

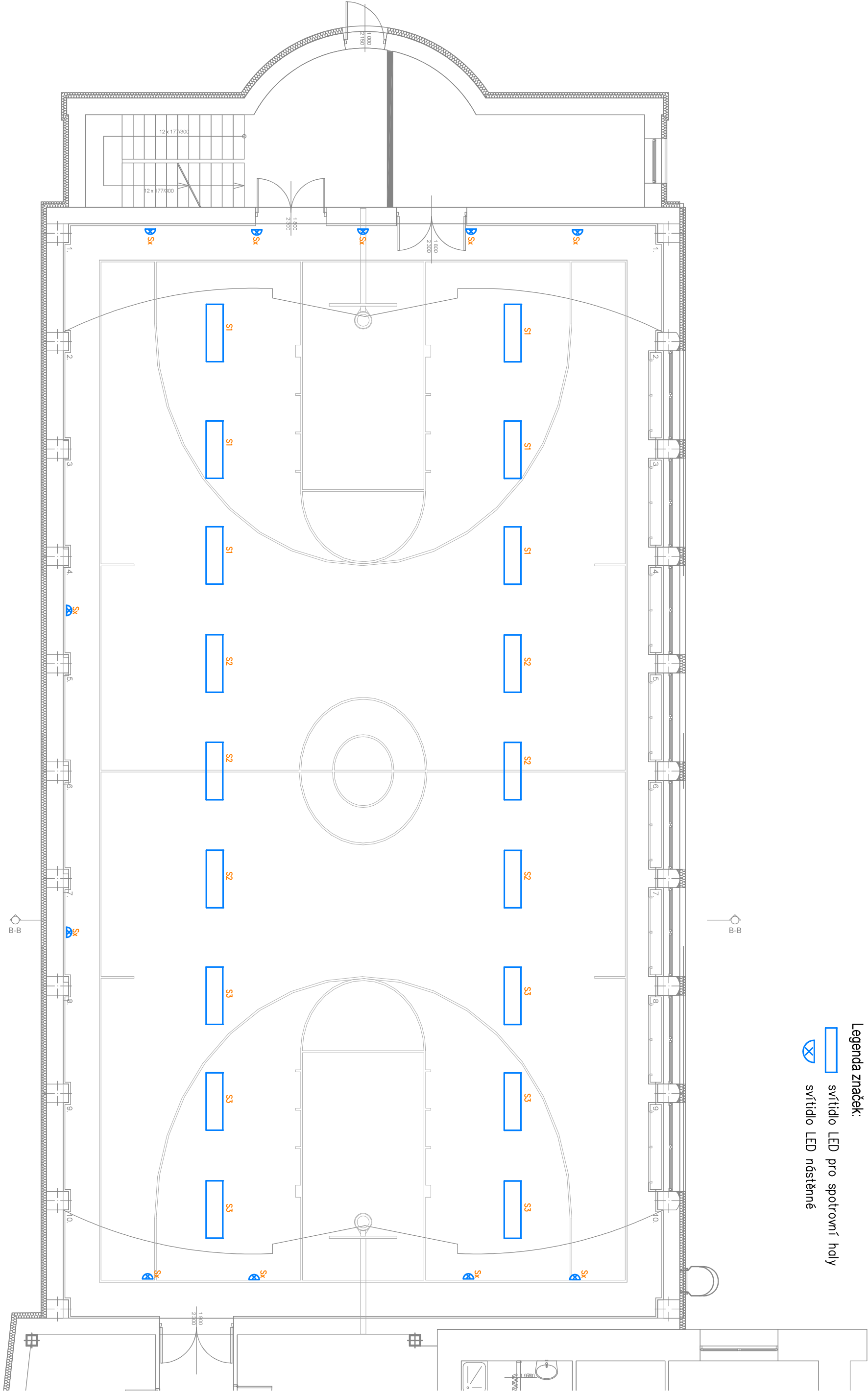


- Legenda značek:
-  svítidlo LED pro spotrovní haly
 -  svítidlo LED nástěnné



Výměna svítidel tělocvičny

- stávající výbojková svítidla a žárovková nástěnná svítidla budou demontována
- nová svítidla hlavního osvětlení tělocvičny jsou navržena jako LED diodová svítidla typově vybraná pro osvětlení sportovišť, počet svítidel je stanoven na základě výpočtu osvětlení provedeného dle ČSN EN 12464–1, který je součástí PD svítidla budou upevněna s využitím konstrukčních prvků po demontovaných svítidlech případně bude proveden nosný systém z kabelových drátěných žlabů MERKUR 50 upevněný na konstrukci střechy
- nová nástěnná svítidla orientačního osvětlení v tělocvičně a na ochozu jsou navržena jako LED diodová nástěnná svítidla typově vybraná tak, aby bylo možno využít stávajících krycích drátěných košů
- pro napojení všech nových svítidel budou využity stávající vývody po demontovaných svítidlech, nevyužité vývody budou ukončeny svorkami v elektroinstalačních krabicích
- spínání osvětlení bude zachováno stávajícími spínači, rozdělení do obvodů bude provedeno dle požadavku investora

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3PEN~50Hz400/230V,TN–C–S

- Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000–4–41ed.3
- základní
- izolací, krytý, přepážkami
 - automatickým odpojením od zdroje
 - proudovým chráničem, doplň. pospojováním

TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VÝHRADNĚ JAKO PŘÍLOHA K ŽADOSTI O STAVEBNÍ POVOLENÍ A NENÍ URČENA JAKO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY, JEJÍŽ ROZSAH UVÁDÍ PŘÍLOHA č. 6 K VÝHL. č.499/2006 sb.

ZMĚNA				PROVEDL		DATUM		PODPIS	
c	b	a							
VYPRACOVAL			ODP. PROJEKTANT		INVESTOR		MILAN TRÁVNÍČEK Vaníčková 22, Olomouc tel: 604 957 033		
Milan Trávníček			Milan Trávníček		Město Šternberk Horní náměstí 16 785 01 Šternberk				
Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Dr. Hrubého 2, Šternberk									
ČÁST/PŘÍLOHA		Č. OBJEKTU		NÁZEV		DATUM			
D.1.4		-		Zařízení silnoproudých rozvodů		07/2020			
						FORMAT			
						3x A4			
						STUPEŇ			
						DSP			
						MĚŘITKO			
						1 : 100			
1NP - VELKÁ TĚLOCVIČNA						Č. P.		Č. V.	
								2	