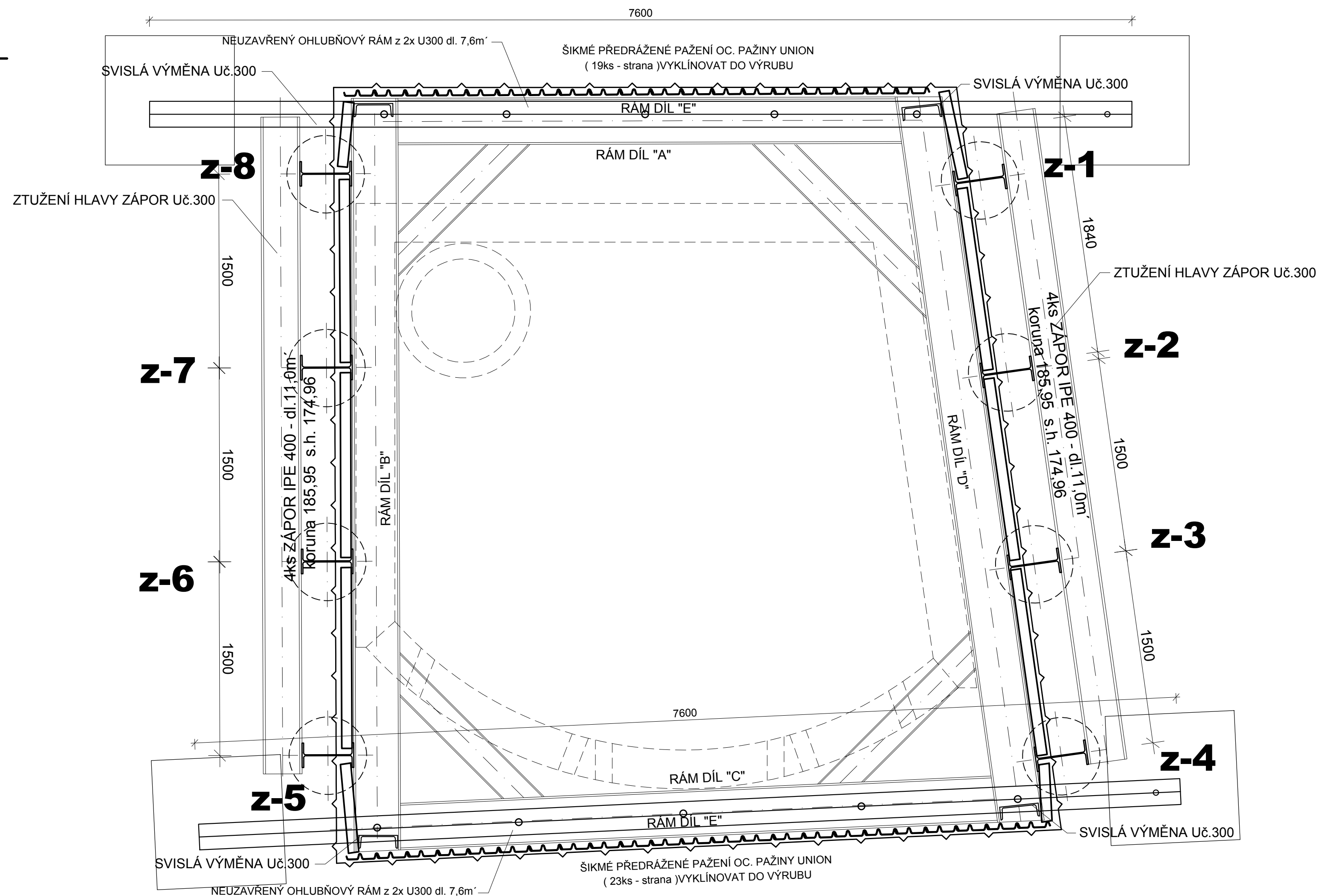


SPOJNÁ KOMORA NA SBĚRAČI ŠALDOVA  
ZAJIŠTĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY  
PŮDORYSNÝ ŘEZ



Výkaz materiálu pro 1 uzavřený šachetní rám - válcované profily I č. 360

Prvek	Profil	ks	Měr. jedn	Déška (m)		Hmotnost (kg)	
				jednot.	celková	jednot.	celková
DÍL "A"	I č. 360	1	ks	3,90/ks	3,90	76,10 /m³	296,79
DÍL "B"	I č. 360	1	ks	5,85/ks	5,85	76,10 /m³	445,18
DÍL "C"	I č. 360	1	ks	4,65/ks	4,65	76,10 /m³	353,87
DÍL "D"	I č. 360	1	ks	5,70/ks	5,70	76,10 /m³	433,77
OCEOVÉ PAŽNÍKY	UNION	42	ks / záběr	2,0 m³	84,0 m³	8,4 m³	705,6
OCEOVÁ TÁHLA	TRUBKA Ø 53 / 5	10	ks	1,00	10,0	4,83 m³	48,3
MEZISOUČET						kg	2293,2
Přirážka na prož. - 2 %						kg	45,9
CELKOVÁ HMOTNOST výstroje jámy na 1 záběr						kg 2339,0	

Hmotnost 1ks sestavy uzavřeného šachetního rámu na 1 záběr = 2339,0kg  
Celkem bude použito 2ks uzavřených šachetních rámu pro SK  
Dále bude použito 5ks neúplných šachetních rámu pro zajištění čelních stěn jámy SK  
v místech průniků stávajících / navrhovaných stok  
Pokud se geologická situace zhorší, rámy budou zahuštěny a jejich počet se zvýší.  
Dále budou v místech proniku budoucí stoky použity 4 ks svislých převážek z  
l č. 200 celk. dl. cca 5,0m' / ks  
Pro zajištění stavební jámy bude použito 8ks zápor z IPE č. 400 dl. cca 9,0m' / ks  
Jako ztužení každé řady zápor bude použito U č. 300 celk. dl. cca 10,0m' / ks  
Jako ztužení v rozích každého rámu bude použito 4ks l č. 240 celk. dl. cca 2,0m' / ks

Výkaz materiálu pro 1 šachetní úvodní ohlubňový rám

Prvek	Profil	ks	Měr. jedn	Délka (m)		Hmotnost (kg)	
				jednotk.	celková	jednotk.	celková
RÁM DÍL "E"	U 300	4	m	7,60	30,40	46,2/m	1404,50
MEZISOUČET						kg	1404,5
Přirážka na prorez - 2 %						kg	28,1
CELKOVÁ HMOTNOST						kg	1432,6

ÚVODNÍ OHLUBŇOVÝ RÁM JE TVOŘEN SVAŘENCI POUZE NA SVISLO UKLÁDANÝCH U PROFILŮ č. 300 a MUSÍ BÝT USAZEN DO VODOROVNÉ POLOHY.

SVARENCE NENÍ MOŽNÉ UKLÁDAT "NA PLOCHO" - PRVKY TAK ZTRÁCEJÍ SVOJÍ STATICKOU ÚNOSNOST. POKUD K TOMU DOJDE, BUDE NUTNÉ ZASTAVIT STAVBU A OHLBUŇOVÝ RÁM OPRAVIT.

POKUD TO GEOMORFOLOGICKÁ SITUACE NEUMOŽŇUJE, JE NUTNÉ JEDNOTLIVÁ PODPOROVÁ MÍSTA RÁMU PODEPŘÍT POMOCÍ VHDNÉHO MATERIÁLU ( např. SILNIČNÍ PANELE, TRÁMKY Z TVRDÉHO DŘEVA STAŽENÉ OCEL. SVLAKY a pod. ) TAK, ABY BYLA DODRŽENA RELATIVNÍ VODOROVNÁ POZICE RÁMU.

NA URČENÁ MÍSTA RÁMU OSADIT min. 4 BODY PRO GEODETICKÉ NIVELAČNÍ MĚŘENÍ PRO SLEDOVÁNÍ POKLESŮ TERÉNU  
BĚHEM VÝSTAVBY DÍLA. PROJEKT SLEDOVÁNÍ DÍLA BUDE ZPRACOVÁN DODAVATELEM GEODETICKÝCH PRACÍ.

V PŘÍPADĚ POKLESŮ TERÉNU ( ZEJMÉNA V POKLESOVÉ ZÓNĚ JÁMY ) DOSAHUJÍCÍCH VAROVNÝCH STAVŮ  
NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT ZODPOVĚDNÉHO BAŇSKÉHO PROJEKTANTA TÉTO ČÁSTI.

PŘED ZAHÁJENÍM VÝSTAVBY MUSÍ BÝT VYTÝČENY V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ VŠECHNY INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚNÉ HORNICKÝM ZPŮSOBEM MUSÍ BÝT V SOULADU S VYHLÁŠKOU č. 55/1996 Sb.


VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚNÉ HORNICKÝM ZPŮSOBEM MŮŽE PROVÁDĚT POUZE FYZICKÁ/PŘÁVNICKÁ OSOBA S OPRÁVNĚNÍM K ČINNOSTI PROVÁDĚNÉ HORNICKÝM ZPŮSOBEM PODLE zákona č. 61/1998Sb.

CELKOVÝ OBJEM HLOUBENÉ ŠACHTY TŠ SK	:	204,15m³
CELKOVÝ VÝRUB HLOUBENÉ ŠACHTY TŠ SK	:	30,67m²
CELKOVÁ HLOUBKA ŠACHTY TŠ SK	:	6,85m

CELKOVÝ POČET ZÁBĚRŮ PŘI HLOUBENÍ TŠ SK : 7x

VRTY PRO ZÁPORY JSOU Ø 640mm.

Výškový systém Balt p.v.		Souřadný systém S-JTSK	
6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

<p><b>Sweco a.s.</b></p> <p>Táborská 31, 140 16 Praha 4</p> <p>IČO: 26475081 www.sweco.cz</p>		VYPRACOVAL	Kamenický
		PROJEKTANT	Kamenický
		HL. PROJEKTANT	Ing. Píkal
		TECH. KONTROLA	Ing. Kuba, Ph.D.
		ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Hanák
		ČÍSLO ZAKÁZKY	10-4156-3802
		STUPEŇ	DPS
OBJEDNATEL:	<p>Pražská vodohospodářská společnost a.s.</p>	DATUM	03/2025
		FORMÁT	8 A4
		MĚŘÍTKO	1 : 25
		ARCHIVNÍ ČÍSLO	001287/25/1
PŘÍLOHA:	<p>VÝKRES TĚŽNÍ ŠACHTY TŠ SK</p>	ČÍSLO PŘÍLOHY	E.5.23

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelům) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavření smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatelů oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

