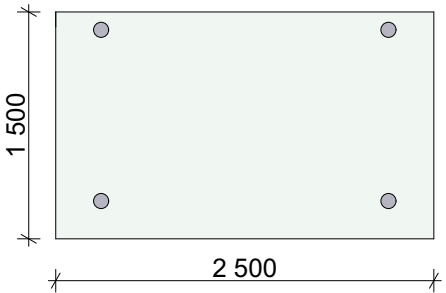
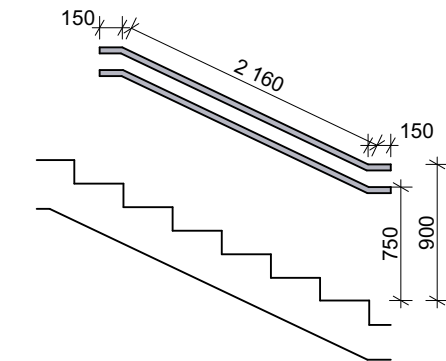
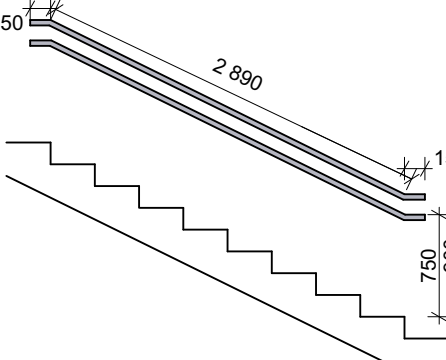
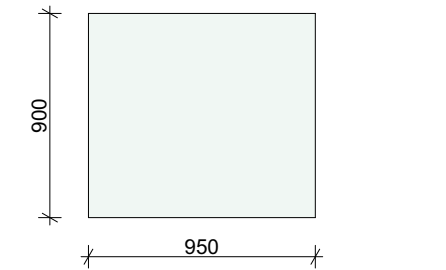
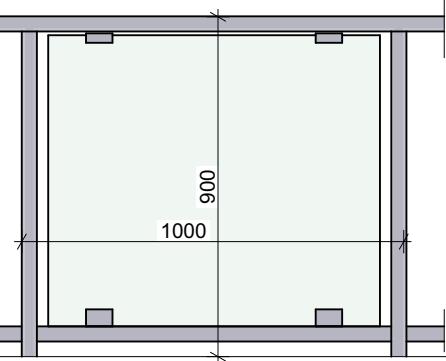


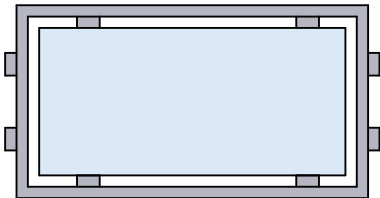
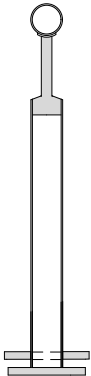


0,000 = 215,70 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství</div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. STANISLAV ŠTEPANOVSKEÝ			
VEDOUĆÍ PRÁCE	prof. Ing. JITKA MOHELNÍKOVÁ, Ph.D.			
STAVEBNÍK	PETR NOVÁK, BRNO			
MÍSTO STAVBY	BRNO			
NÁZEV STAVBY	VITAL POINT			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 - SPORTOVNÍ CENTRUM		FORMÁT	297x210
ČÁST	DLE VYHL. č. 131/2024 Sb.		DATUM	1/2026
OBSAH:	VÝPIS ZÁMEČNÍCKÝCH PRVKŮ		STUPEŇ PD	DPS
			MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.13

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ				
OZN.	SCHÉMA	ROZMĚR	VÝKROVÁ VERZE ARCHICADU	POČET KUSŮ
Z.01		2500 x 1500 mm	SKLENĚNÁ VCHODOVÁ STRÍŠKA ZÁVĚSNÁ , VÝPLŇ: BEZPEČNOSTNÍ LEPENÉ ČIRÉ SKLO, NOSNÁ KONSTRUKCE: NEREZOVÝ ZÁVĚSNÝ SET (TÁHLA) S REKTIFIKACÍ. POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NEREZ	2 ks
Z.02		2460 x 42,9 mm	SCHODIŠŤOVÉ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, PRŮMĚR NEREZOVÉ TRUBKY 42,9 mm, tl. 3,25 mm, UKONČENÉ NEREZOVOU PLOCHOU ZÁSLEPKOU, MINIMÁLNÍ PŘESAHI ZÁBRADLÍ JE 150 mm, MADLO JE UMÍSTNĚNÉ 900 (750) mm NAD ÚROVNÍ PODLAHY, NA STĚNU JE PŘIPEVNĚNÉ POMOCÍ NEREZOVÉHO DRŽÁKU, KTERÝ JE KOTVEN POMOCÍ ZÁVITOVÉ TYČE + CHEMICKÉ KOTVY, NA ZÁVITOVÉ TYČI BUDOU OKRASNÉ UKONČOVACÍ MATKY	4 ks
Z.03		3190 x 42,9 mm	SCHODIŠŤOVÉ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ, PRŮMĚR NEREZOVÉ TRUBKY 42,9 mm, tl. 3,25 mm, UKONČENÉ NEREZOVOU PLOCHOU ZÁSLEPKOU, MINIMÁLNÍ PŘESAHI ZÁBRADLÍ JE 150 mm, MADLO JE UMÍSTNĚNÉ 900 (750) mm NAD ÚROVNÍ PODLAHY, NA STĚNU JE PŘIPEVNĚNÉ POMOCÍ NEREZOVÉHO DRŽÁKU, KTERÝ JE KOTVEN POMOCÍ ZÁVITOVÉ TYČE + CHEMICKÉ KOTVY, NA ZÁVITOVÉ TYČI BUDOU OKRASNÉ UKONČOVACÍ MATKY	2 ks
Z.04		900 x 950 mm	ČIRÉ BEZPEČNOSTNÍ VRSTVENÉ SKLENĚNÉ ZÁBRADLÍ (PVB FÓLIE) tl. SKLA 10 mm, KOTVENO DO RÁMU OKNA, h = 900 mm, SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKNA	10 ks
Z.05		900 x 1000 mm	VNĚJŠÍ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ TVOŘENÉ ČTYŘMI NEREZOVÝMI SLOUPKY PRŮMĚRU 42,9 mm, NEREZOVÝM MADLEM PRŮMĚRU 42,9 mm, VÝPLŇ JE Z MLÉČNÉHO BEZPEČNOSTNÍHO VRSTVENÉHO SKLA UCHYCENÉHO POMOCÍ NEREZOVÝCH DRŽÁKŮ NA SKLO, ZÁBRADLÍ JE KOTVENO POMOCÍ ZÁVITOVÉ TYČE + CHEMICKÉ KOTVY, ZÁVITOVÉ TYČE BUDOU SCHOVÁNY POD NEREZOVOU ROZETOU.	2 ks
			CELKOVÁ DÉLKA 36 m	

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ				
OZN.	SCHÉMA	ROZMĚR	VÝKROVÁ VERZE ARCHICADU	POČET KUSŮ
Z.06		800 x ø 42 mm	<p>NEREZOVÝ KOTVICÍ BOD PRO PLOCHÉ STŘECHY S NOSNOU KONSTRUKCÍ Z BETONOVÉ DESKY, KOTVICÍ BOD MÁ ZÁKLADNU VELIKOSTI 150 X 150 MM A ZTUŽENÝ SLOUPEK O PRŮMĚRU 42 mm. INSTALACE DO PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ PROBÍHÁ POMOCÍ ROZPĚRNÝCH MECHANICKÝCH KOTEV, PŘÍPADNĚ CHEMICKÉ KOTVY. URČENO PRO BETON TŘÍDY C20/25 A VYŠŠÍCH, VÝŠKA 800 mm, CERTIFIKOVÁNO DLE ČSN EN 795</p>	24 ks
Z.07		ø 8 mm	<p>NEREZOVÉ LANO ø 8 mm, INSTALOVÁNO MEZI KOTEVNÍ BODY SYSTÉM CERTIFIKOVÁN DLE ČSN EN 795.</p> <p>CELKOVÁ DÉLKA 137 m</p>	2 ks
Z.08		1550x 850 mm	<p>VNITŘNÍ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ TVOŘENÉ ČTYŘMI NEREZOVÝMI SLOUPKY PRŮMĚRU 42,9 mm, NEREZOVÝM MADLEM PRŮMĚRU 42,9 mm, VÝPLŇ JE Z MLÉČNÉHO BEZPEČNOSTNÍHO VRSTVENÉHO SKLA UCHYCENÉHO POMOCÍ NEREZOVÝCH DRŽÁKŮ NA SKLO, ZÁBRADLÍ JE KOTVENO POMOCÍ ZÁVITOVÉ TYČE + CHEMICKÉ KOTVY, ZÁVITOVÉ TYČE + KONCE OPATŘENY NEREZOVÝMI OKRASNÝMI MATICEMI</p>	1 ks
Z.09		Ø 42x 450 mm	<p>NEREZOVÁ OCHRANNÁ ZÁBRANA Ø 42 mm, BRÁNÍCÍ NARAŽENÍ VOZÍKU DO LOP, SLOUPKY KOTVENÉ DO SAMONIVELAČNÍHO CEMENTOVÉHO POTĚRU ROZMÍSTNĚNÉ PODLE SLOUPKŮ LOP NA KONCÍCH KOTVENO DO ŽB SLOUPŮ, ZÁVITOVÉ TYČE BUDOU SCHOVÁNY POD NEREZOVOU KRYCÍ ROZETU Ø 110 mm</p> <p>DÉLKA MADLA = 32,850 m</p>	20 ks
02				