

## SO-01

ODSEKÁNÍ:	0,006 m <sup>3</sup>
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,165 m <sup>2</sup>
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,165 m <sup>2</sup>
REPR. MALTA:	0,006 m <sup>3</sup>

<b>TERACO:</b>	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	31,274 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	34,972 m <sup>2</sup>

### SO-01-01

ODSEKÁNÍ:	0,005 m <sup>3</sup>
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,120 m <sup>2</sup>
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,120 m <sup>2</sup>
REPR. MALTA:	0,005 m <sup>3</sup>

<b>TERACO:</b>	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	3,076 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	3,537 m <sup>2</sup>

### SO-01-02

ODSEKÁNÍ:	0 m <sup>3</sup>
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0 m <sup>2</sup>
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0 m <sup>2</sup>
REPR. MALTA:	0 m <sup>3</sup>

<b>TERACO:</b>	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	2,004 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	2,291 m <sup>2</sup>

### SO-01-03

ODSEKÁNÍ:	0,002 m <sup>3</sup>
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,045 m <sup>2</sup>
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,045 m <sup>2</sup>
REPR. MALTA:	0,002 m <sup>3</sup>

<b>TERACO:</b>	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	26,194 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	29,145 m <sup>2</sup>

Délka SO-01-03  
24,595 m

SO- 02

ODSEKÁNÍ: 0,012 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,515 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,515 m²  
REPR. MALTA: 0,012 m3

TERACO: 28,945 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 32,173 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-02- 1

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO: 3,472 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 3,701 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

pásek v podlaze											
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

vrch	boky	spodek
1,6077	1,7184	0,1458
1,7301	1,7696	0,2008

SO-02- 2

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO: 2,157 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,505 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]					

vrch	boky	spodek
0,8122	1,158	0,1869
0,891	1,3668	0,2475

SO-02- 3

ODSEKÁNÍ: 0,012 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,515 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,515 m²  
REPR. MALTA: 0,012 m3

TERACO: 23,316 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 25,968 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

ozubY											
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]
	0,6	0,1	0,03	4,19	0,1	0,025					
	0,6	0,16		4,19	0,1						

vršek	bok L	bok P	spodek
13,5915	2,431	6,188	1,105
14,4755	3,315	6,63	1,547

SO- 03

ODSEKÁNÍ: 0,008 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,287 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,287 m²  
REPR. MALTA: 0,008 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,341 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 5,943 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-03

ODSEKÁNÍ: 0,008 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,287 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,287 m²  
REPR. MALTA: 0,008 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,341 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 5,943 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	13	0,00065	
													13	0,0221	

HORNÍ				DOLNÍ			
vršek	bok L	bok P	vršek	bok L	bok P	pilíř u zdi	pilíř u záb
1,33	0,5292	0,3822	0,595343	0,9261	0,1176	0,5338	0,9263
1,47	0,588	0,441	0,712943	0,9849	0,1764	0,5809	0,9891

SO- 04

ODSEKÁNÍ: 0,014 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,281 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,281 m²  
REPR. MALTA: 0,014 m3

TERACO: 2,380 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,380 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,840 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

S = 1/2 \* e \* f \* sin φ,

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-04

ODSEKÁNÍ: 0,014 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,281 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,281 m²  
REPR. MALTA: 0,014 m3

TERACO: 2,380 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,380 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,840 m²

												1		3	3	4	6
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET					
												0,002863	0,000157		0,0017	0,008588	0,001
												0,082628	0,015		0,04	0,092942	0,05
jeden sloupek !!!																	
vršek	bok hor	bok stř	bok dol	bok sokl				vršek	bok hor	bok stř	bok dol	bok sokl					
0,05725553	0,042412	0,03927	0,22808	0,029688				0,343533	0,254469	0,235619	1,368478	0,178128					
0,07547676	0,048695	0,045553	0,269549	0,034086				0,452861	0,292168	0,273319	1,617292	0,204518					

SO- 05

ODSEKÁNÍ: 0,048 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,257 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,257 m²  
REPR. MALTA: 0,048 m3

TERACO: 4,026 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 4,026 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 4,593 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-05

ODSEKÁNÍ: 0,048 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,257 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,257 m²  
REPR. MALTA: 0,048 m3

TERACO: 4,026 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 4,026 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 4,593 m²

dvě první										"L"		"L" čela		
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET		
	1,4	0,06	0,04										0,024068	0,020604
	1,4	0,1											0,6017	0,5151

schodnice				
vršek	bok 1	bok 2	spodek	čelo
2,327	0,76075	0,716	0,13425	0,0884
2,506	0,93975	0,8055	0,22375	0,1176

SO- 06

ODSEKÁNÍ: 0,005 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,150 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,150 m²  
REPR. MALTA: 0,005 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 6,043 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,726 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-06

ODSEKÁNÍ: 0,005 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,150 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,150 m²  
REPR. MALTA: 0,005 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 6,043 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,726 m²

												roh	
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	
		0,5	0,1	0,04									0,0032
		0,5	0,14										0,08

vršek 1/3	vršek 2/3	vršek 3/3	boky	spodky
1,5633	1,5035	0,4671	1,9188	0,5904
1,62525	1,5741	0,5104	2,262	0,754

Trojúhelníky

		vršek 1/3	vršek 2/3	vršek 3/3
bez ter	a	1,62	1,55	1,73
	v <sub>a</sub>	1,93	1,94	0,54
	S	1,5633	1,5035	0,4671
s ter	a	1,65	1,59	1,76
	v <sub>a</sub>	1,97	1,98	0,58
	S	1,62525	1,5741	0,5104

SO- 07

ODSEKÁNÍ: 0,071 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 3,375 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 3,375 m²  
REPR. MALTA: 0,071 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 15,813 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 16,363 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-07

ODSEKÁNÍ: 0,071 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 3,375 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 3,375 m²  
REPR. MALTA: 0,071 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 15,813 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 16,363 m²

												schodnice	
dvě první												boky	čela
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	
	2,015	0,17	0,02		0,6	0,39	0,04		0,15	0,05	0,05	2	0,0008
	2,015	0,19			0,65	0,39			0,15	0,2		2	0,0336
													0,0009
													0,0008
													0,0504
												0,048	0,0027
												2,4	0,135

schodnice							
mezi sl.	sch. vod.	sch. sv.	boky	boky par.	vršky	čela	
3,07611671	3,015	3,825	2,4	0,064	3,29745	0,135	
3,07611671	3,105	3,915	2,4	0,096	3,63565	0,135	

SO- 08

ODSEKÁNÍ: 0,010 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,294 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,294 m²  
REPR. MALTA: 0,010 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 4,556 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 5,117 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-08

ODSEKÁNÍ: 0,010 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,294 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,294 m²  
REPR. MALTA: 0,010 m3

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]
	1,73	0,04	0,03		1,73	0,12	0,04				
	1,73	0,04			1,73	0,13					

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 4,556 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 5,117 m²

vršek	bok L	bok P	spodek
2,3205	0,7531	0,7735	0,7088
2,5245	0,8417	0,8645	0,886



SO- 09

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 6,412 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 7,080 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-09

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 6,412 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 7,080 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

vršek 1/3	vršek 2/3	vršek 3/3	boky	spodky
1,3317	1,5405	0,86625	2,0628	0,6112
1,372	1,6013	0,90455	2,4211	0,781

Trojúhelníky			
bez ter	a	vršek 1/3	vršek 2/3
	v <sub>a</sub>	vršek 3/3	
	S		
s ter	a	vršek 1/3	vršek 2/3
	v <sub>a</sub>	vršek 3/3	
	S		

SO- 10

ODSEKÁNÍ: 0,030 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,152 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,152 m²  
REPR. MALTA: 0,030 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 37,680 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 42,426 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$S = \frac{1}{2}ef\sin\varphi,$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-10- 1

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,420 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,866 m²

VRŠEK	boky	spodky
1,2744	0,7968	0,3486
1,3756	1,028	0,4626

SO-10- 2

ODSEKÁNÍ: 0,030 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,152 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,152 m²  
REPR. MALTA: 0,030 m3

trojú												
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	
		1	0,1			1,53	0,1			2,42	0,3	0,03
		1	0,13			1,53	0,13			2,42	0,33	0,02475

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 35,260 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 39,560 m²

vršek	bok L	bok P	spodek
20,425	5,16	7,095	2,58
22,145	5,16	8,815	3,44

## SO- 11

ODSEKÁNÍ: 0,000 m<sup>3</sup>  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m<sup>2</sup>  
 SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m<sup>2</sup>  
 REPR. MALTA: 0,000 m<sup>3</sup>

**TERACO:**  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,258 m<sup>2</sup>  
 TERACO v TL. 10 mm: 1,544 m<sup>2</sup>

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde  $e$ ,  $f$  jsou délky úhlopříček a  $\varphi$  je (libovolný) úhel, který svírají.

### SO-11

ODSEKÁNÍ: 0,000 m<sup>3</sup>  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m<sup>2</sup>  
 SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m<sup>2</sup>  
 REPR. MALTA: 0,000 m<sup>3</sup>

**TERACO:**  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,258 m<sup>2</sup>  
 TERACO v TL. 10 mm: 1,544 m<sup>2</sup>

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

VRŠEK	boky	spodek
0,5476	0,5032	0,2072
0,6084	0,6552	0,2808

SO- 12

ODSEKÁNÍ: 0,444 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,124 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 5,124 m²  
REPR. MALTA: 0,523 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 106,120 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 120,044 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-12- 1

ODSEKÁNÍ: 0,444 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,124 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 5,124 m²  
REPR. MALTA: 0,523 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 67,984 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 76,904 m²

NEODSEKÁVÁ SE  
OZUB

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET		
	0,11	0,28	0,12		0,5	1	0,4		0,6	1	0,4		0,0792	
	0,23	0,28			0,5	1			0,6	1			3,96	

VRŠEK	bok L	bok P	SPODEK	bok L	bok P	16 pilířky
15,84	5,148	7,128	9,504	1,188	16,632	12,544
17,424	5,94	8,712	11,088	1,98	17,424	14,336

SO-12- 2

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 38,136 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 43,140 m²

VRŠEK	bok L	bok P	SPODEK	bok L	bok P	9 pilířky
8,88	2,886	3,996	5,328	0,666	9,324	7,056
9,768	3,33	4,884	6,216	1,11	9,768	8,064

SO- 13

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,520 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,753 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-13

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,520 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,753 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

VRŠEK	bok	spodek
1,345	0,7959	0,379
1,4092	0,9085	0,4352

SO- 14

ODSEKÁNÍ: 0,022 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,416 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,416 m²  
REPR. MALTA: 0,022 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 21,867 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 24,023 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef\sin\varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-14- 1

ODSEKÁNÍ: 0,013 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,158 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,158 m²  
REPR. MALTA: 0,013 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET
		1,2	0,115	0,05			0,23	0,5	0,05						
		0,12	0,165				0,23	0,6							

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,860 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 2,040 m²

VRŠEK	boky	čelo	spodky
0,72	0,552	0,138	0,45
0,72	0,648	0,162	0,51

SO-14- 2

ODSEKÁNÍ: 0,010 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,258 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,258 m²  
REPR. MALTA: 0,010 m3

TROJÚ														
POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]	
		0,3	0,68	0,04			0,2	0,16	0,04					
		0,38	0,68											0,0004

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 20,007 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 21,983 m²

vršek	bok	spodek
14,82	3,952	1,235
15,314	4,94	1,729

SO- 15

ODSEKÁNÍ: 1,440 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 15,633 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 15,633 m²  
REPR. MALTA: 1,440 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 40,310 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 40,310 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef\sin\varphi.$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-15- 1

ODSEKÁNÍ: 0,052 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,818 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,818 m²  
REPR. MALTA: 0,052 m3

pásek v podlaze												A-A		D-D	
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET			
													0,02988	0,02241	
													1,0458	0,7719	

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 7,497 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 7,497 m²

sokl					
sch vod	sch sv	bok	bok 2	přední 1	
3,485	1,428	0,882	0,882	0,82	
3,485	1,428	0,882	0,882	0,82	

SO-15- 2

ODSEKÁNÍ: 1,387 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 13,771 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 13,771 m²  
REPR. MALTA: 1,387 m3

nejspodnější				2 odspodu				6.	3.	4.	5.
POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET			
	3,2	0,2	0,03	4,81	0,825	0,12		0,124245	0,027	0,27009	0,34959
	3,2	0,23		4,81	0,95			1,3805	0,6	3,08595	3,85165

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 25,620 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 25,620 m²

sokl zadní	
sokl	zdi
19,47	6,15
19,47	6,15

SO-15- 3

ODSEKÁNÍ: 0,001 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,044 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,044 m²  
REPR. MALTA: 0,001 m3

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET		
	0,2	0,1	0,03											
	0,2	0,22												

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 7,193 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 7,193 m²

sokl				
sch vod	sch sv	bok	přední 3	
3,895	1,596	0,882	0,82	
3,895	1,596	0,882	0,82	

SO- 16

ODSEKÁNÍ: 0,148 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 8,481 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 8,481 m²  
REPR. MALTA: 0,148 m3

TERACO: 38,025 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 41,314 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

Obsah čtyřúhelníka je roven

S = 1/2 \* e \* f \* sin φ.

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-16- 1

ODSEKÁNÍ: 0,078 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 3,654 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 3,654 m²  
REPR. MALTA: 0,078 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET			
1	1,87	0,1		0,05	1,205	0,2		0,05		1,7	0,2		0,05		2	0,0043	0,0161	0,01449
1	1,87	0,15			1,205	0,25				1,7	0,25				2	0,86	0,4025	0,5244

TERACO: 8,487 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 8,874 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

vršek	vršek 2	bok	bok 2	čela	schody vod	schody sv
0,8425	0,86	0,3707	0,3784	0,11	4,5	1,425
0,8525	0,8625	0,5115	0,522	0,162	4,5	1,463

SO-16- 2

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET			

TERACO: 6,450 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 7,350 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

vršek	bok L	bok P	spodek P
4,275	0,825	0,825	0,525
4,575	0,975	1,125	0,675

SO-16- 3

ODSEKÁNÍ: 0,042 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,624 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 2,624 m²  
REPR. MALTA: 0,042 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET			
	0,735	0,15		0,05	1,14	0,32		0,05		1,8	0,1		0,05		2	0,004463		
	0,735	0,2			1,14	0,37				1,8	0,15				2	0,8925		

TERACO: 8,441 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 8,848 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

vršek	vršek 2	bok	bok 2	čela	schody vod	schody sv
0,875	0,8925	0,385	0,3927	0,11	4,5675	1,218
0,885	0,9025	0,531	0,5415	0,162	4,5675	1,2586

SO-16- 4

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET			

TERACO: 6,675 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 7,575 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

vršek	bok L	bok P	spodek
4,5	0,825	0,825	0,525
4,8	0,975	1,125	0,675

SO-16- 5

ODSEKÁNÍ: 0,029 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,204 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 2,204 m²  
REPR. MALTA: 0,029 m3

POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET			
	2,055	0,2		0,05						2	0,004225				2	0,845		
	2,055	0,25								2								

TERACO: 7,973 m²  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 8,667 m²  
TERACO v TL. 10 mm:

vršek	vršek 2	bok	bok 2	čela	schody vod	schody sv
0,795	0,845	0,3718	0,3498	0,11	4,268235	1,233
0,805	0,855	0,513	0,483	0,162	4,268235	1,581



SO- 17

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,625 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,423 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-17

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,625 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,423 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

vršek	bok L	bok P	spodek
3,77025	0,6204	0,75405	0,47985
4,04445	0,7332	1,02825	0,61695

SO- 18

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,891 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,569 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-18

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 5,891 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 6,569 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

vršek	bok L	bok P	spodek
3,97575	0,66	0,76725	0,48825
4,25475	0,78	0,90675	0,62775

SO- 19

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,206 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 1,498 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-19

ODSEKÁNÍ: 0,000 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,000 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,000 m²  
REPR. MALTA: 0,000 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,206 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 1,498 m²

POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]

vršek	boky	spodky
0,57	0,465	0,1705
0,6336	0,6194	0,2445

SO- 20

ODSEKÁNÍ: 0,052 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,072 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 2,072 m²  
REPR. MALTA: 0,052 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 37,676 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 41,574 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-20

ODSEKÁNÍ: 0,052 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 2,072 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 2,072 m²  
REPR. MALTA: 0,052 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 37,676 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 41,574 m²

oprava ozubů					spodní roh parapetu B-B					kapsy pro sloupky					SPODNÍ ČÁST ZÁBRADLÍ	ZADNÍ ČELO PARAPET
POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		POČET	[m]	[m]	[m]		C-C	U
1	2,5	0,1	0,02		0,06	0,1	0,2			0,39	0,2	0,01			61 0,00057	0,010353
1	2,62	0,1			0,22	0,2				0,39	0,2				61 0,0204	0,01408

vršek	bok L	bok P	spodek	spod. bok	sloupky
9,39615	3,174375	4,82505	6,0177	7,87245	6,39
10,41195	3,5553	5,33295	6,4806	8,38035	7,4124
25,395					

# SO- 21

ODSEKÁNÍ:	0,017 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,495 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,495 m²
REPR. MALTA:	0,017 m3

TERACO:	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	14,836 m²
TERACO v TL. 10 mm:	16,951 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi.$$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

## SO-21

ODSEKÁNÍ:	0,017 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,495 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,495 m²
REPR. MALTA:	0,017 m3

TERACO:	
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	14,836 m²
TERACO v TL. 10 mm:	16,951 m²

oprava					ROH				ČELO PARAPETU			
POČET	[m]	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]
1	3,3	0,1	0,05									
1	3,3	0,15										

vršek	bok L	bok P	spodek L	spodek P	2x čelo
7,347	2,020425	3,367375	0,9796	0,85715	0,264
7,888	2,526625	3,882375	1,2325	1,10925	0,312

SO- 22

ODSEKÁNÍ: 0,096 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,170 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,170 m²  
REPR. MALTA: 0,096 m3

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 13,119 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 13,713 m²

Obsah čtyřúhelníka je roven

$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$

kde e, f jsou délky úhlopříček a φ je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-22

ODSEKÁNÍ: 0,096 m3  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 1,170 m²  
SPOJOVACÍ MŮSTEK: 1,170 m²  
REPR. MALTA: 0,096 m3

STUPEŇ					ROH				ČELO PARAPETU				KAPSY	
POČET	[m]	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	[m]	[m]	[m]	POČET	
1	1,53	0,38	0,05		1	0,2	0,05	0,4	1	0,05	0,3	0,05	13	0,00475
1	1,58	0,43			1	0,25	0,4		1	0,12	0,3		13	0,02725

TERACO:  
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 13,119 m²  
TERACO v TL. 10 mm: 13,713 m²

SO-22-04					SO-22-03					SCH. VOD. +			
vršek		boky		boky		vršek		boky		PODESTA	SCH. SV.	STUPEŇ	
hlavy	spodek	sloupku				vršek	sloupku	vnitřní	vnější				
0,1849	0,301	0,07525	1,32	0,46	0,851	0,383243	0,457	1,305		5,785	1,4157	0,5814	
0,2209	0,3948	0,11515	1,48	0,5568	0,943	0,467243	0,417	1,305		5,785	1,4157	0,612	

## SO- 23

ODSEKÁNÍ:	0,000 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,000 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,000 m²
REPR. MALTA:	0,000 m3

**TERACO:**

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	12,356 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	13,782 m <sup>2</sup>

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde  $e, f$  jsou délky úhlopříček a  $\varphi$  je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-23

ODSEKÁNÍ:	0,000 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,000 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,000 m²
REPR. MALTA:	0,000 m3

**TERACO:**

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	12,356 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	13,782 m <sup>2</sup>

POČET	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[m]	[m]
vršek	bok	spodek	bok	spodek	čelo	čelo			
6,888	1,7745	0,4732	3,0942		0,126				
7,3472	2,2477	0,7098	3,3234		0,1536				

## SO- 24

ODSEKÁNÍ:	0,000 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,000 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,000 m²
REPR. MALTA:	0,000 m3

**TERACO:**

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	8,653 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 20 mm:	9,099 m <sup>2</sup>

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde  $e$ ,  $f$  jsou délky úhlopříček a  $\varphi$  je (libovolný) úhel, který svírají.

SO-24

ODSEKÁNÍ:	0,000 m3
OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	0,000 m²
SPOJOVACÍ MŮSTEK:	0,000 m²
REPR. MALTA:	0,000 m3

**TERACO:**

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU:	8,653 m <sup>2</sup>
TERACO v TL. 10 mm:	9,099 m <sup>2</sup>

[illegible]



## SO- 25

ODSEKÁNÍ: 0,002 m3  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,191 m<sup>2</sup>  
 SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,191 m<sup>2</sup>  
 REPR. MALTA: 0,002 m3

### TERACO:

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 29,120 m<sup>2</sup>  
 TERACO v TL. 10 mm: 31,224 m<sup>2</sup>

Obsah čtyřúhelníka je roven

$$S = \frac{1}{2}ef \sin \varphi,$$

kde  $e$ ,  $f$  jsou délky úhlopříček a  $\varphi$  je (libovolný) úhel, který svírají.

## SO-25

ODSEKÁNÍ: 0,002 m3  
 OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 0,191 m<sup>2</sup>  
 SPOJOVACÍ MŮSTEK: 0,191 m<sup>2</sup>  
 REPR. MALTA: 0,002 m3

### TERACO:

OTRYSKÁNÍ TLAKOVOU VODOU: 29,120 m<sup>2</sup>  
 TERACO v TL. 10 mm: 31,224 m<sup>2</sup>

POČET	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[m]	[m]
2	50	30	820				0,05	0,03	0,82
2	116,619	820					0,116619	0,82	

vršek	bok	spodek	čelo	spodek
19,04	5,95	2,38	1,25	0,5
19,516	6,902	2,856	1,35	0,6