**Příloha č. 1 Smlouvy o dílo na zhotovení stavby (PRV) – Specifikace díla**

Stavba je projektovou dokumentací členěna na následující stavební objekty:

**SO 101 – Polní cesta C3/1**

Zpevněná jednopruhová polní cesta délky 1485 m s výhybnami kategorie P 4,5/30, šířka v koruně 4,5 m, návrhová rychlost 30 km/hod. Začátek cesty je napojením na místní komunikaci na parcele. č. 948, konec úpravy na hranici parcely č. 2062 napojením na polní cestu C3/2. V trase cesty jsou navrženy tři výhybny – V1 KM 0,375 00 vlevo, V2 KM 0,750 00 vpravo a V3 KM 1,175 vlevo. Krajnice jsou navrženy jako zpevněné z asfaltového recyklátu, šířka 0,25m, tl. 120 mm se zhutněním. Pro kvalitní odvodnění cesty je navržen systém příčných a podélných sklonů. Příčný sklon nivelety je navržen jednostranný 3%. V obloucích je přiměřeně upraven dle místních podmínek. V celé délce cesty je niveleta navržena tak, aby byla vždy nad úroveň terénu (cca 100 – 200 mm) případně v úrovni stávajícího terénu (nivelety stávající polní cesty). V trase cesty jsou navrženy parabolické oblouky. K odvodnění pláně je navržen podélný trativod DN100 vlevo, který je v km 0,290 00, km 0,650 00, km 0,960 00 a km 1,200 00 zaústěn do zasakovacích jímek.

**Skladba vozovky:**

asfaltobeton ACO 11 40 mm

spojovací postřik PSEK 0.5-0.7 kg/m2

asfaltobeton ACP16+ 80 mm

infiltrační postřik PI 1,0 kg/m2

štěrkodrť 0/32 mm 150 mm

štěrkodrť 0/63 mm 200 mm

celkem 470 mm

sanace podloží vápnem 500 mm

**Objekty na komunikaci:**

0.000 00 Souběh SEK vlevo - začátek, chránička - betonový žlab TK2 dl. 10 m

0.009 00 Křížení SEK, chránička - betonový žlab TK2 dl. 6 m

0.009 50 Křížení SEK, chránička - betonový žlab TK2 dl. 6 m

0.009 50 Souběh SEK vlevo – konec

0.025 00 Křížení VN nadzemní

0.028 50 Křížení VN podzemní, chránička - betonový žlab TK2 dl. 7 m

0.143 00 Polní cesta C4 vlevo, obetonování podélného drénu dl. 12 m

0.144 00 Sjezd vpravo

0.290 00 Zasakovací jímka 3 x 2 m vpravo, obetonování příčného drénu dl. 6 m

0.375 00 Výhybna V1 vlevo

0.398 00 Křížení VN nadzemní

0.570 00 Polní cesta C33 vlevo, obetonování podélného drénu dl. 12 m

0.650 00 Zasakovací jímka 3 x 1 m vlevo

0.655 00 Sjezd vpravo

0.750 00 Výhybna V2 vpravo

0.750 00 Polní cesta C35 vpravo

0.960 00 Zasakovací jímka 3 x 2 m vlevo

1.015 00 Sjezd vlevo, obetonování podélného drénu dl. 12 m

1.121 00 Polní cesta C32 vlevo

1.125 00 Křížení závlahového řadu

1.175 00 Výhybna V3 vlevo

1.200 00 Zasakovací jímka 3 x 2 m vlevo