Tom I	mb	575,00
20.8	D-08.03.01	Ława betonowa C12/15 pod obrzeże (PDP) Obmiar=0.032x575	m3	18,40
20.9	D-08.03.01	Obrzeże betonowe gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PDG) Obmiar = 500 zgodnie z rysunkiem plan sytuacyjny Tom I	mb	0,00

„Wykonanie dokumentacji projektowej na budowę skrzyżowania wielopoziomowego linii kolejowej z przejściem pod linią kolejową w km 41,740 linii kolejowej nr 3 Warszawa-Kunowice, w ciągu drogi powiatowej nr 3837W w Teresinie” z udziałem finansowym PKP PLK Polskie Linie Kolejowe S.A. w ramach projektu inwestycyjnego POLiŚ 5.1-35 pn. „Poprawa bezpieczeństwa na skrzyżowaniach linii kolejowych z drogami - Etap III”				
PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES POWIAT SOCHACZEWSKI w granicach pasa dróg powiatowych Przebudowa i budowa infrastruktury drogowej				
Lp.	SWIORB	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jedn.	Ilość jedn.
20.10	D-08.03.01	Ława betonowa C12/15 pod obrzeże (PDG) Obmiar=0	m3	0,00
20.11	D-08.03.01	Obrzeże betonowe gr 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (PKP PLK) Obmiar = 0	mb	0,00
20.12	D-08.03.01	Ława betonowa C12/15 pod obrzeże (PKP PLK) Obmiar = 0	m3	0,00
21	45233000-9	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych	x	x
21.1	D-08.05.06a	Ściek drogowy przykrawężnikowy z kostki betonowej (3 kostki) (PDP) Obmiar=471 zgodnie z rysunkiem plan sytuacyjny Tom I	mb	471,00
	D-08.05.06a	Ściek drogowy przykrawężnikowy z kostki betonowej (3 kostki) (PKP PLK) Obmiar = 0	mb	0,00
21.2	x	Odwodnienie liniowe ścieżki pieszo - rowerowej w tunelu	według opracowania kanalizacji	
22	45112710-5	ZIELEŃ		
22.1	D-09.01.01a	Rozścielenie ziemi urodzajnej pod trawnik, nasadzenia z warstwą grubości 5cm (PDP) Obmiar=1046+17+8.86+657.5+0.25+12.5+97+182.5+339+3.6+0.7+6.5+0.5+6+33+170	m2	2 580,91
22.2	D-09.01.01a	Wykonanie trawników parkowych sieciem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem (PDP) Obmiar=1046+17+8.86+657.5+0.25+12.5+97+182.5+339+3.6+0.7+6.5+0.5+6+33+170	ha	0,26
23	x	INNE		
23.1	D-10.01.01	Montaż ściany oporowej L230x230x100x30 (ul. Torowa) z zabezpieczeniem (trzykrotne smarowanie powierzchni betonowych roztworem asfaltowym) (PDG)	mb	0,00
23.2	D-04.05.01	Podbudowa pod murem oporowym z z gruntu stabilizowane spoiwem o Rm=5.0MPa; grubości 20cm (PDG)	m2	0,00
23.3	D-10.01.01	Montaż ściany oporowej L105x60x99 (zjazd indywidualny)- z zabezpieczeniem trzykrotne smarowanie powierzchni betonowych roztworem asfaltowym (PDG)	mb	0,00
23.4	D-04.05.01	Podbudowa pod murem oporowym z z gruntu stabilizowane spoiwem o Rm=5.0MPa; grubości 10cm (PDG)	m2	0,00
23.5	x	Przełożenie kapliczki (PDP) Obmiar=1	kpl	1,00