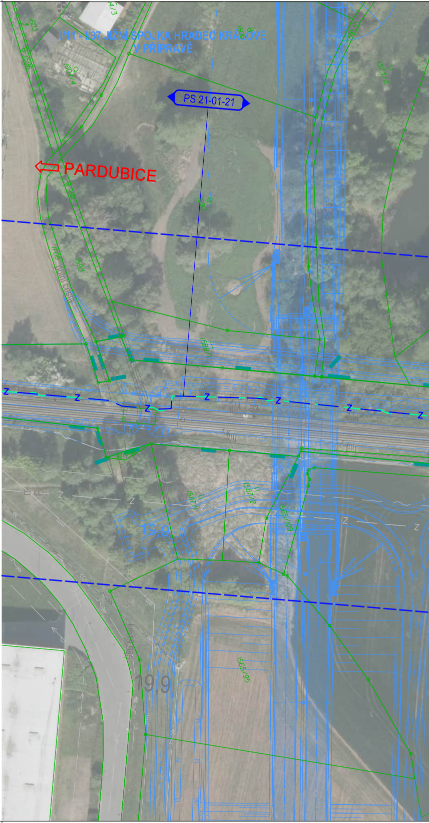
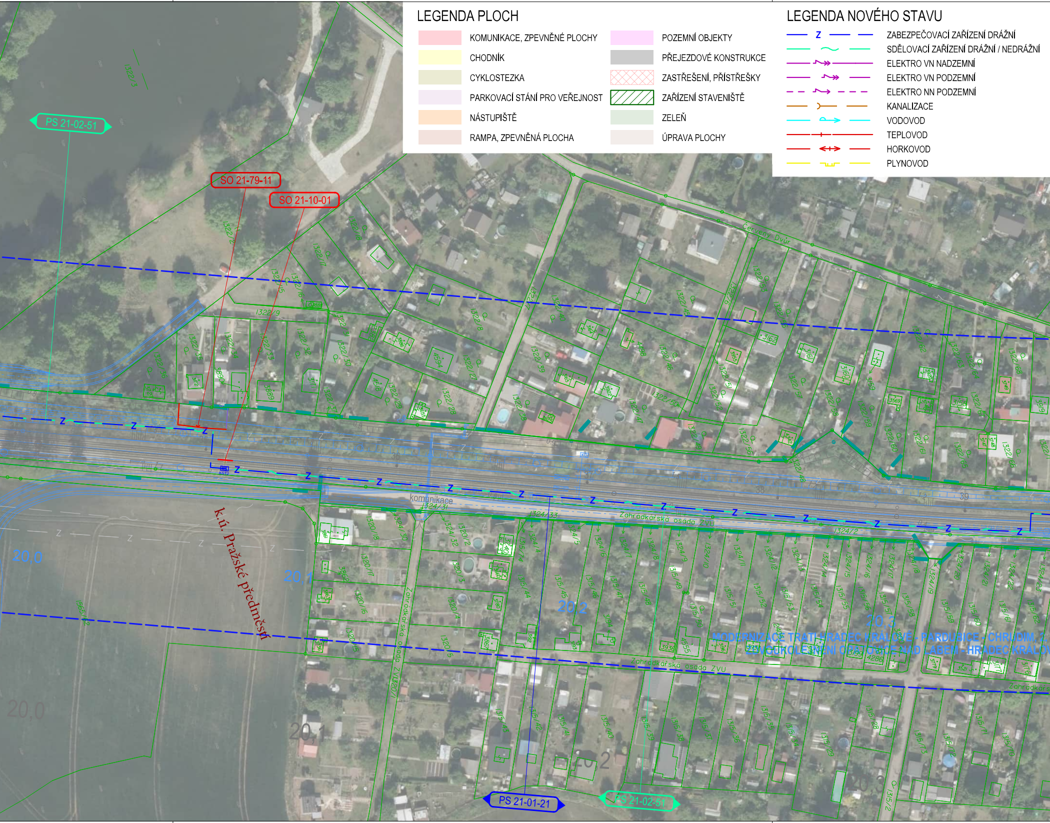
Seznam PS a SO:

D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST
D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení
D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení
PS 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ
PS 22-01-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity
D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení
PS 21-01-21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TZZ
D.1.2 Železniční sdělovací zařízení
D.1.2.1 Místní kabelizace
PS 22-02-11 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace
D.1.2.5 Dálkový kabel, optický kabel, závěsný optický kabel
PS 21-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TOK a TK
PS 09-02-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DK SŽ

D.2 STAVEBNÍ ČÁST
D.2.1 Inženýrské objekty
D.2.1.1 Železniční svršek a spodek
SO 21-10-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., izolované styky
SO 22-10-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek
SO 22-11-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek
D.2.1.3 Přejezdy a přechody
SO 21-13-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5371, část SŽ
SO 22-13-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5373
D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty
D.2.1.5.1 Sdělovací sítě
SO 22-30-03 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 21,725
D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě
SO 22-30-51 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČEZ DS v km 21,607
SO 22-30-52 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN ČEZ DS v km 21,722
SO 22-30-53 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN DPMHK v km 21,722
D.2.1.6 Potrubní vedení
D.2.1.6.2 Vodovody, suchovody
SO 25-32-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, úprava vodovodu v ZO ČZS Máj
D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody
SO 22-34-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana a rozšíření podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 21,667
SO 22-34-02 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 27,208
D.2.1.8 Pozemní komunikace
SO 22-50-01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní komunikace u přejezdu P5373
SO 22-52-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha
SO 22-52-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SŽ
SO 22-52-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SM HK
D.2.1.9 Kabelovody, kolektory
SO 22-60-11 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor EOP žkm 21,672
D.2.2 Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů
D.2.2.1 Pozemní objekty budov
SO 21-73-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5371
SO 21-73-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5373
D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení
SO 21-79-11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení
SO 22-79-11 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení
D.2.3 Trakční a energetická zařízení
D.2.3.1 Trakční vedení
SO 22-81-01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽ
D.2.3.4 Ohřev výměn
SO 22-84-01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek
D.2.3.6 Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů
SO 21-86-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,602
SO 21-86-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 21,620
SO 22-86-01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody NN a osvětlení
SO 22-86-03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů
SO 22-86-07 ŽST Hradec Králové hl. n., magistrální rozvod 22 kV


I/11 - I/37 JIŽNÍ SPOJKA HRADEC KRÁLOVÉ
V PŘÍPRAVĚ
PS 21-01-21
PARDUBICE
1603
1596
1604/4
1606
1323/2
1592
1590
1706
1593
polní cesta
1588/1
1587/1
1587/2
1565/109
1565/95
19,9

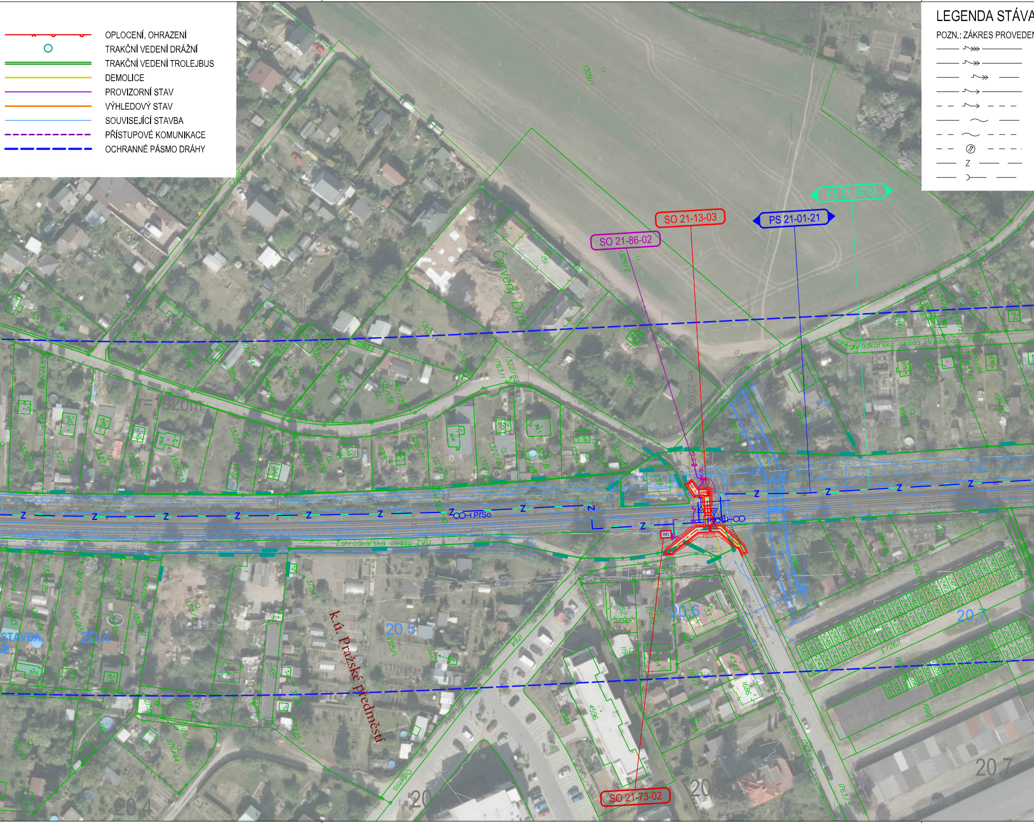

PS 21-02-51
SO 21-79-11
SO 21-10-01
Červený Dvůr
komunikace
Zahrádkářská osada ZVU
k.ú. Pražské předměstí
20,0
20,1
20,2
20,3
MODERNIZACE TRATI HRADEC KRÁLOVÉ - PARDUBICE - CHRUDIM, 2.
ZDVOUKOLEJNĚNÍ OPATOVICE NAD LABEM - HRADEC KRÁLOV
PS 21-01-21
PS 21-02-51

LEGENDA PLOCH

🟥	KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY	🟪	POZEMNÍ OBJEKTY
🟨	CHODNÍK	⬜	PŘEJEZDOVÉ KONSTRUKCE
🟨	CYKLOSTEZKA	▨	ZASTŘEŠENÍ, PŘÍSTŘEŠKY
🟪	PARKOVACÍ STÁNÍ PRO VEŘEJNOST	▨	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
🟧	NÁSTUPIŠTĚ	🟩	ZELEŇ
🟫	RAMPA, ZPEVNĚNÁ PLOCHA	⬜	ÚPRAVA PLOCHY

LEGENDA NOVÉHO STAVU

— Z —	ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ DRÁŽNÍ
— ~ —	SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ DRÁŽNÍ / NEDRÁŽNÍ
— ↝ —	ELEKTRO VN NADZEMNÍ
— ↝ —	ELEKTRO VN PODZEMNÍ
- ↝ -	ELEKTRO NN PODZEMNÍ
— ⟩ —	KANALIZACE
— → —	VODOVOD
—+—	TEPLOVOD
— ↔ —	HORKOVOD
— ⊔ —	PLYNOVOD

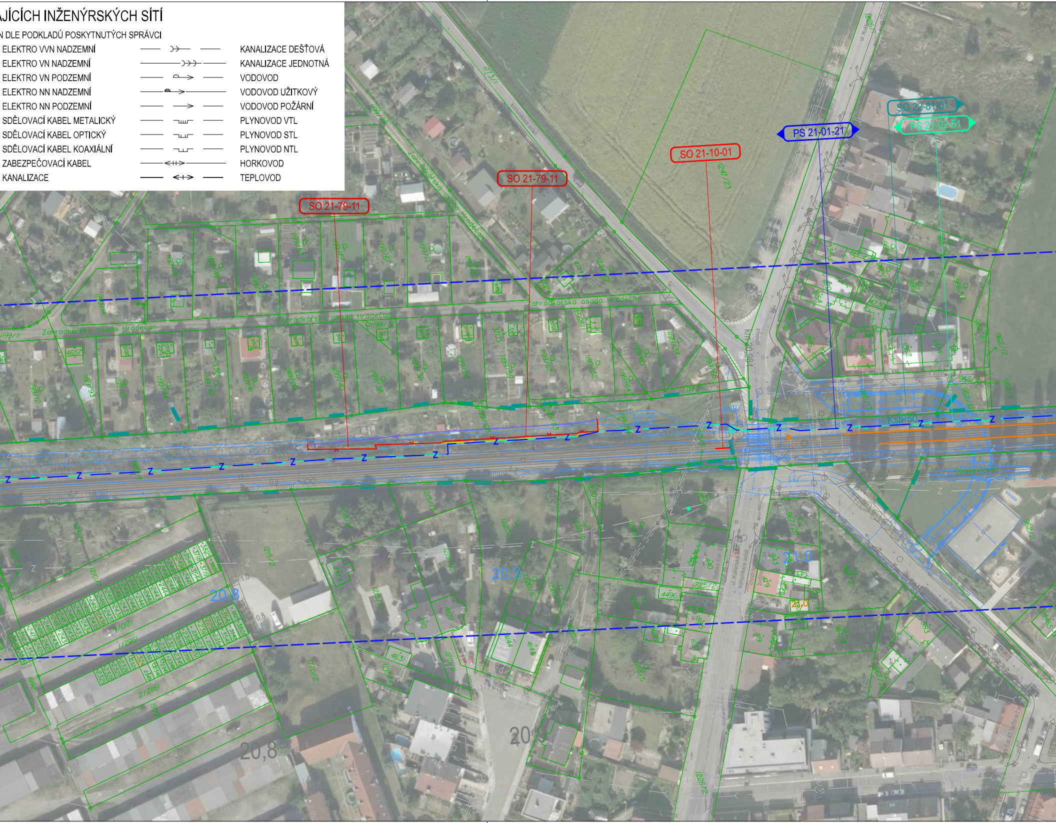

OPLOCENÍ, OHRAZENÍ
TRAKČNÍ VEDENÍ DRÁŽNÍ
TRAKČNÍ VEDENÍ TROLEJBUS
DEMOLICE
PROVIZORNÍ STAV
VÝHLEDOVÝ STAV
SOUVISEJÍCÍ STAVBA
PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE
OCHRANNÉ PÁSMO DRÁHY
LEGENDA STÁVA
POZN.: ZÁKRES PROVEDEN
Z
PS 21-02-51
SO 21-13-03
PS 21-01-21
SO 21-86-02
SO 21-73-02
Červený Dvůr
Zahrádkářská osada Hradečan
Zahrádkářská osada ZVU
k.ú. Pražské předměstí
r=1920m
km 20.602
PřSo
Bezručova
20,4
20,5
20,6
20,7
STAVBA

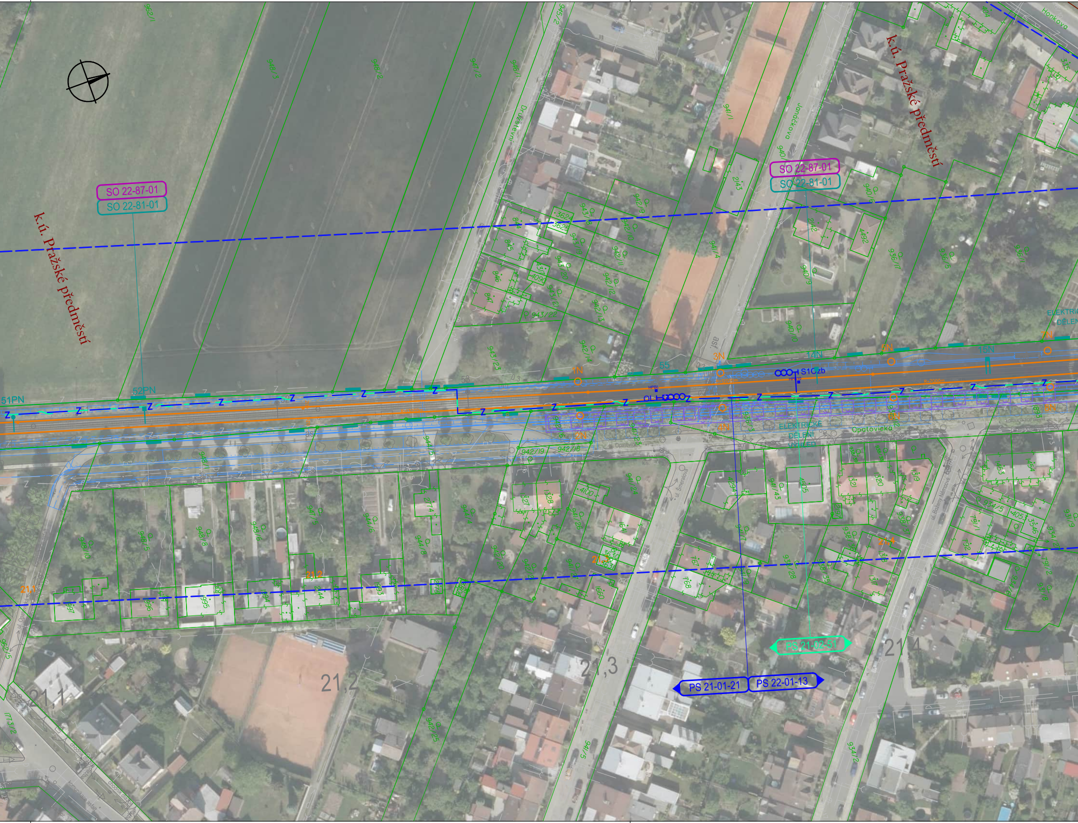
AJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

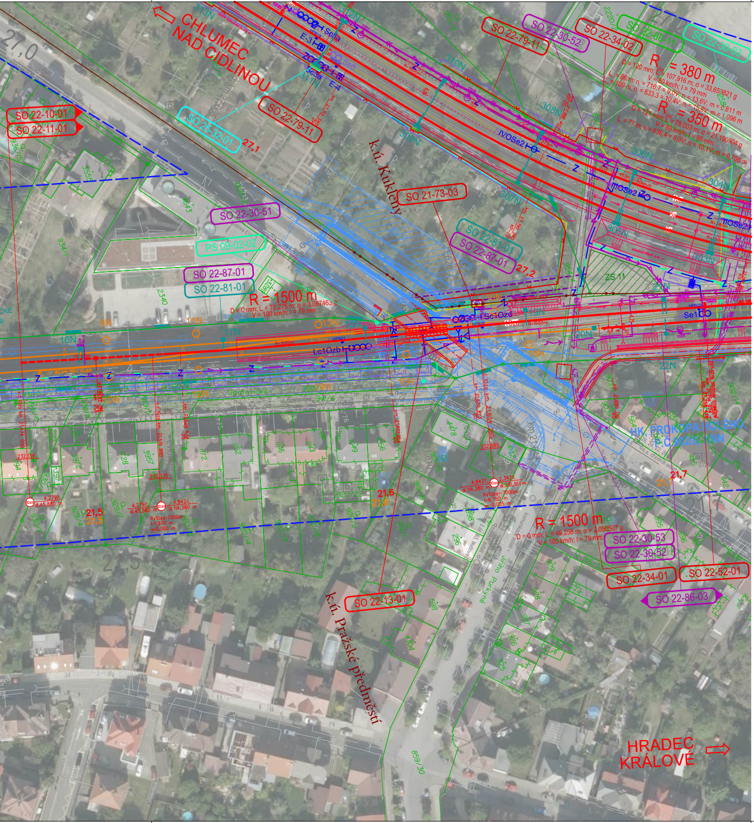
N DLE PODKLADŮ POSKYTNUTÝCH SPRÁVCI

ELEKTRO VVN NADZEMNÍ
ELEKTRO VN NADZEMNÍ
ELEKTRO VN PODZEMNÍ
ELEKTRO NN NADZEMNÍ
ELEKTRO NN PODZEMNÍ
SDĚLOVACÍ KABEL METALICKÝ
SDĚLOVACÍ KABEL OPTICKÝ
SDĚLOVACÍ KABEL KOAXIÁLNÍ
ZABEZPEČOVACÍ KABEL
KANALIZACE

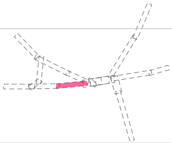
KANALIZACE DEŠŤOVÁ
KANALIZACE JEDNOTNÁ
VODOVOD
VODOVOD UŽITKOVÝ
VODOVOD POŽÁRNÍ
PLYNOVOD VTL
PLYNOVOD STL
PLYNOVOD NTL
HORKOVOD
TEPLOVOD


SO 21-79-11
SO 21-79-11
SO 21-10-01
PS 21-01-21
SO 22-81-01
PS 21-02-51
Zahrádkářská osada Hradečan
Zahrádkářská osada Hradečan
Zahrádkářská osada Hradečan
Zahrádkářská osada Hradečan
km 20,984
Přejezd
KSIP50
20,8
20,9
21,0
20,8
20
ul. Kuklenská
ul. Podhůrecká
asf. hřiště
chodník asfalt
komunikace asfalt
Z


k.ú. Pražské předměstí
SO 22-87-01
SO 22-81-01
k.ú. Pražské předměstí
SO 22-87-01
SO 22-81-01
51PN
52PN
1N
2N
3N
4N
5N
6N
7N
8N
14N
15N
S1Ozb
ELEKTRICKÉ DĚLENÍ
ELEKTRICKÉ DĚLENÍ VÝHLED
Opatovická
ul. Opatovická
ul. Šmeralova
ul. Boženy Němcové
Janáčkova
Družstevní
Honkova
asf.
21,1
21,2
21,3
21,4
PS 21-02-51
PS 21-01-21
PS 22-01-13
948/1
948/3
948/2
947/2
946/1
945/2
941/1
941/4
940/9
936/17
936/5
936/1
942/19
942/8
941/5
942/25
934/2
997
996
995
994
993
2743
362/2
362/1
409
845
846
847
844
843/22
943/23
942/14
942/13
942/12
942/11
942/10
942/9
2143
2142
4492
1328
1327
4100
1640
1660
1657
1653
1654
1321
1320
1319
4405
3546
1791/1
1792
1667
1668
1311
1314
1791/2
1773/2


CHLUMEC NAD CIDLINOU
HRADEC KRÁLOVÉ
k.ú. Kukleny
k.ú. Pražské předměstí
27,0
27,1
27,2
21,5
21,6
21,7
22,5
R = 380 m
R = 350 m
R = 1500 m
R = 1500 m
SO 22-10-01
SO 22-11-01
SO 23-32-01
SO 22-79-11
SO 22-79-11
SO 22-30-52
SO 22-34-02
SO 22-60-11
SO 22-30-03
SO 21-73-03
SO 22-30-51
PS 09-02-02
SO 22-87-01
SO 22-81-01
SO 22-81-01
SO 22-87-01
SO 22-30-53
SO 22-30-52
SO 22-34-01
SO 22-52-01
SO 22-86-03
SO 22-13-01
ZS 11
HK PROKOPA HOLÉHO
Opatovická
Jiřího Purkyně
Se10
Lc1Ozb
Sc1Ozd
IVOSe2
IIOSe2
IIIOSe2
E-3
E-4

Jiná ověření:	Paré:
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby:



Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	16.04.2024	Definitivní odevzdání dokumentace	ING. DANIEL FILIP

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	**Stavební správa východ**
Adresa:	**Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc**

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**SP + SEU_HK-Pardubice-Chrudim_2.st_ŽST Hradec Králové**
Adresa:	Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části/objektu:	**SUDOP PRAHA a.s.** **Projektové středisko Hradec Králové**
Adresa:	Horova 1767/26, 500 02 Hradec Králové
Kontakt:	T: +420 498 655 928 E: hradec@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP):	**ING. DANIEL FILIP**
Specialista:	**ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ**

SUDOP PRAHA ® SUDOP EU ® SUDOP PRAHA

Název stavby/akce:	**MODERNIZACE TRATI HRADEC KRÁLOVÉ - PARDUBICE - CHRUDIM, 2. STAVBA, ZDVOUKOLEJNĚNÍ OPATOVICE NAD LABEM - HRADEC KRÁLOVÉ, 1. ETAPA, ŽST HRADEC KRÁLOVÉ HL. N.**	Označení investora: **S621900133** Zakázka: **19-254.250**
Název části:	Speciální výkresy	Označení části: **C.4.2.4**
Název objektu/dílčí části:	**Architektonické řešení stavby**	Označení objektu/komplexu: **-**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Zákres koordinační situace do ortofotomapy km 19,9 - 21,7 tratě Pardubice - Jaroměř, km 27,1 - 27,2 tratě Choceň - Velký Osek	Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 003**
Odpovědný projektant: ING. DANIEL FILIP	Zpracovatel přílohy: ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ Měřítko: 1:1 000 Formáty: 11 x A4	Stupeň dokumentace: **DUSP + PDPS**
Kraj: Královéhradecký	Katastrální území: viz textová část TUDU: 1302 F1	Smluvní datum zpracování: **16.04.2024**

Označení investora::										Stupeň dokumentace:					Část:					Objekt:									Podobjekt:			Příloha:						Revize:			
S	6	2	1	9	0	0	1	3	3	_	P	D	P	S	_	C	4	2	0	4	_	X	X	X	X	X	X	X	X	_	X	X	_	2	_	0	0	3	_	0	0	0

[Prostor pro další informace]