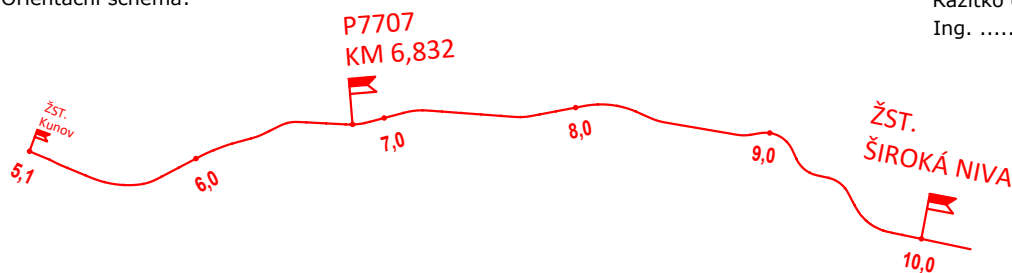


Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:



Ing. .... ČKAIT .....

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	3.9.2021	Definitivní odevzdání dokumentace	

<b>Stavebník/investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

<b>Zhotovitel stavby:</b>	<b>CZ&amp;SWE Konsorcium - PZS Milotice</b>	 <b>AFRY</b>	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 775 429 482 E: radovan.kominek@afry.com		
<b>Zhotovitel objektu:</b>	<b>AFRY CZ s.r.o</b>	 <b>AFRY</b>	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 775 429 482 E: frantisek.sima@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Radovan Komínek	ing. Luboš Procházka	ing. Luboš Procházka	Kryštof Košat

<b>Název stavby/akce:</b>	<b>Výstavba PZS přejezdu P7707 v km 6,832 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem</b>	S-kód:	S622000458
<b>Název části:</b>	<b>Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů</b>	Zakázka:	2020/0274
<b>Název objektu:</b>	<b>Technologický domek - Silnoproudá elektrotechnika</b>	Označení části:	D.2.2.1.4
<b>Název přílohy:</b>	<b>Výpočet osvětlení</b>	Číslo objektu/komplexu:	SO-03-71-03.04
<b>Název dílčí části přílohy:</b>		Číslo přílohy:	002
<b>Kraj:</b>	<b>Katastrální území:</b>	<b>TUDU:</b>	
Moravskoslezský	Skrbovice	224104	
<b>Dokumentace:</b>			
<b>Stupeň dokumentace:</b>	<b>Datum zpracování:</b>	<b>Formáty:</b>	<b>Měřítko:</b>
DUSP + PDPS	3.9.2021	2xA4	-

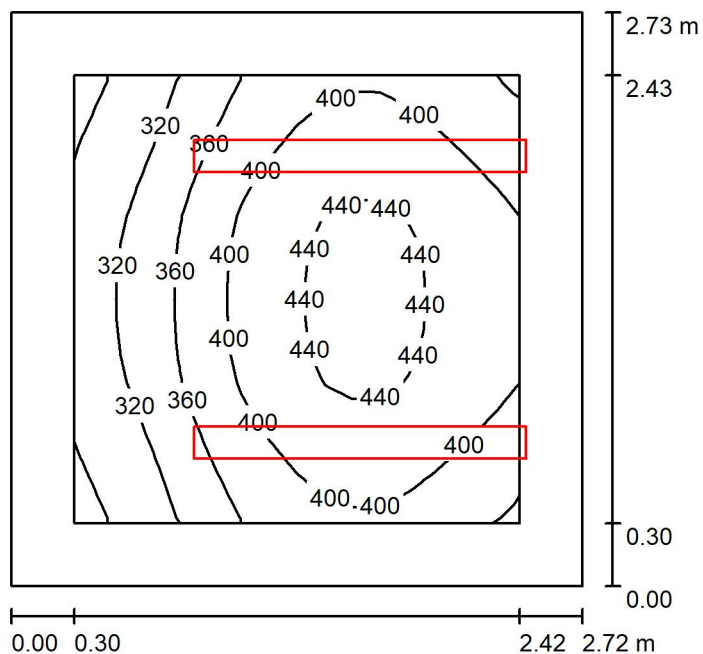
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:
S 6 2 2 0 0 0 4 5 8	- D U S P	- - - - D 2	- S O 0 3 7 1 0 3	0 4	- - - - 0 0 2 - 0 0 0

Prostor pro další informace



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## P7699 / Shrnutí



Výška místnosti: 2.800 m, Montážní výška: 2.800 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:36

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	385	268	454	0.696
Podlaha	20	246	174	293	0.706
Strop	70	160	77	328	0.479
Stěny (4)	50	237	111	560	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
Rastr: 16 x 16 Body  
Okrajová zóna: 0.300 m

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	VYRTYCH a.s. EUROPA-LED-3850-158-4K Industrial lighting (1.000)	3419	3418	25.0
Celkem:			6838	6836	50.0

Specifický příkon:  $6.73 \text{ W/m}^2 = 1.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $7.43 \text{ m}^2$ )