

Technická správa

Aktualizácia navrhovaného stavu výrobnéj haly č.s. 2137-opravy strechy.

Názov stavby: **POVAŽSKÁ BYSTRICA
VÝROBNÁ HALA s.č.2137 – OPRAVA STRECHY**

Miesto: k.ú. Považská Bystrica, p.č. 5736/121

Investor: MD-MAX s.r.o
Robotnícka 4357
01701 Považská Bystrica

Vypracoval: Ing. Martina Mičiaková, Ing. Ján Lagiň
Dátum: 05/2022



Yagun

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

Názov stavby:	VÝROBNÁ HALA č.s.2137 – OPRAVA STRECHY
Miesto stavby:	Považská Bystrica
Kraj:	Trenčiansky
Katastrálne územie:	Považská Bystrica
Parcelné číslo:	5736/121
Charakter projektu:	Architektonicko-stavebné riešenie
Objednávateľ:	MD-MAX s.r.o Robotnícka 4357 01701 Považská Bystrica
Hlavný projektant:	Projart s.r.o. Centrum 28/33 017 01 Považská Bystrica

POPIS NAVRHOVANÝCH ÚPRAV TECHNICKÉHO RIEŠENIA

Svetlíky :

Po vykonaní búracích a prípravných prác budú pôvodné svetlíky na hradené novými, ktoré budú osadené na pôvodné miesta v rovnakom počte aj rovnakých pôdorysných rozmeroch.

Nové svetlíky budú pozostávať z :

- Podstava z oceľových profilov pozinkovaných ktorá bude zateplená
- Nosná konštrukcia – oblúkové hliníkové rámy
- Krytina – polykarbonátové platne na svetlíkoch SV3 a SV4 hrúbka 16 mm, na svetlíkoch SV1,SV2,SV5,SV6 hrúbka 20 mm so zvýšenou odolnosťou voči krupobitiu – farba polykarbonátových platní – opál

Vetrание priestorov výrobnéj haly bude zabezpečené :

A / vetracími oknami - na každom svetlíku SV1 a SV2 budú nainštalované vetracie okná š 1000 x v 2500 mm v počte 2 ks/na jeden svetlík, pre každú radu svetlíkov SV1 a SV2 bude inštalovaná jednookruhová ústredňa+dažďové a veterné čidlo na otváranie okien

B / EC axiálnymi ventilátormi - na začiatku aj konci každej rady svetlíkov SV1 vždy z čela svetlíkov budú nainštalované EC axiálne ventilátory – vid' príloha

K navrhovaným úpravám dochádza z dôvodu vylepšenia technických parametrov, životnosti a energetickej hospodárnosti riešených stavebných konštrukcií.