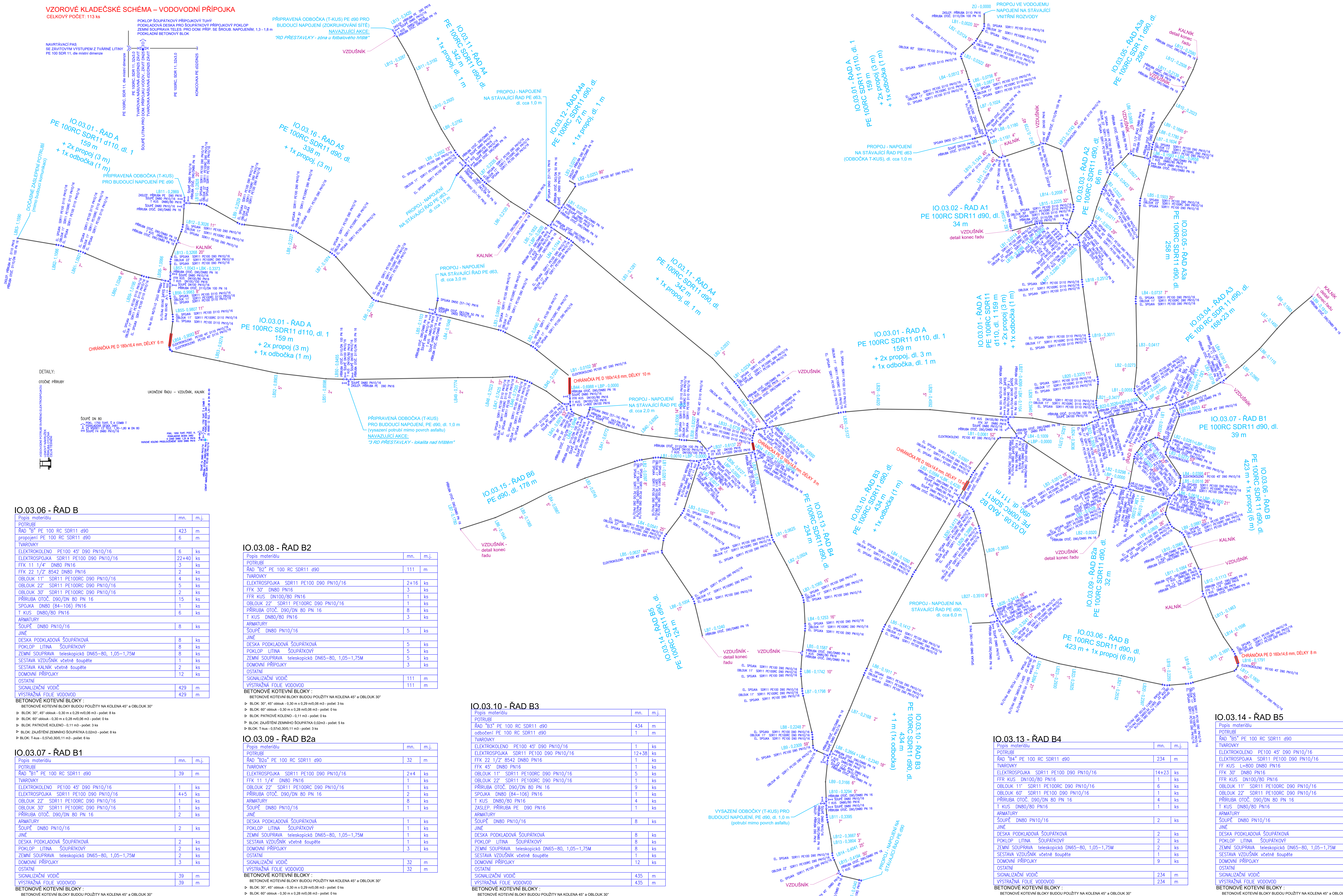

IO.03.01 - ŘAD A

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A" PE 100 RC SDR11 d110	1159	m
propojení PE 100 RC SDR11 d63	3	m
odbočení PE 100 RC SDR11 d90	1	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D110 PN10/16	5	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D110 PN10/16	44+98	ks
FF KUS L=1000 DN100 PN16	1	ks
FF KUS L=800 DN100 PN16	1	ks
FFK 11 1/4° DN100 PN16	2	ks
FFK 30° DN100 PN16	5	ks
FFK 45° DN100 PN16	4	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D110 PN10/16	17	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D110 PN10/16	2	ks
OBLOUK 60° SDR11 PE100 D110 PN10/16	2	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D110/DN 100 PN 16	30	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D63/DN 50 PN 16	2	ks
SPOJKA DN50 (57–74) PN16	2	ks
T KUS DN100/100 PN16	6	ks
T KUS DN100/50 PN16	2	ks
T KUS DN100/80 PN16	6	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D110 PN16	2	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D90 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN100 PN10/16	25	ks
ŠOUPĚ DN50 PN10/16	2	ks
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	1	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	28	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	28	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN100–150, 1,05–1,75M	25	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN40–50, 1,05–1,75M	2	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	1	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	23	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	1163	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	1163	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 16 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 28 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 14 ks

IO.03.02 - ŘAD A1

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A1" PE 100 RC SDR11 d90	34	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	2+4	ks
FFK 11 1/4° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	2	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	1	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	1	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	1	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	2	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	34	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	34	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 0ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 1 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 0 ks

IO.03.03 - ŘAD A2

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A2" PE 100 RC SDR11 d90	66	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	6+4	ks
FFK 22 1/2° 8542 DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	4	ks
T KUS DN80/80 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	2	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	2	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	2	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	2	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	2	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	66	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	66	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 3 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 1 ks

IO.03.04 - ŘAD A3

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A3" PE 100 RC SDR11 d90	191	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	21	ks
FFK 11 1/4° DN80 PN16	2	ks
FFR KUS DN100/80 PN16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	8	ks
T KUS DN80/80 PN16	3	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	4	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	4	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	4	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	4	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	7	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	191	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	191	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

- BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°
- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 4 ks

BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 3 ks

IO.03.05 - ŘAD A3a

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A3a" PE 100 RC SDR11 d90	258	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	8+26	ks
FFK 30° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	2	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	6	ks
T KUS DN80/80 PN16	2	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	2	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	2	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	2	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	2	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	7	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	258	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	258	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 2 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 2 ks

IO.03.11 - ŘAD A4

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A4" PE 100 RC SDR11 d90	342	m
propojení PE 100 RC SDR11 d63	1	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	8+38	ks
FFK 30° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	4	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	10	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D63/DN 50 PN 16	1	ks
SPOJKA DN50 (57–74) PN16	1	ks
T KUS DN80/50 PN16	2	ks
T KUS DN80/80 PN16	3	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D90 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN50 PN10/16	1	ks
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	5	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	6	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	6	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN40–50, 1,05–1,75M	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	5	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	2	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	10	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	343	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	343	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 3 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 6 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 5 ks

IO.03.12 - ŘAD A4a

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A4a" PE 100 RC SDR11 d90	27	m
propojení PE 100 RC SDR11 d63	1	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	1	ks
ELEKTROSPOJKA PE D 90	5	ks
ELEKROSPOJKA PD D63	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	4	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D63/DN 50 PN 16	1	ks
SPOJKA DN50 (57–74) PN16	1	ks
T KUS DN80/50 PN16	1	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D90 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN50 PN10/16	1	ks
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	2	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	3	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	3	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN40–50, 1,05–1,75M	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	2	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	0	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	28	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	28	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 3 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 1 ks

IO.03.16 - ŘAD A5

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "A5" PE 100 RC SDR11 d90	338	m
propojení PE 100 RC SDR11 d63	3	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	1	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	18+30	ks
FFR KUS DN100/80 PN16	2	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	4	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	3	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	2	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	8	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D63/DN 50 PN 16	1	ks
SPOJKA DN50 (57–74) PN16	1	ks
T KUS DN80/50 PN16	1	ks
T KUS DN80/80 PN16	2	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D90 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN50 PN10/16	1	ks
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	7	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	8	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	8	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN40–50, 1,05–1,75M	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	7	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	10	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	341	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	341	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 3 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 8 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 3 ks

IO.03.06 - ŘAD B

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B" PE 100 RC SDR11 d90	423	m
propojení PE 100 RC SDR11 d90	6	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	6	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	22+40	ks
FFK 11 1/4° DN80 PN16	3	ks
FFK 22 1/2° 8542 DN80 PN16	2	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	4	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	5	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	2	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	15	ks
SPOJKA DN80 (84–106) PN16	1	ks
T KUS DN80/80 PN16	6	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	8	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	8	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	8	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	8	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
SESTAVA KALNÍK včetně šoupěte	2	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	12	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	429	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	429	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 8 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 3 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 8 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 6 ks

IO.03.07 - ŘAD B1

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B1" PE 100 RC SDR11 d90	39	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	1	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	4+5	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
OBLOUK 30° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	2	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	2	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	2	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	2	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	2	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	3	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	39	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	39	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 2 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 0 ks

IO.03.08 - ŘAD B2

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B2" PE 100 RC SDR11 d90	111	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	2+16	ks
FFK 30° DN80 PN16	3	ks
FFR KUS DN100/80 PN16	1	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	8	ks
T KUS DN80/80 PN16	3	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	5	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	5	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	5	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	5	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	3	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	111	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	111	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 3 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 5 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 3 ks

IO.03.09 - ŘAD B2a

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B2a" PE 100 RC SDR11 d90	32	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	2+4	ks
FFK 11 1/4° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	2	ks
ARMATURY	8	ks
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	1	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	1	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	1	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	3	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	32	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	32	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 1 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 0 ks

IO.03.10 - ŘAD B3

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B3" PE 100 RC SDR11 d90	434	m
odbočení PE 100 RC SDR11 d90	1	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	1	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	12+38	ks
FFK 22 1/2° 8542 DN80 PN16	1	ks
FFK 45° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	5	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	9	ks
SPOJKA DN80 (84–106) PN16	1	ks
T KUS DN80/80 PN16	4	ks
ZASLEP. PŘÍRUBA PE D90 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	8	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	8	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	8	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	8	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	12	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	435	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	435	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 8 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 4 ks

IO.03.13 - ŘAD B4

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B4" PE 100 RC SDR11 d90	234	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	14+23	ks
FFR KUS DN100/80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	6	ks
OBLOUK 60° SDR11 PE100 D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	4	ks
T KUS DN80/80 PN16	1	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	2	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	2	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	2	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	2	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	9	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	234	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	234	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 2 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 1 ks

IO.03.14 - ŘAD B5

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B5" PE 100 RC SDR11 d90	124	m
TVAROVKY		
ELEKTROKOLENO PE100 45° D90 PN10/16	1	ks
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	6+12	ks
FF KUS L=800 DN80 PN16	1	ks
FFK 30° DN80 PN16	1	ks
FFR KUS DN100/80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	2	ks
OBLOUK 22° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	1	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	2	ks
T KUS DN80/80 PN16	0	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	1	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	1	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	1	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	7	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	124	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	124	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 2 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 1 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 1 ks

IO.03.15 - ŘAD B6

Popis materiálu	mn.	m.j.
POTRUBÍ		
ŘAD "B6" PE 100 RC SDR11 d90	178	m
TVAROVKY		
ELEKTROSPOJKA SDR11 PE100 D90 PN10/16	4+17	ks
FFK 11 1/4° DN80 PN16	1	ks
OBLOUK 11° SDR11 PE100RC D90 PN10/16	2	ks
PŘÍRUBA OTOČ. D90/DN 80 PN 16	2	ks
ARMATURY		
ŠOUPĚ DN80 PN10/16	1	ks
JINÉ		
DESKA PODKLADOVÁ ŠOUPÁTKOVÁ	1	ks
POKLOP LITINA ŠOUPÁTKOVÝ	1	ks
ZEMNÍ SOUPRAVA teleskopická DN65–80, 1,05–1,75M	1	ks
SESTAVA VZDUŠNÍK včetně šoupěte	1	ks
DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	3	ks
OSTATNÍ		
SIGNALIZAČNÍ VODIČ	178	m
VÝSTRAŽNÁ FOLIE VODOVOD	178	m

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY :

BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY BUDOU POUŽITY NA KOLENA 45° a OBLOUK 30°

- BLOK: 30°, 45° oblouk - 0,30 m x 0,29 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: 60° oblouk - 0,30 m x 0,28 m/0,06 m3 - počet: 0 ks
- BLOK: PATKOVÉ KOLENO - 0,11 m3 - počet: 1 ks
- BLOK: ZAJIŠTĚNÍ ZEMNÍHO ŠOUPÁTKA 0,02m3 - počet: 1 ks
- BLOK: T-kus - 0,57x0,30/0,11 m3 - počet: 0 ks

POZN. VZOROVÁ SESTAVA PRO VZDUŠNÍK A KALNÍK VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

Kreslil:	Projektant:	Hlavní projektant:	Technická kontrola:
ING. M. KŘÍŽ	ING. M. KŘÍŽ	ING. MGR. P. DVOŘÁK	ING. MGR. P. DVOŘÁK

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřežní 4
150 56 Praha 5

Kraj:	STŘEDOČESKÝ
Obec:	PŘESTAVLKY U ČERČAN
Investor:	OBEC PŘESTAVLKY U ČERČAN
Název stavby:	VODOVOD A KANALIZACE PŘESTAVLKY u ČERČAN
Část PD:	D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ
Příloha:	KLADEČSKÉ SCHÉMA, IO.03 - ZÁSOBNÍ ROZVODNÉ ŘADY
Soubor:	D3.14_Klad_schema_vodovod.dwg
Formát:	12 A4
Datum:	09/2023
Stupeň:	DSP / DPS
Číslo paré:	
Zakázka:	1638/002
Měřítko:	–
Číslo přílohy:	D.3.14