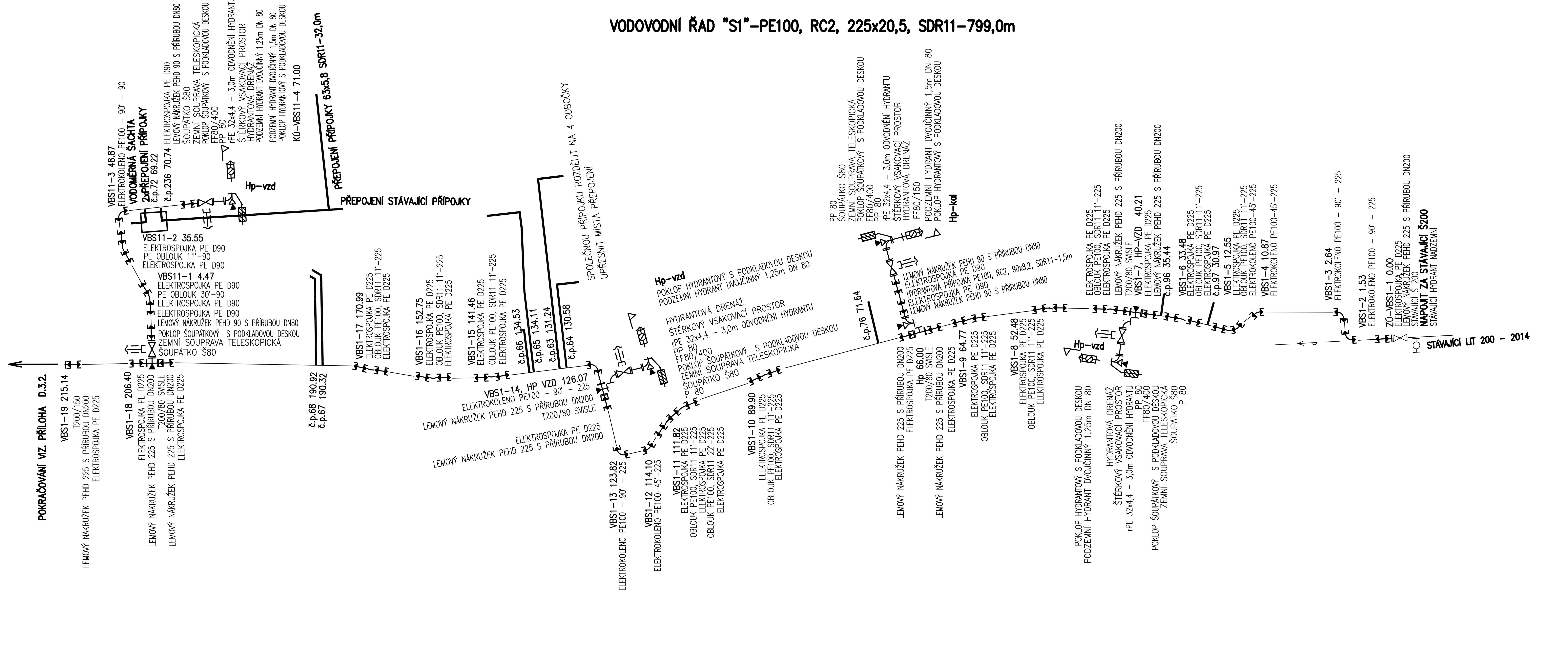

VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR ŘAD "S1"

Popis materiálu	mn.	m.j.
TVAROVKY LITINOVÉ		
FF200/400	1	ks
FF80/150	2	ks
FF80/400	12	ks
FFR80/50	1	ks
FFR200/100	2	ks
FFR200/150	1	ks
P 80	5	ks
PP 80	12	ks
T100/100	1	ks
T200/80	12	ks
T200/100	2	ks
T200/150	1	ks
T200/200	2	ks
PŘÍRUBOVÁ SPOJKA SUPA MAXI DN100 č.9.4.5.100	2	ks
SPOJKA SUPA MAXI DN50 č.9.4.4.50	1	ks
SPOJKA SUPA MAXI DN100 č.9.4.4.100	4	ks
SPOJKA SUPA MAXI DN150 č.9.4.4.150	1	ks
ZÁSLEPOVACÍ PŘÍRUBA X100	1	ks
MONTÁŽNÍ VLOŽKA DN150	1	ks
TVAROVKY PE		
ELEKTROKOLENO PE100 – 90° – 110	1	ks
ELEKTROKOLENO PE100 – 90° – 225	4	ks
ELEKTROKOLENO PE100 – 45° – 63	2	ks
ELEKTROKOLENO PE100 – 45° – 110	2	ks
ELEKTROKOLENO PE100 – 45° – 225	3	ks
ELEKTROSPOJKA PE D63	1	ks
ELEKTROSPOJKA PE D90	10	ks
ELEKTROSPOJKA PE D110	8	ks
ELEKTROSPOJKA PE D160	6	ks
ELEKTROSPOJKA PE D225	127	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 63 S PŘÍRUBOU DN50	1	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 90 S PŘÍRUBOU DN80	11	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 110 S PŘÍRUBOU DN100	3	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 160 S PŘÍRUBOU DN150	2	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 225 S PŘÍRUBOU DN200	32	ks
PE OBLOUK 11°-110	1	ks
PE OBLOUK 11°-160	2	ks
PE OBLOUK 11°-225	13	ks
PE OBLOUK 22°-110	1	ks
PE OBLOUK 22°-225	3	ks
ARMATURY		
PODZEMNÍ HYDRANT DVOJČINNÝ H 12.1.1.801500 HVĚZDA KR 1,25 M DN 80 PN 16 VOD-KA	3	ks
PODZEMNÍ HYDRANT DVOJČINNÝ H 12.1.1.801500 HVĚZDA KR 1,5 M DN 80 PN 16 VOD-KA	3	ks
NADZEMNÍ HYDRANT DVOJČINNÝ, TUHÝ, H 12.6.3.801500 PREMIUM KR 1,5 M DN 80 PN 16 VOD-KA	3	ks
POKLOP HYDRANTOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	6	ks
POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	25	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ	25	ks
ZPĚTNÁ KLAPKA DN150	1	ks
ŠOUPÁTKO Š50	1	ks
ŠOUPÁTKO Š80	11	ks
ŠOUPÁTKO Š100	4	ks
ŠOUPÁTKO Š150	2	ks
ŠOUPÁTKO DN 150 S RUČNÍM KOLEM	1	ks
ŠOUPÁTKO Š200	7	ks

VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR ŘAD "S1"

Popis materiálu	mn.	m.j.
JINÉ		
HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	9	ks
KOTEVNÍ BLOK	27	ks
ORIENTAČNÍ SLOUPEK S TABULKOU A PATKOU	9	ks
ŠTĚRKOVÝ VSAKOVACÍ PROSTOR	9	ks
VÝŘEZ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ LIT 100	2	ks
VÝŘEZ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ LIT 150	1	ks
VÝŘEZ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ PE 6/4"	1	ks
VÝŘEZ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ PVC110	2	ks
rPE 32x4,4 – 3,0m ODVODNĚNÍ HYDRANTU	9	ks
POTRUBÍ		
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 63x5,8, SDR11–5,5m	1	ks
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 63x5,8, SDR11	5,5	m
HYDRANTOVÁ PŘÍPOJKA PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–1,5m	1	ks
HYDRANTOVÁ PŘÍPOJKA PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–5,0m	1	ks
HYDRANTOVÁ PŘÍPOJKA PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–6,5m	1	ks
HYDRANTOVÁ PŘÍPOJKA PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–8,0m	1	ks
HYDRANTOVÁ PŘÍPOJKA PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–10,0m	1	ks
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–5,0m	1	ks
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 90x8,2, SDR11	36,0	m
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 110x10,0, SDR11–10,5m	1	ks
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 110x10,0, SDR11–6,0m	1	ks
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 110x10,0, SDR11–8,0m	1	ks
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 110x10,0, SDR11	24,5	m
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 160x14,6, SDR11–6,5m	1	ks
PŘEPOJENÍ ŘADU PE100, RC2, 160x14,6, SDR11–8,0m	1	ks
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 160x14,6, SDR11	14,5	m
VODOVODNÍ ŘAD "S1"–PE100, RC2, 225x20,5, SDR11–799,0m		
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 225x20,5, SDR11, TYČE 12m, SPOJOVANÉ ELEKTROSPOJKAMI	799,0	m

VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR ŘAD "S1-1"

Popis materiálu	mn.	m.j.
TVAROVKY LITINOVÉ		
FF80/400	1	ks
PP 80	1	ks
TVAROVKY PE		
ELEKTROKOLENO PE100 – 90° – 90	1	ks
ELEKTROSPOJKA PE D90	15	ks
LEMOVÝ NÁKRUŽEK PEHD 90 S PŘÍRUBOU DN80	2	ks
PE OBLOUK 11°-90	1	ks
PE OBLOUK 30°-90	1	ks
ARMATURY		
PODZEMNÍ HYDRANT DVOJČINNÝ H 12.1.1.801500 HVĚZDA KR 1,25 M DN 80 PN 16 VOD-KA	1	ks
POKLOP HYDRANTOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	1	ks
POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ	1	ks
ŠOUPÁTKO Š80	1	ks
JINÉ		
HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	1	ks
KOTEVNÍ BLOK	1	ks
ORIENTAČNÍ SLOUPEK S TABULKOU A PATKOU	1	ks
ŠTĚRKOVÝ VSAKOVACÍ PROSTOR	1	ks
rPE 32x4,4 – 3,0m ODVODNĚNÍ HYDRANTU	1	ks
JINÉ		
ŘAD S1-1 PE100, RC2, 90x8,2, SDR11–71,0m		
CELKEM POTRUBÍ PE100, RC2, 90x8,2, SDR11, TYČE 12m, SPOJOVANÉ ELEKTROSPOJKAMI	71,0	m

ŘAD "S1"–VODOVODNÍ PŘÍPOJKY rPE 32 NA PE 225–30ks–290,0m

PŘÍPADNÁ OCELOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
BUDE VYMĚNĚNA NA NÁKLADY MAJITELE NEMOVITOSTI

PROPOJENÍ SE STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOU
ISIFLO D 32 č.2.1.100

VODOMĚRNÁ ŠACHTA S VODOMĚRNOU SESTAVOU – 5ks

PROPOJENÍ S PŘÍPOJKOU PEHD 32
POTRUBÍ rPE 32x4,4
POKLOP VENTILOVÝ
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ
VENTIL DOMOVNÍ 5/4"/PE32 5.14
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 225/5/4" 8.4.5.1

PE225, RC

ŘAD "S1"–VODOVODNÍ PŘÍPOJKY rPE 40 NA PE 225 –5ks–23,0m

PŘÍPADNÁ OCELOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
BUDE VYMĚNĚNA NA NÁKLADY MAJITELE NEMOVITOSTI

PROPOJENÍ SE STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOU
ISIFLO D 40 č.2.1.100

PROPOJENÍ S PŘÍPOJKOU PEHD 40 NEBO 5/4"
POTRUBÍ rPE 40x5,5
POKLOP VENTILOVÝ
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE40 5.14
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 225/2" 8.4.5.1

PE110, RC

ŘAD "S1"–VODOVODNÍ PŘÍPOJKY rPE 50 NA PE 225–4ks–53,5m

PŘÍPADNÁ OCELOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
BUDE VYMĚNĚNA NA NÁKLADY MAJITELE NEMOVITOSTI

PROPOJENÍ SE STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOU
ISIFLO D 50 č.2.1.100

VODOMĚRNÁ ŠACHTA S VODOMĚRNOU SESTAVOU – 1ks

PROPOJENÍ S PŘÍPOJKOU PEHD 50 NEBO 6/4"
POTRUBÍ rPE 50x6,9
POKLOP VENTILOVÝ
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE50 5.14
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 225/2" 8.4.5.1

PE110, RC

"S1-1"–VODOVODNÍ PŘÍPOJKY rPE 32 NA PE 90 – 1ks – 3,0m

PŘÍPADNÁ OCELOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
BUDE VYMĚNĚNA NA NÁKLADY MAJITELE NEMOVITOSTI

PROPOJENÍ SE STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOU
ISIFLO D 32 č.2.1.100

PROPOJENÍ S PŘÍPOJKOU PEHD 32
POTRUBÍ rPE 32x4,4
POKLOP VENTILOVÝ
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ
VENTIL DOMOVNÍ 5/4"/PE32 5.14
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 90/5/4" 8.4.5.1

"S1-1"–VODOVODNÍ PŘÍPOJKY rPE 63 NA PE 90 – 1ks–32,0m

PŘÍPADNÁ OCELOVÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
BUDE VYMĚNĚNA NA NÁKLADY MAJITELE NEMOVITOSTI

PROPOJENÍ SE STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOU
ISIFLO D 32 č.2.1.100

PROPOJENÍ S PŘÍPOJKOU PEHD 32
POTRUBÍ rPE 32x4,4
POKLOP VENTILOVÝ
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE63 5.14
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 90/2" 8.4.5.1

VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK – ŘAD "S1"

Popis materiálu	mn.	m.j.
TVAROVKY		
ISIFLO D 32 č.2.1.100	30	ks
ISIFLO D 40 č.2.1.100	5	ks
ISIFLO D 50 č.2.1.100	4	ks
ISIFLO KOLENO 45° D 32	10	ks
ISIFLO KOLENO 90° D 32	15	ks
ARMATURY		
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 225/2" 8.4.5.1	9	ks
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 225/5/4" 8.4.5.1	30	ks
JINÉ		
VODOMĚRNÁ ŠACHTA S VODOMĚRNOU SESTAVOU	7	ks
POKLOP VENTILOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	38	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ VENTILOVÁ	38	ks
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE40 5.14	5	ks
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE50 5.14	4	ks
VENTIL DOMOVNÍ 5/4"/PE32 5.14	30	ks
POTRUBÍ		
POTRUBÍ rPE 32x4,4	290,0	m
POTRUBÍ rPE 40x5,5	23,0	m
POTRUBÍ rPE 50x6,9	53,5	m

VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK – ŘAD "S1-1"

Popis materiálu	mn.	m.j.
TVAROVKY		
ISIFLO D 32 č.2.1.100	2	ks
ARMATURY		
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 90/5/4" 8.4.5.1	1	ks
UZÁVĚROVÝ NAVRTÁVACÍ PAS 90/2" 8.4.5.1	1	ks
POKLOP VENTILOVÝ S PODKLADOVOU DESKOU	2	ks
VENTIL DOMOVNÍ 5/4"/PE32 5.14	1	ks
VENTIL DOMOVNÍ 2"/PE63 5.14	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ VENTILOVÁ	2	ks
JINÉ		
VODOMĚRNÁ ŠACHTA S VODOMĚRNOU SESTAVOU	1	ks
POTRUBÍ		
POTRUBÍ rPE 32x4,4	3,0	m
POTRUBÍ rPE 63x8,6	32,0	m

REVIZE	POPIS OBSAHU REVIZE	DATUM

Zodpov. projektant	Vypracoval	Kontrola
Ing.Pravec František	Ing.Kopecký Josef	Ing.Kopecký Josef
Obec: Ústí nad Orlicí – Kerhartice	Kraj: Pardubický	
Investor: TEPVOS, spol. s r. o., Královéhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí		

PROJEKT projekční kancelář
570 01 Litomyšl – Suchá Lhota 22
tel.: 461 635 017, pravec@wo.cz

OBNOVA - VODOVODNÍ ŘAD V UL. SOKOLSKÁ, OD Č.P. 97 PO Č.P. 151 Z PE 225, DN184 - 799 m

SCHÉMA KLADEČSKÉHO PLÁNU – ŘAD "S1" KM 0,00–0,215, ŘAD "S1-1"

Číslo zakázky	29062023
Druh projektu	DUR+DSP,DVŘ+DPS
Datum	11/2023
Formát A4	7xA4
Měřítko	-
Číslo přílohy	D.3.1