



- Legenda značek:
- svítidlo LED pro spotovní 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 světlení sportovišť, počet svítidel je stanoven na základě výpočtu osvětlení provedeného dle ČSN EN 12464-1, který je součástí PD svítidla budou upravena s využitím konstrukčních prvků po demontovaných svítidlech případně bude proveden nosný systém z kabelových drátěných žlabů MERKUR 50 upravený na konstrukci střechy
 - nová nástěnná svítidla orientačního osvětlení v tělocvičně a na ochozu jsou navržena jako LED diodová nástěnné svítidla typově vybraná tak, aby bylo možno využít stávajících krycích drátěných košů
 - pro napojení všech nových svítidel budou využity stávající vývody po demontovaných svítidlech, nevyužitě 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, kryty, přepážkami
- automatickým odpojením od zdroje

doplňková

- 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 Trávniček				Milan Trávniček				Město Šternberk Horní náměstí 16 785 01 Šternberk							
Stavební úpravy tělocvičny ZŠ, Dr. Hrubého 2, Šternberk								ČÁST/PŘÍLOHA		Č. OBJEKTU		NÁZEV			
								D.1.4		-		Zařízení silnoproudých rozvodů			
2NP - MALÁ TĚLOCVIČNA + OCHOZY								DATUM		07./2020		FORMAT		3x A4	
								STUPEŇ		DSP		MĚŘÍTKO		1 : 100	
								Č. P.				Č. V.		3	