

investor	OBEC LIBINA Libina 523 788 05 Libina
projektant	ING. ARCH. KAREL PRÁŠIL K Horoměřicům 1111/25 165 00 Praha 6 - Suchbát tel.: 607 666 123 architekti@sborwitz.cz
projektant profese	VISO s.r.o. Tovární 1059/41 779 00 Olomouc Ing. Pavel Klásek tel.: 777 218 640

autor	ING. ARCH. K. PRÁŠIL	
	ING. ARCH. M. SBORWITZ	
	ING. ARCH. M. SBORWITZOVÁ	
zodp. proj. profese		
	ING. P. KLÁSEK	
stupeň		datum
	DSP + DPS	6/2023

měřítko	
místo stavby	LIBINA Č.P. 836 788 05 LIBINA

REKONSTRUKCE KULTURNÍHO DOMU LIBINA
název akce

ŠACHTY
název výkresu

stavební objekt	SO 06
PŘELOŽENÍ DEŠ. KAN. A HDV	

část	D.6.b	
výkres č.	4	
		paré č.

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Výrovnávací prstenec pro poklop šachty	Šachtový kónus zákrytová deska	Šachtová skruž	Stupadla	Šachtové dno	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	ks	ks	ks		uložení dna elastomerové těsnění	ks
1	Š1	288.37	vozovka h = 0.0 m	288.37	284.79	284.79	3.58	TBW-Q.1 63/6	1 TBR-Q.1 100-63/58	1 TBS-Q.1 100/100	2 ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 3
2	Š2	288.90	vozovka h = 0.0 m	288.90	285.02	285.02	3.88	TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 TBR-Q.1 100-63/58 1	1 TBS-Q.1 100/25 2 TBS-Q.1 100/100	1 ocel. s PE 2	TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
3	Š3	289.65	terén h > 0.5 m	290.37	285.50	285.50	4.87		1 TBR-Q.1 100-63/58	1 TBS-Q.1 100/25 3 TBS-Q.1 100/100	1 ocel. s PE 3	TBZ-Q.1 100/875 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 5
4	Š4	289.98	terén h > 0.5 m	290.51	287.81	287.81	2.70		1 TZK-Q.1 100-63/17	1 TBS-Q.1 100/25 1 TBS-Q.1 100/50 1 TBS-Q.1 100/100	1 ocel. s PE 1 1	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 4
5	Š5	290.00	terén h = 0.5 m	290.50	288.83	288.83	1.67	TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	1 TZK-Q.1 100-63/17 1	1 TBS-Q.1 100/50	1 ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 2
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/6	1 TBR-Q.1 100-63/58 2 TZK-Q.1 100-63/17 2	3 TBS-Q.1 100/25 2 TBS-Q.1 100/50 8 TBS-Q.1 100/100	3	TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/875 KOM tl.15cm TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm těsnění pro DN 1000	1 1 1 2 18



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2021

Projektant

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1	Š1		TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15cm žlab: beton nástupnice: beton kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	200/189 SN 8 PVC KG (hladké) 125 200 0.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
2	S2		TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15cm žlab: beton nástupnice: beton kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	200/189 SN 8 PVC KG (hladké) 90 200 0.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	S3		TBZ-Q.1 100/875 KOM tl.15cm žlab: beton nástupnice: beton kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 180 250 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	160/151 SN 8 PVC KG (hladké) 270 70 0.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
4	S4		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm žlab: beton nástupnice: beton kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 227 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	S5		TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15cm žlab: beton nástupnice: beton kyneta: 1/2 DN stupadla: ocel. s PE	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	400/373 SN 12 PVC-U Ultra Solid 134 0 39.0	DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Materiál Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

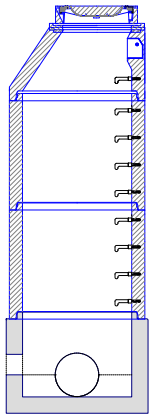
STRANA

Prefa Brno a. s.

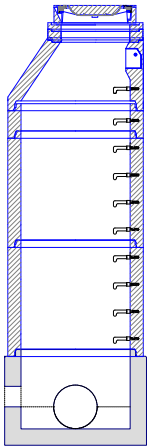
Šachta č.2 Š2

Šachta č.3 Š3

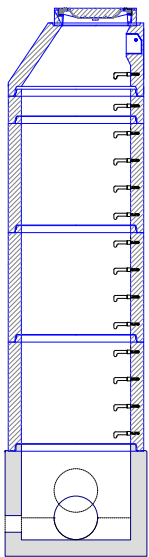
дно TBZ-Q.1 100/775 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	284.79 m
kóta terénu	288.37 m
rozdíl kót	3.58 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.58 m
stavební výška	3.73 m



dno TBZ-Q.1 100/725 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	285.02 m
kóta terénu	288.90 m
rozdíl kót	3.88 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.88 m
stavební výška	4.03 m

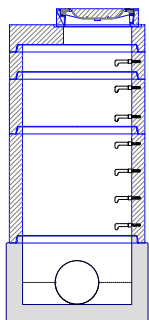


дно TBZ-Q.1 100/875 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	3
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	5
kóta dna	285.50 m
kóta terénu	289.65 m
rozdíl kót	4.15 m
převýšení nad terénem	0.50 m
výška šachty	4.87 m
stavební výška	5.02 m

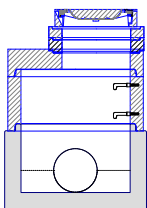


Šachta č.5 Š5

дно TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	4
kóta dna	287.81 m
kóta terénu	289.98 m
rozdíl kót	2.17 m
převýšení nad terénem	0.50 m
výška šachty	2.70 m
stavební výška	2.85 m



дно TBZ-Q.1 100/625 KOM tl.15c	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
deska TZK-Q.1 100-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 GU-B-1 D400	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	288.83 m
kóta terénu	290.00 m
rozdíl kót	1.17 m
převýšení nad terénem	0.50 m
výška šachty	1.67 m
stavební výška	1.82 m



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu



Projektant

STRANA

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	Š1	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
2	Š2	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
3	Š3	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
4	Š4	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
5	Š5	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	5



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA