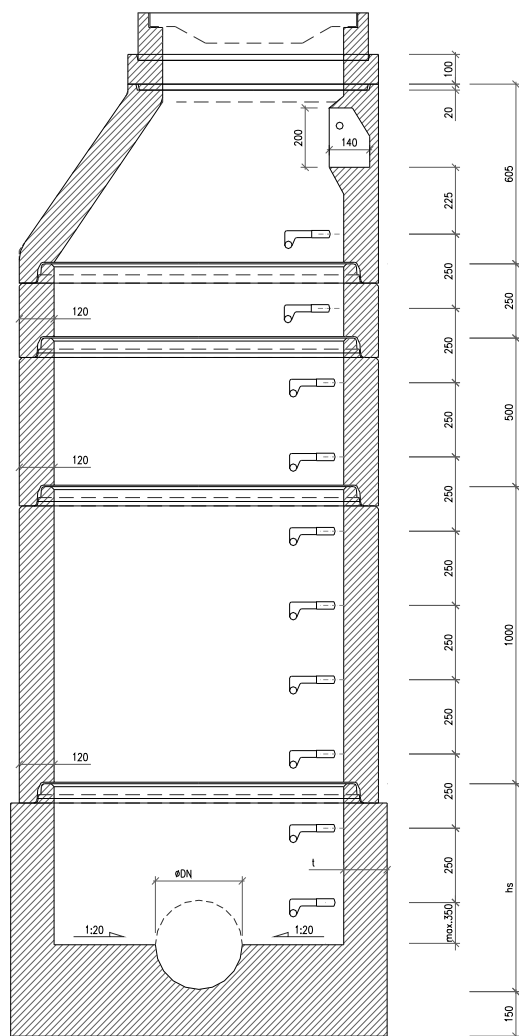


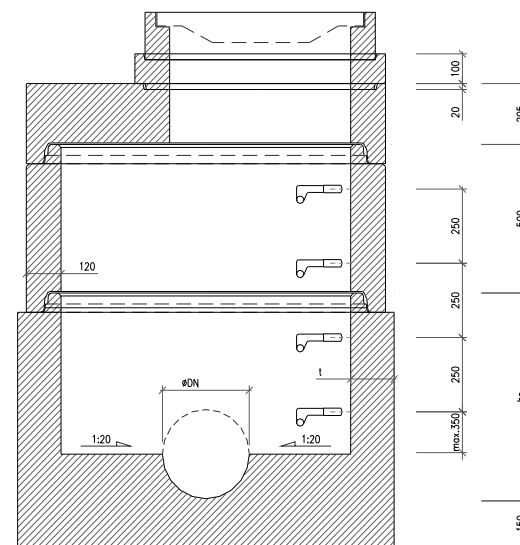
		ING. PETR ČEPICKÝ <b>V&amp;K ENGINEERING</b> PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VEDENÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB		Vejrichova 272, 511 01 Turnov tel.: 606 465 721 petr.cepicky@gmail.com	
Zodpovědný projektant:		ING. PETR ČEPICKÝ		Datum: 02/2023	
Vypracoval:		ING. PETR ČEPICKÝ		Zak. číslo: 2340	
Stavebník:		Stupeň dokumentace:		Měřítko:	
VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV, a.s.		DSP/DPS		-	
Název akce:				Pare č.:	
<b>BENÁTKY NAD JIZEROU KOMENSKÉHO, V KOREJI,</b> <b>OBNOVA VODOVODU A KANALIZACE</b> KANALIZACE					
Příloha:				Příl. číslo:	
<b>SOUPIS BETON. PREFA. ŠACHTOVÝCH DÍLCŮ</b>				<b>D.1.02-7</b>	

# Sestavy pro šachtový program DN 1000

SESTAVA 1

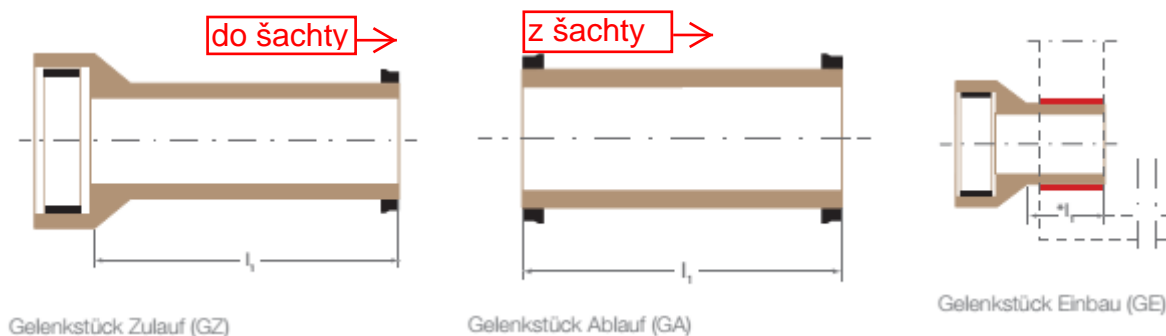


SESTAVA 2



## Kloubové kusy DN 150 až DN 800

Kloubové kusy se používají k vytvoření kloubových napojení na stavbách, jako jsou šachty nebo uliční vpusti. Jsou rozdíly mezi kloubovými kusy pro stranu přívodu (GZ) a stranu výpusti (GA) a také pro instalaci na stavbě (GE). Montované kusy (GE) jsou zcela nebo částečně neglazované, tím je zajištěno těsné napojení ve stěně šachty.



Stav: 01.05.2018

Nenn- weite	Tragfähig- keits- klasse	Dichtung Steckmuffe	Verb.- system	Gelenkstücke		
				Zulauf (GZ)	Ablauf (GA)	Einbau (GE)
DN				Baulänge		Schaftlänge min.
				mm	mm	mm
150	34	L	F	600	600	250
200	200	L	F	600	600	250
200	240	K	C	600	600	250
250	160	K	C	600	600	250
250	240	K	C	600	600	250
300	160	K	C	600	600	250
300	240	K	C	600	600	250
350	160	K	C	750	750	250
400	160	K	C	750	750	250
400	200	K	C	750	750	250
450	160	K	C	750	750	250
500	120	K	C	750	750	250
500	160	K	C	750	750	250
600	95	K	C	750	750	250
600	160	K	C	750	750	250
700	120	K	C	750	750	250
800	120	K	C	750	750	250

Kameninové trouby a tvarovky jsou normované v EN 295-1. Doplnující požadavky určuje certifikační program ZP WN 295.

Všechny rozměry - zvláště při spojení s cizími výrobky - se musejí zkontrolovat a řídit se údaji EN 295 a certifikačního programu ZP WN 295. Technické změny vyhrazeny.

# TABULKA ŠACHET

## Šachtové dílce

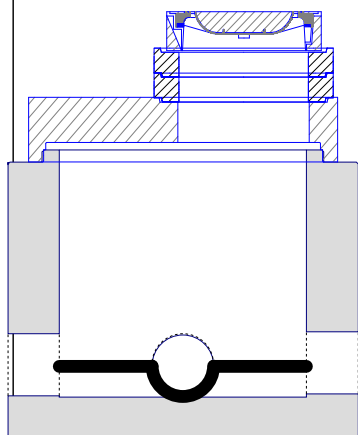
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zákrytová deska	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno uložení dna	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	ks	ks	ks	ks	ks	
1	3585967	194.42	vozovka h = 0.0 m	194.42	192.54	1.88	TBW-Q.1 120/600/120	2	TZK-Q.1 1200x625/250 D400	1	ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1200 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1200	1 1
2	3585965	194.70	vozovka h = 0.0 m	194.69	192.64	2.05	TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1 2
3	3585970	194.70	vozovka h = 0.0 m	194.69	192.64	2.05	TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1 2
4	3585972	194.70	vozovka h = 0.0 m	194.69	192.64	2.05	TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1 2
5	3585974	194.70	vozovka h = 0.0 m	194.69	192.64	2.05	TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1 2
6	3585975	194.70	vozovka h = 0.0 m	194.69	192.64	2.05	TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	1 1	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP ocel. s PE TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 pískový podklad těsnění pro DN 1000	1 1 2
	Celkem						TBW-Q.1 120/600/120 TBW-Q.1 100/600/120 TBW-Q.1 60/600/120	2 5 5	TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK TZK-Q.1 1200x625/250 D400	5 1	TBS-Q.1 1000/500/120 SP TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1200 XA3 těsnění pro DN 1200 těsnění pro DN 1000	5 1 1 1 10

# TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	3585967		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1200 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE <b>Pozor 3. a 4. přívod</b>	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 6.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 184 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 135 6 6.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 270 15 15.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 300 50 10.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 153 50 10.0 betonový vstup
2	3585965		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 90 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	
3	3585970		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 162 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	
4	3585972		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 180 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 90 50 10.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 125 50 20.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	
5	3585974		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 180 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 95 50 20.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	
6	3585975		TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3 žlab: kamenina nástupnice: kamenina kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 180 8 8.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 127 50 20.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	186/151 F tř.34 Keramo-Steinzug 229 50 20.0 betonový vstup	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰] Hrdlo	

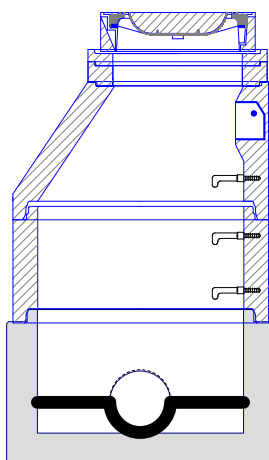
# TABULKA SESTAV ŠACHET

## Šachta č.1 3585967



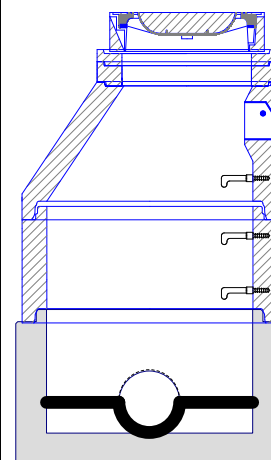
TBZ-Q.1 CAPITAN 300/1200 XA3	1
TZK-Q.1 1200x625/250 D400	1
TBW-Q.1 120/600/120	2
D8-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1200	1
kóta dna	192.54 m
kóta terénu	194.42 m
rozdíl kót	1.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.88 m
stavební výška	2.08 m

## Šachta č.2 3585965



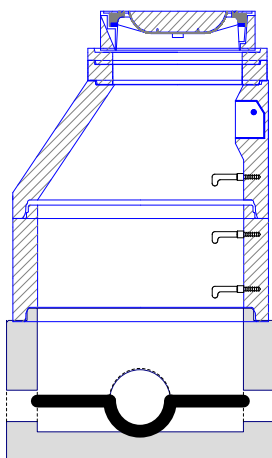
TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3	1
TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
TBW-Q.1 100/600/120	1
TBW-Q.1 60/600/120	1
D9-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	192.64 m
kóta terénu	194.70 m
rozdíl kót	2.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.05 m
stavební výška	2.20 m

## Šachta č.3 3585970



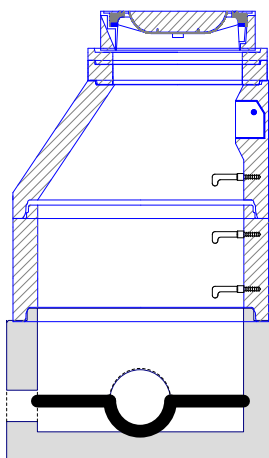
TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3	1
TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
TBW-Q.1 100/600/120	1
TBW-Q.1 60/600/120	1
D9-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	192.64 m
kóta terénu	194.70 m
rozdíl kót	2.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.05 m
stavební výška	2.20 m

## Šachta č.4 3585972



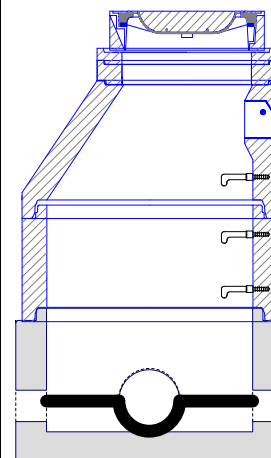
TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3	1
TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
TBW-Q.1 100/600/120	1
TBW-Q.1 60/600/120	1
D9-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	192.64 m
kóta terénu	194.70 m
rozdíl kót	2.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.05 m
stavební výška	2.20 m

## Šachta č.5 3585974



TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3	1
TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
TBW-Q.1 100/600/120	1
TBW-Q.1 60/600/120	1
D9-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	192.64 m
kóta terénu	194.70 m
rozdíl kót	2.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.05 m
stavební výška	2.20 m

## Šachta č.6 3585975



TBZ-Q.1 CAPITAN 300/600 XA3	1
TBS-Q.1 1000/500/120 SP	1
TBR-Q.1 1000x625/600/120 SPK	1
TBW-Q.1 100/600/120	1
TBW-Q.1 60/600/120	1
D9-tv.litina ECON SN D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	192.64 m
kóta terénu	194.70 m
rozdíl kót	2.06 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.05 m
stavební výška	2.20 m

## TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení	Třída	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
	šachty	zatížení					
1	3585967	D	D8-tv.litina ECON SN D400	s odvětráním, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
2	3585965	D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
3	3585970	D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
4	3585972	D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
5	3585974	D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
6	3585975	D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	190	1
	Celkem	D	D8-tv.litina ECON SN D400	s odvětráním, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400		190	1
		D	D9-tv.litina ECON SN D400	bez odvětrání, samonivelační, rám zabudován do asfaltové vrstvy, poklop GU-B-1 D400		190	5