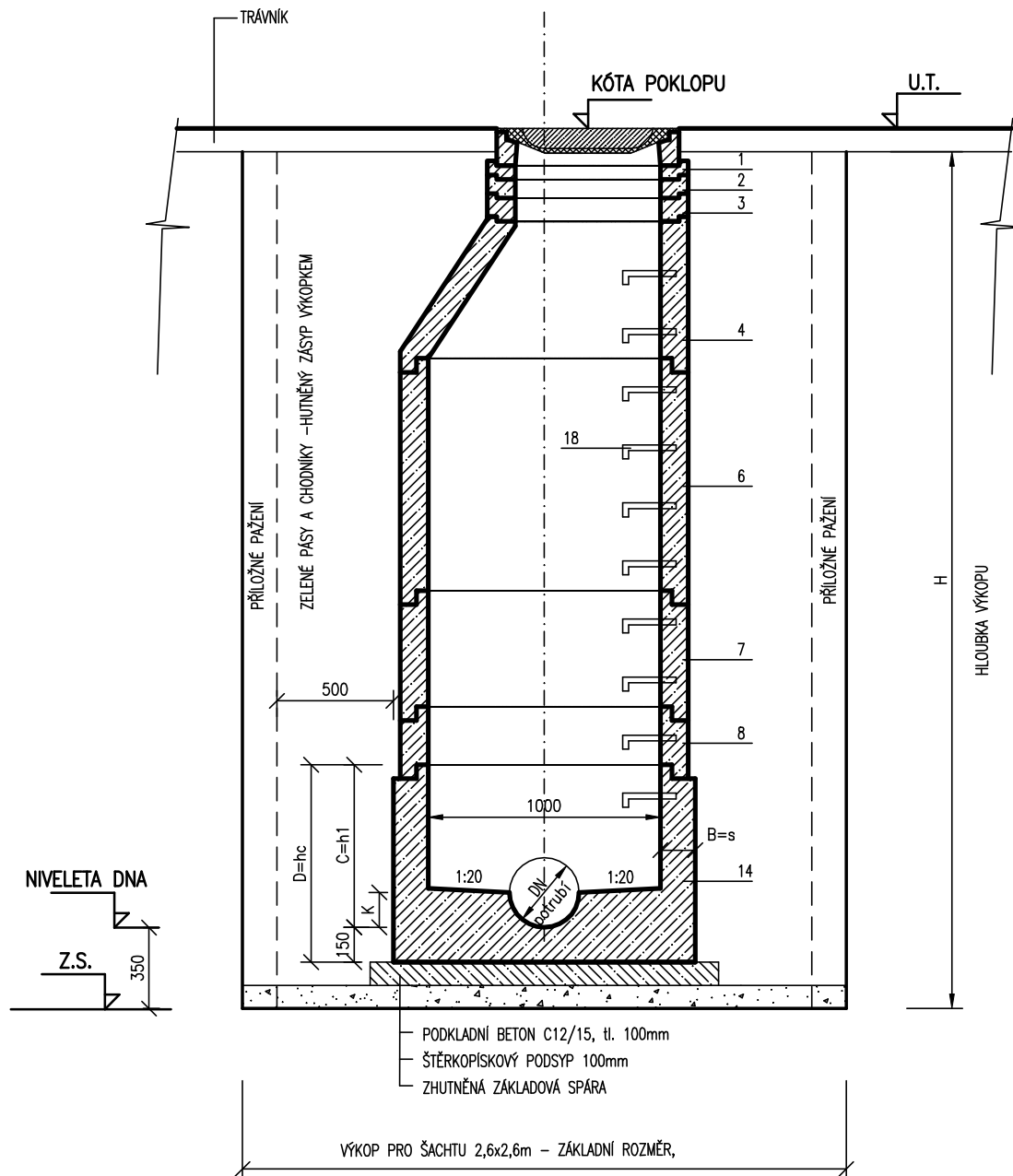


ZHOTOVITEL DÍLČÍ ČÁSTI DOKUMENTACE: GAVA s.r.o. Ing. PAVEL BRTNÍK Šantova 658/10, 779 00 OLOMOUC mobil: 602 742 917 e-mail: gava.projekt@seznam.cz	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	RAZÍTKO:	
	Ing. Pavel Brtník		
	VYPRACOVAL :		
	Ing. Pavel Brtník		
	ZAK.ČÍSLO:	-	

ZHOTOVITEL: STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s. Holická 568/31y, 779 00 OLOMOUC Telefon: 585531111, E-mail: info@stavoprojekt.cz IČO: 45192031, DIČ: CZ45192031		RAZÍTKO:		 STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.	
STUPEŇ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	ŘEDITEL:	MANAŽER PROJEKTU:			
	RNDr. Luděk Šťastný	PaedDr. Zoja Šťastná			
OBJEDNATEL: Správa kolejí a menz UP, Šmeralova 12, 771 00 Olomouc	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: .	VEDOUČÍ PROJEKTANT: .	ZAK.ČÍSLO: 31-174/341	PARÉ:	
MÍSTO STAVBY: VŠ kolej UP Olomouc tř. 17 Listopadu, č.p.1083, 771 00 Olomouc	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	DATUM: 10/2019		
PARCELA: st. 1364, 94/63 a 94/62, k.ú. Olomouc-město (710504)	Ing. Pavel Brtník	Ing. Pavel Brtník	FORMÁT: A4		
KRAJ: Olomoucký			MĚŘÍTKO: -		
ZAKÁZKA:	Olomouc, VŠK, tř.17 Listopadu, opravy Olomouc, VŠK, tř.17 Listopadu, nový výtah				
ČÁST:	PŘELOŽKA PŘÍPOJKY DEŠŤOVÉ KANALIZACE			ČÁST:	IO.01
VÝKRES:	REVIZNÍ ŠACHTA Š2D			ČÍSLO VÝKRESU:	07

ŠACHTA S KÓNUSEM NEBO ZÁKRYTOVOU DESKOU DLE ČSN EN 1917



POŽADAVKY NA POKLOP

POUŽÍT LITINOVÉ VÍKO (BEGU) PRO TŘÍDU ZATÍŽENÍ B125 (TRÁVNÍK)
BEZ ODVĚTRÁNÍ DO LITINOVÉHO (BEGU) RÁMU. VÝŠKA RÁMU JE
V RÁMCI TĚTO PD UVAŽOVÁNA 125 MM.


Ozn.	Popis prvku, příklad označení						
14	Kompaktní jednolitě šachtové dno	Legenda šachtového dna					
		A=DN	D= hc	C=h1	B=s	Hmotnost	K
		Jmenovitá světlost	Celková výška	Světlá výška	Tloušťka stěny	(orientační)	Výška kynety
		mm	mm	mm	mm	kg	
	TBZ-Q 200-550 (perfekt optima)	1000	550	400	150	1130	1/2 profilu potrub
	Ostatní požadavky na šachtové dno:	Kompaktní monolitické dno odlité z jedné betonové směsi. Pro výrobu musí být použit beton min. kvality C40/50 pro agresivitu XA1. Připojení kanalizačních trub na šachtové dno je provedeno pomocí šachtových vložek pro příslušný materiál potrubí. Žlábek ve dně i nástupnice : beton s ochranným nátěrem					
	Šachtové skruže se sílou stěny 120 mm	DN	h1	s	Hmotnost	Počet stupadel	
		Jmenovitá světlost	Světlá výška	Tloušťka stěny			
		mm	mm	mm	kg	ks	
8	TBS-Q 250/1000/120	1000	250	120	250	1	
7	TBS-Q 500/1000/120	1000	500	120	500	2	
6	TBS-Q 1000/1000/120	1000	1000	120	1000	4	
	Ostatní požadavky na skruže:	Jednotlivé díly šachty budou osazeny ocelovými stupadly DIN 19555 s PE povlakem. Spoje budou vodotěsné s integrovaným pryžovým těsněním.					
	Přechodové prvky	DN	h1	s	Hmotnost		
		Jmenovitá světlost	Světlá výška	Tloušťka stěny			
		mm	mm	mm	kg		
4	TBR – Q 600/1000x625/120 (konus)	1000 / 625	580	120	570		
4	TZK – Q 625/200/120 (zákrytová deska)	1000/625	200	120	488		
	Ostatní požadavky na kónus:	Kónus bude osazen stupadlem DIN 19555 1ks + 1 ks PE kapsovým stupadlem.					
	Vyrovnávací prstence	DN	h1	s	Hmotnost		
		Jmenovitá světlost	Světlá výška	Tloušťka stěny			
		mm	mm	mm	kg		
3	TBW-Q 625/80/120	625	80	120	51		
2	TBW-Q 625/60/120	625	60	120	39		
1	TBW-Q 625/40/120	625	40	120	26		

Poznámka:

Uvedené rozměry D, C se mohou u výrobků od různých výrobců prefabrikovaných šachtových dílů lišit ! Z toho důvodu je bezpodmínečně nutné, aby konkrétní dodavatel prefabrikovaných šachet provedl přepoččet skladby sestavy šachty na výšky svých výrobků.

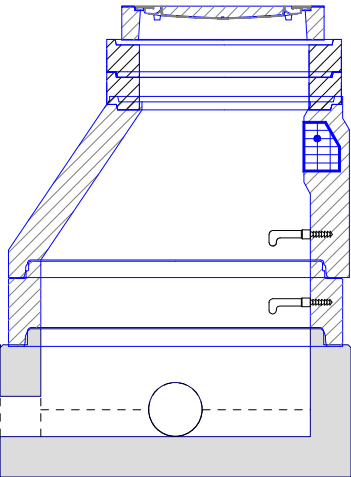
TABULKA ŠACHET				Šachtové dílce												
Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		ks		ks		ks			ks
1	Š2D	212.30	terén h = 0.0 m	212.30	210.70	210.70	1.60	TBW-Q 120/625/120	2	TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	1	TBS-Q 1000/250/120-SP	1	ocel. s PE	TBZ-Q PERFECT OPTIMA 200 podkladový beton	1
															těsnění pro DN 1000	2
	Celkem							TBW-Q 120/625/120	2	TBR-Q 600/1000x625/120 SPK	1	TBS-Q 1000/250/120-SP	1		TBZ-Q PERFECT OPTIMA 200 těsnění pro DN 1000	1 2

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna Stupadla	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š2D		TBZ-Q PERFECT OPT	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)	200/187 SN 12	DN (mm)	160/149 SN 12	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC Solidwall	Úhel β	180	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta:	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			beton s nát.	sklon [‰]	20.0	Materiál	PVC Solidwall	Materiál	PVC Solidwall	Materiál		Materiál		Materiál	
			orient.stup.90 [°]			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.1 Š2D



dno TBZ-Q PERFECT OPTIMA 200-5	
skruž TBS-Q 1000/250/120-SP	1
kónus TBR-Q 600/1000x625/120 S1	
vyr.prst. TBW-Q 120/625/120	2
poklop B 125 Begu-B-1 B125	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	210.70 m
kóta terénu	212.30 m
rozdíl kót	1.60 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	1.60 m
stavební výška	1.75 m
podkladový beton	

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š2D	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125	ohumusování a osetí	125	1
	Celkem	B	B 125 Begu-B-1 B125	bez odvětrání, rám BEGU - DIN 4271-R1, poklop BEGU-B-1 B125		125	1

Pref. kanalizační šachty	Název stavby-objektu	STRANA 4
	Projektant	