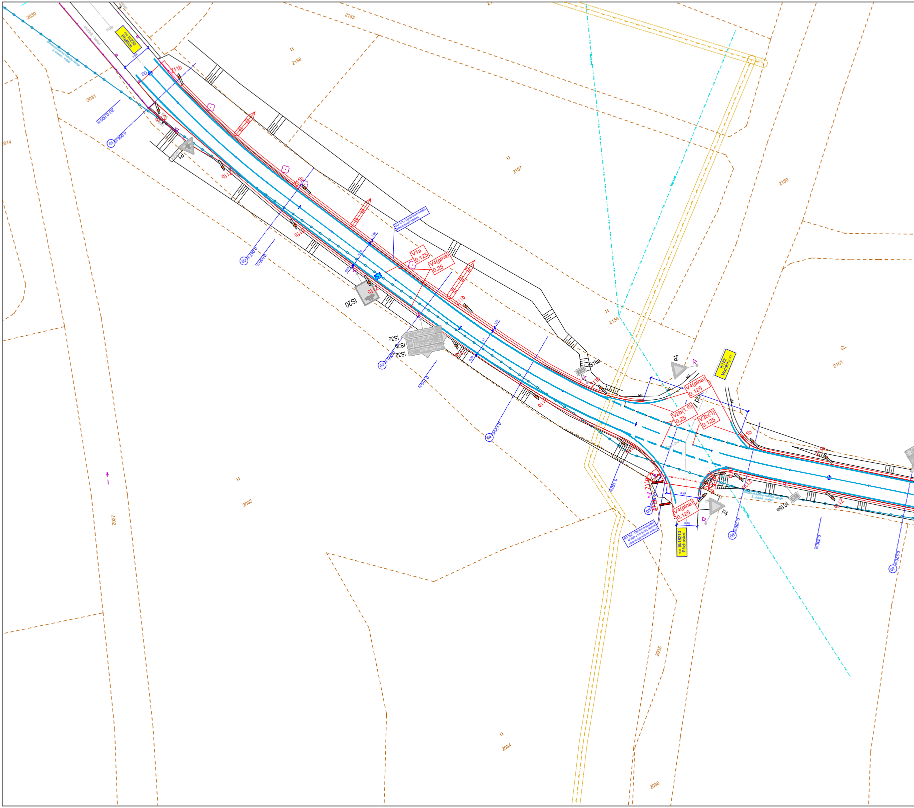
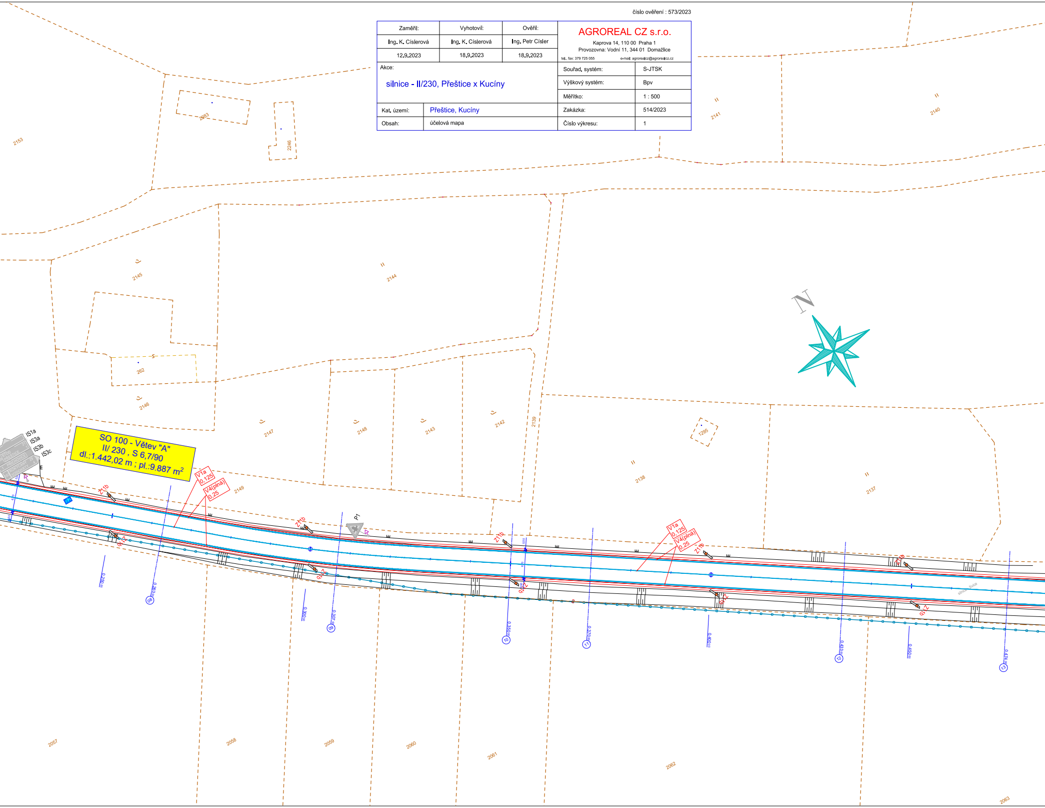


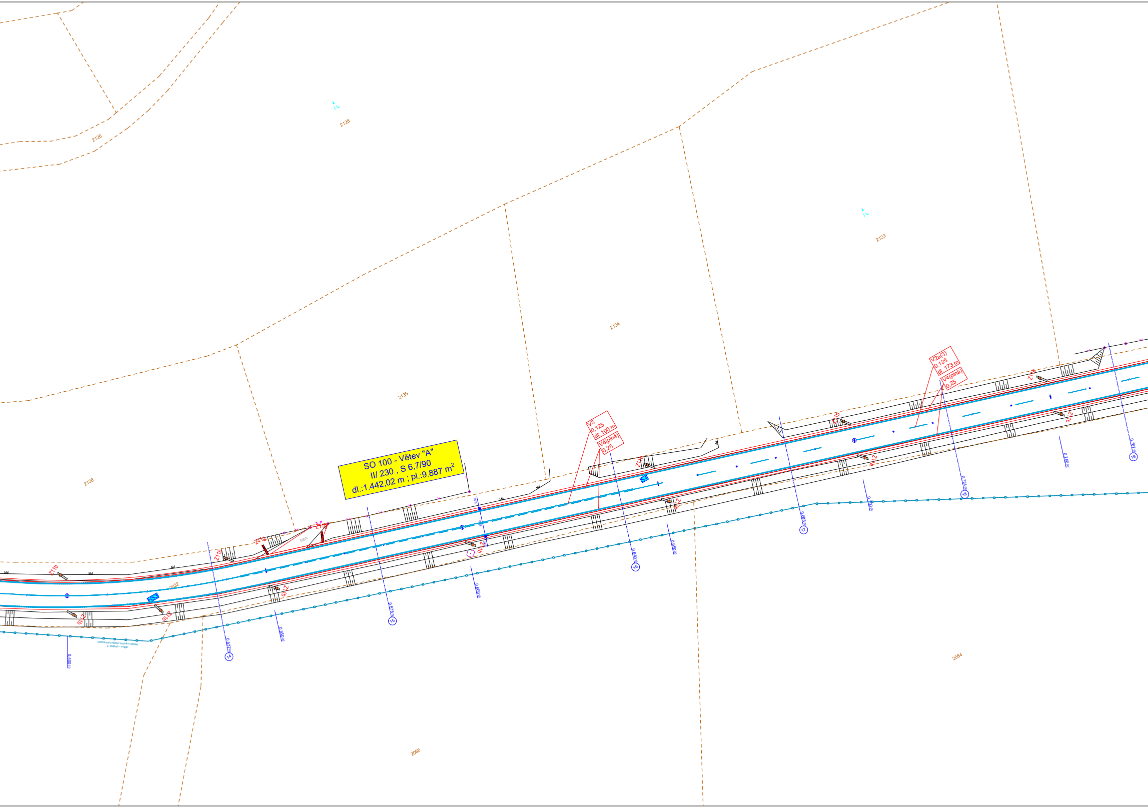
<= II/230 Přeštice
II/183 Vodokrty =>
<= III/18210 Příchovice
SO 101 - Oprava odvodnění komunikace rigolem
SO 102 - Oprava propustku Ø 800 v km 0,165 (konců) upravit zábradlí na konci
Ochranné pásmo vodního zdroje 2. stupeň - vnější
chodník - beton
most
beton
schody
V1a 0,125
V4(plná) 0,25
V4(plná) 0,125
V4(plná) 0,125
V2b(1,5) 0,25
V2b(3) 0,125
Z11b
P4
P4
P4
IS20
IS3a
IS3b
IS3c
IS16a
IS16a
PŘÍCHOVICE 2
VODOKRTY 4
ROKYCANY 29
NEPOMUK 24
ZÚ
ZÚ 0,000 00
01 0,006 00
02 0,047 00
0,050 00
03 0,080 00
0,100 00
04 0,120 00
05 0,150 00
06 0,180 00
0,200 00
07 0,220 00
7,58
8,49
5,16
1,00
0,50
2030
2031
2014
2027
2033
2034
2035
2036
2150
2151
2155
2156
2157
2158

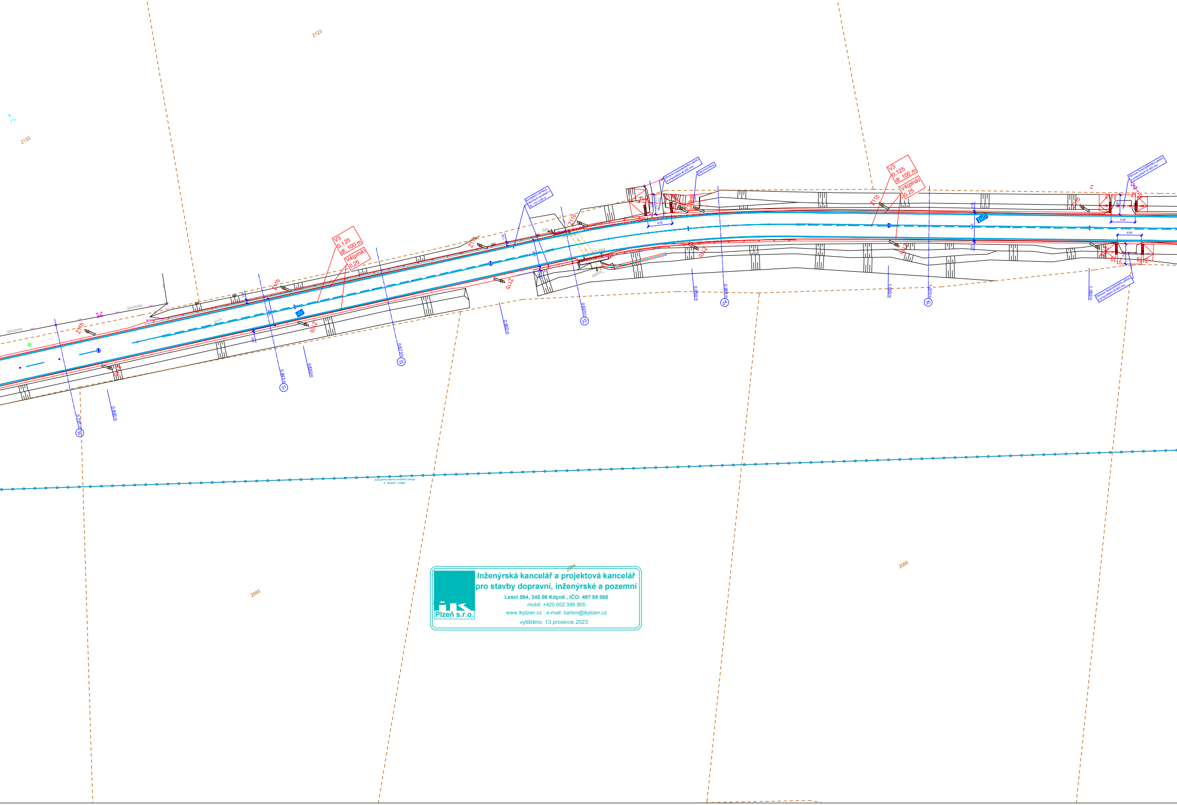
číslo ověření : 573/2023

Zaměřil:	Vyhotovil:	Ověřil:	**AGROREAL CZ s.r.o.** Kaprova 14, 110 00 Praha 1 Provozovna: Vodní 11, 344 01 Domažlice tel., fax: 379 725 055 e-mail: agrorealcz@agrorealcz.cz
Ing. K. Císlerová	Ing. K. Císlerová	Ing. Petr Císler	
12.9.2023	18.9.2023	18.9.2023	

Akce:	silnice - II/230, Přeštice x Kucíny	Souřad. systém:	S-JTSK
		Výškový systém:	Bpv
		Měřítko:	1 : 500
Kat. území:	Přeštice, Kucíny	Zakázka:	514/2023
Obsah:	účelová mapa	Číslo výkresu:	1


N
SO 100 - Větev "A"
II/ 230 , S 6,7/90
dl.:1.442,02 m ; pl.:9.887 m²
IS1a
IS3a
IS3b
IS3c
STOD
PŘEŠTICE
PŘICHOVICE
ROKYCANY
VODOKRTY
S2
Z11b
P1
V1a 0,125
V4(plná) 0,25
silnice živice
0,250
0,263
08
0,300
0,307
09
0,350
10
0,370
11
0,400
0,433
12
0,450
0,474
13
2153
2083
2246
2141
2140
2145
2144
262
2146
2147
2148
2143
2142
2139
1295
2138
2137
2149
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063

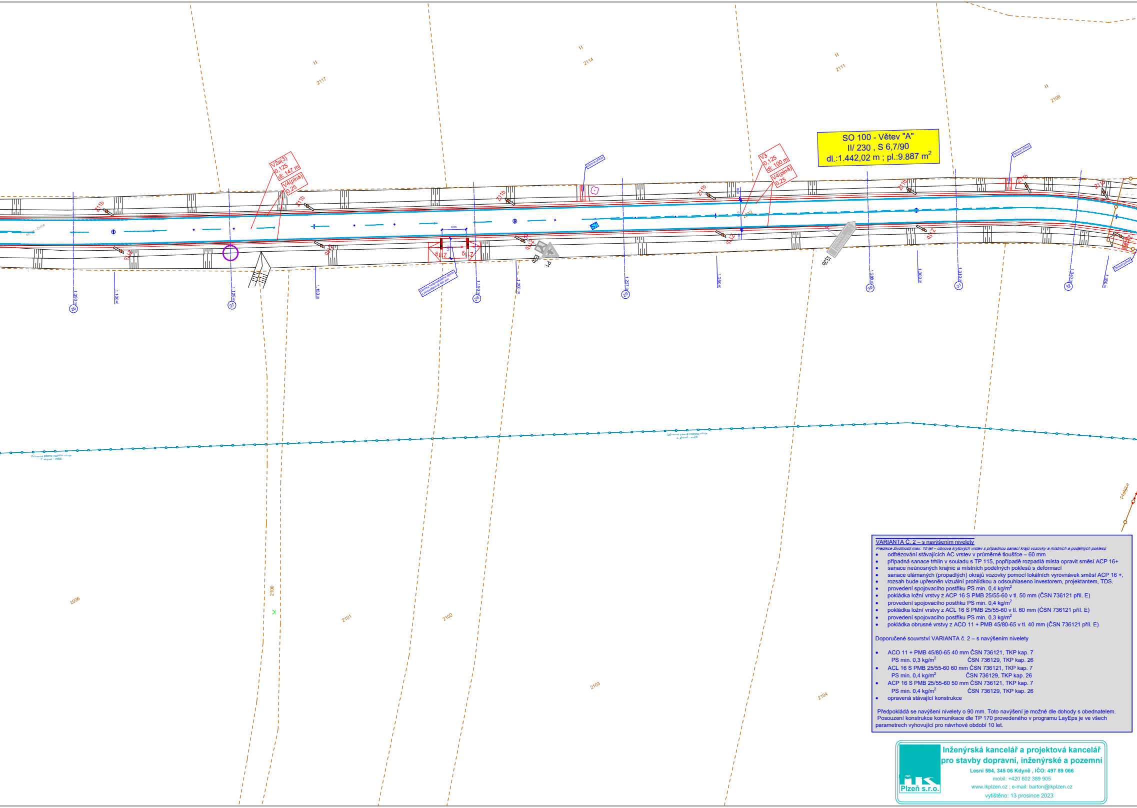

SO 100 - Větev "A"
II/ 230 , S 6,7/90
dl.:1.442,02 m ; pl.:9.887 m²
V3
0,125
dl: 100 m
V4(plná)
0,25
V2a(3)
0,125
dl: 173 m
V4(plná)
0,25
2126
2128
2133
2134
2135
2136
2032
2084
2066
Z11b
Z11g
štěrk
S4
HS3
Ochranné pásmo vodního zdroje
2. stupeň - vnější
0,500
0,537
0,550
0,578
0,600
0,640
0,650
0,683
0,700
0,724
0,750
0,767
14
15
16
17
18
19


2123
2132
2085
2084
2095
oplocenka
oplocenka
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11g
Z11g
Z11g
Z11g
V3
0,125
dl: 100 m
V4(plná)
0,25
V3
0,125
dl: 100 m
V4(plná)
0,25
S5
HS6
Kompletní výměna silničních svodidel v dl.: 127 a 68 m
Obnova hospodářského sjezdu s propustkem Ø 400 mm
Obnovit příkop
Obnova hospodářského sjezdu s propustkem Ø 400 mm
Obnova hospodářského sjezdu s propustkem Ø 400 mm
žlab
propustek
propustek
dlažba
6,00
6,00
6,00
1,00
0,797,00
0,800,00
0,843,00
0,850,00
0,873,00
0,900,00
0,920,00
0,950,00
0,958,00
1,000,00
1,010,00
1,050,00
20
21
22
23
24
25
Ochranné pásmo vodního zdroje
2. stupeň - vnější

IK Plzeň s.r.o.

Inženýrská kancelář a projektová kancelář
pro stavby dopravní, inženýrské a pozemní
Lesní 594, 345 06 Kdyně , IČO: 497 89 066
mobil: +420 602 389 905
www.ikplzen.cz ; e-mail: barton@ikplzen.cz

vytištěno: 13 prosince 2023


SO 100 - Větev "A"
II/ 230 , S 6,7/90
dl.:1.442,02 m ; pl.:9.887 m^2
V2a(3)
0,125
dl: 147 m
V4(plná)
0,25
V3
0,125
dl: 100 m
V4(plná)
0,25
Z11b
Z11g
6,00
S7
E2b
P1
IS3b
Obnovit příkop
1.090,00
1.100,00
1.129,00
1.150,00
1.190,00
1.200,00
1.227,00
1.250,00
1.288,00
1.300,00
1.310,00
1.340,00
1.360,00
26
27
28
29
30
31
32
2117
2114
2111
2108
2096
2100
2101
2102
2103
2104
2232
Přeštice

VARIANTA Č. 2 – s navýšením nivelety

Predikce životnosti max. 10 let – obnova krytových vrstev s případnou sanací krajů vozovky a místních a podélných poklesů

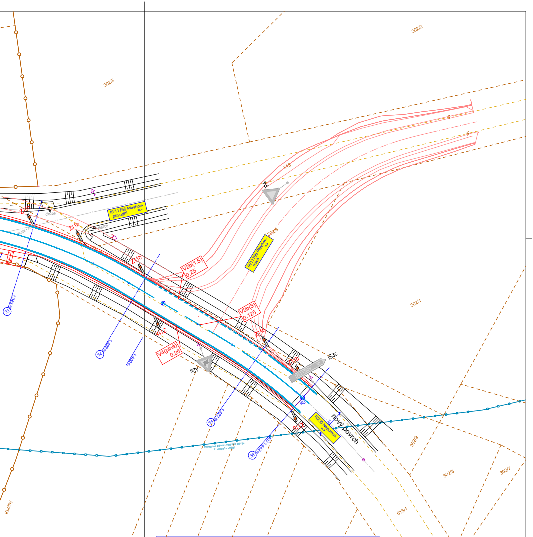
- odfrézování stávajících AC vrstev v průměrné tloušťce – 60 mm
- případná sanace trhlin v souladu s TP 115, popřípadě rozpadlá místa opravit směsí ACP 16+
- sanace neúnosných krajnic a místních podélných poklesů s deformací
- sanace ulámaných (propadlých) okrajů vozovky pomocí lokálních vyrovnávek směsí ACP 16 +,
- rozsah bude upřesněn vizuální prohlídkou a odsouhlaseno investorem, projektantem, TDS.
- provedení spojovacího postřiku PS min. 0,4 kg/m^2
- pokládka ložní vrstvy z ACP 16 S PMB 25/55-60 v tl. 50 mm (ČSN 736121 příl. E)
- provedení spojovacího postřiku PS min. 0,4 kg/m^2
- pokládka ložní vrstvy z ACL 16 S PMB 25/55-60 v tl. 60 mm (ČSN 736121 příl. E)
- provedení spojovacího postřiku PS min. 0,3 kg/m^2
- pokládka obrusné vrstvy z ACO 11 + PMB 45/80-65 v tl. 40 mm (ČSN 736121 příl. E)

Doporučené souvrství VARIANTA č. 2 – s navýšením nivelety

- ACO 11 + PMB 45/80-65 40 mm ČSN 736121, TKP kap. 7
  PS min. 0,3 kg/m^2 ČSN 736129, TKP kap. 26
- ACL 16 S PMB 25/55-60 60 mm ČSN 736121, TKP kap. 7
  PS min. 0,4 kg/m^2 ČSN 736129, TKP kap. 26
- ACP 16 S PMB 25/55-60 50 mm ČSN 736121, TKP kap. 7
  PS min. 0,4 kg/m^2 ČSN 736129, TKP kap. 26
- opravená stávající konstrukce

Předpokládá se navýšení nivelety o 90 mm. Toto navýšení je možné dle dohody s obednatelem. Posouzení konstrukce komunikace dle TP 170 provedeného v programu LayEps je ve všech parametrech vyhovující pro návrhové období 10 let.

Inženýrská kancelář a projektová kancelář
pro stavby dopravní, inženýrské a pozemní
Plzeň s.r.o.
Lesní 594, 345 06 Kdyně , IČO: 497 89 066
mobil: +420 602 389 905
www.ikplzen.cz ; e-mail: barton@ikplzen.cz
vytištěno: 13 prosince 2023


302/2
302/5
518
P4
III/11756 Plevňov-
původní
=>
dlažba
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
Z11b
V2b(1,5)
0,25
V2b(3)
0,125
V4(plná)
0,25
III/11756 Plevňov-
nová
=>
302/6
302/1
IS3c
PLEVŇOV
A2a
KU
II/230 Nepomuk
=>
nový povrch
33
1,363
34
1,393
1,400
35
1,427
36
KU 1,442
Ochranné pásmo vodního zdroje
2. stupeň - vnější
302/9
302/8
302/7
513/1
Kucíny

Stavební objekty řazené dle vyhl. č. 251 / 2018 Sb:

Stavba se člení pouze na jeden stavební objekt SO 000 SO 100, SO 200, SO 300, SO 400, SO 500 a SO 800. Ostatní členění je jen pro přehlednost při kalkulaci, výstavbě a její kontrole /

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ
- Bourací a přípravné práce ... vybourání stávajících částí komunikací pro provedení rozsahu stavby

SO 100 - STAVEBNÍ OBJEKTY
- SO 100 - Větev "A" - oprava povrchu vozovky II/ 230 , S 6,7/90 a součásti dl. 1.442 m, pl.: 9.887 m^2
- SO 102 - Oprava propustku Ø 600 v km 0,165 (konce upravit zpevněním svahů)

Stávající podzemní inženýrské sítě
- i neobsažené v území

Vodovod a kanalizace	Vodovod ověřený	NE
	Vodovod neověřený	NE
	Kanalizace jednotná ověřená	NE
	Kanalizace jednotná neověřená	NE
	Kanalizace splašková ověřená	NE
	Kanalizace splašk.neověřená	NE
	Kanalizace dešťová ověřená	NE
	Kanalizace dešťová neověřená	NE
	Kanalizace tlaková ověřená	NE
	Kanalizace tlaková neověřená	NE
Plyn	Plynovod NTL	NE
	Plynovod STL	ANO
	Plynovod VTL	NE
Kabelová vedení	Sdělovací vedení	NE
	Vedení NN	NE
	Vedení VN	NE
	Vedení VVN	NE
	Vedení veřejného osvětlení	NE
	Televizní nebo datové vedení	NE
Nadzemní vedení	Vedení NN	
	Vedení VN	
	Vedení VVN	
	Vedení veřejného osvětlení	

IK Plzeň s.r.o.

INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ
PRO STAVBY DOPRAVNÍ, INŽENÝRSKÉ A POZEMNÍ

Lesní 594, 345 06 Kdyně
telefon: +420 379 776 366 ; mobil: +420 602 389 905
www.ikplzen.cz e-mail: barton@ikplzen.cz
IČO: 497 89 066 DIČ: CZ 497 89 066

IK Plzeň s.r.o.

Razítko a podpis				Pare
Územně ověřil:	Zodpovědný projektant:	Vypracoval:	Investor	
Bartoň Zbyněk	Bartoň Zbyněk	Bartoň Zbyněk	**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.** Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň	
ČKAIT: 0201341	ČKAIT: 0201341			
Místo stavby	kat.území : Přeštice a Kucíny			
Kraj	PLZEŇSKÝ			
Akce	**II/230** **II/230 Přeštice – x Kucíny**		Číslo zakázky	01423
			Datum	11/2023
			Stupeň dokumentace	PDPS
			Měřítko	1:500
Obsah	Dopravní řešení		Číslo výkresu	D 05