



Reinf. schedule

Mark	Pcs	ø	Individ. length [m]	Total length [m]	Mass [kg]
1	1386	12	4.80	6652.80	5907.69
2	256	12	2.65	678.40	602.42
3	316	12	2.60	821.60	729.58
4	192	12	12.00	2304.00	2045.95
5	186	12	9.85	1832.10	1626.90
6	316	12	7.30	2306.80	2048.44
7	61	12	3.45	210.45	186.88
8	6	12	4.05	24.30	21.58
9	271	10	1.20	325.20	200.65
10	193	10	1.15	221.95	136.94
11	252	10	1.40	352.80	217.68
12	10	10	1.90	19.00	11.72
13	880	6	0.49	431.20	95.73
14	1100	6	0.54	594.00	131.87

Total weight [kg]: 13964.03

Legend:
1 386 ø 12 4800mm
2 256 ø 12 2650mm
3 316 ø 12 2600mm
4 192 ø 12 12000mm
5 186 ø 12 9850mm
6 316 ø 12 7300mm
7 61 ø 12 3450mm
8 6 ø 12 4050mm
9 271 ø 10 1200mm
10 193 ø 10 1150mm
11 252 ø 10 1400mm
12 10 ø 10 1900mm

KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ

SPINACÍ PROFILY	STĚNA TLOUŠTKY 350 mm
1 290 250	MNOŽSTVÍ - 4 ks/m ²
2 340 250	STĚNA TLOUŠTKY 400 mm
	MNOŽSTVÍ - 4 ks/m ²

POZNÁMKY

PŘESNÝ TVAR KONSTRUKCE VIZ VÝKRES TVARU.
ZÁMĚRNĚ A PLASTOVÉ VÝROBKÝ. TĚSNÍCÍ PRVKY OSADIT PŘED BETONÁŽÍ DO BEŽNĚNÍ.
PRACOVNÍ SPÁRY POD PROVOZOVNÍ HLADINOU A POD HLADINOU POZEMNÍ VODY PROVĚST VODOTĚSNĚNÍ.
VODOTĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY ZAJISTIT POKROU TĚSNÍCÍCH PRVKŮ.
ODDÁVATEL RUČÍ ZA SPRÁVNÉ PROVEDENÍ A TĚSNOST PRACOVNÍ SPÁRY PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI KONSTRUKCE.
TĚSNÍCÍ PRVKY MUSÍ BYT OSAZENÝ V SOULADU S MONTÁŽNÍM PŘEDPISY (TECHNICKÝ LIST) VÝROBCE.
VEŠKERÉ PROSTUPY JSO KONSTRUKCÍ NAVRŽENY JAKO VŘÍTNÉ. ROZMĚRY A POLOHA PROSTUPŮ VIZ STAVEBNÍ ČÁST.

BETON
ČSN EN 206+A1 - C30/37-90d - XA1, XC4, XF1 (F.1)
Cl 0.40 - Dmax 22 - S3
- max. průsák 5 mm podle ČSN EN 12 390-8

OCEL
B 500 B (R)

KRYTÍ VÝZTUŽE
DOLNÍ a = 40 mm
HORNÍ b = 40 mm
BOČNÍ c = 40 mm

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE
VÝZTUŽ KÓTOVÁNA VNĚJŠÍMI ROZMĚRY

ZKROSENÍ HRAN
a = 15 mm

PŘI BETONÁŽÍ DODRŽOVAT ZÁSADY ČSN EN 206+A1 A ČSN EN 13870.
NAVRŽENÝ BETON VODONEPROPUSTNÝ S POMALÝM NÁBEHEM PEVNOSTI (B04).
POUŽITÝ CEMENT S NÍZKÝM VÝVYHNĚM HYDRATAČNÍHO TEPLA CEM III/B.
DISTANČNÍ PRVKY (BODOVÁ TĚLSKA, LINIOVÉ PODPORY) Z VLÁKNOBETONU, NE PLASTOVÉ.
VÝNOVAT ZVÝŠENOU POZORUPNOST OŠETŘOVÁNÍ BETONU.
ZABRÁNIT NADMĚRNÉMU POUVRCHOVÉMU ODPARU DESEK A STĚN. ODBEDROVÁNÍ STĚN NEJEDRÁVE PO TŘECH DNECH.
ZABRÁNIT RYCHLÉMU VYCHLADNUTÍ (POVRCHOVÉ ZTRÁTE HYDRATAČNÍHO TEPLA BETONU).
VÝZTUŽ V MÍSTECH PROSTUPŮ ROZCHÝNKUJ, ROZPŘ. UPALUT. UPALENOÚ VÝZTUŽ NAHRAZUJ PŘÍLOŽKAMI STEJNÉHO PROFILU.

Revize: _____ Revidoval: _____ Datum revize: _____

PROJEKTY VODAM s.r.o.		VodaM	
HP	ING. PETR MATUŠKA	DATUM	04/2018
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MARTIN MATUŠKA	AUTORIZAČNÍ PODPIS	
VYPRACOVAN	ING. MARTIN MATUŠKA		
TECHNICKÁ KONTROLA			
ZADAVATEL	VODOVODY A KANALIZACE PŘEROV, a.s.	ČAK ČÍSLO	04.203
OKRES	PŘEROV	ARCH. ČÍSLO	2248
KRAJ	OLOMOUCKÝ	MEŘITVO	1:50
PROJEKT	KANALIZACE A ČOV ČEKYNĚ		
OBJEKT	D.1 ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD		
PŘÍLOHA	STĚNY - VÝKRES VÝZTUŽE		
		STUPEŇ	DPS
		ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.2.4