

1. ÚVODNÍ ÚDAJE

1.1 NÁZEV STAVBY

NZM Čáslav – Hala M, obvodový plášť

1.2 MÍSTO STAVBY

Jeníkovská 1762. 286 01 Čáslav

1.3 INVESTOR:

Národní zemědělské muzeum, s.p.o.

Kostelní 1300/44, 170 00 Praha 7

IČO: 75075741

2. STÁVAJÍCÍ STAV

Hala M je součástí areálu pobočky NZM v Čáslavy. Jedná se o bývalou vojenskou skladovou halu, která je v současnosti využívána jako expozice exponátů.

Nosnou konstrukci haly tvoří šroubovaná ocelová oblouková konstrukce osazená na ocelových sloupcích. Obvodový plášť tvoří vlnitý plech s lokálním prosvětlením. Ve štítových stěnách jsou osazena vrata.

Součástí řešení je pouze obvodový plášť. Vnitřní instalace nejsou součástí projektu.

3. POPIS STAVBY

Důvodem plánované stavby je oprava obvodového pláště haly, snížení teplotních výkyvů uvnitř haly a zlepšení prostředí pro vystavování exponátů.

3.1 BOURACÍ PRÁCE:

Bude demontován stávající obvodový plášť včetně opláštění štítových stěn a vrat.

3.2 NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ

Stávající nosná konstrukce bude staticky posouzena a případně opravena a posílena. Nový obvodový plášť bude proveden ze sendvičových panelů s tl. Tepelné izolace 100mm. V čelní stěně budou osazeny vrata a dveře. Prosvětlení haly bude provedeno světlíky ve střešním plášti a okny ve štítových stěnách.

Podlaha zůstává stávající. Elektroinstalace a odvodnění dešťových vod zůstane stávající.

4. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Práce budou prováděny za provozu areálu.

Postup prací bude upraven tak, aby byl minimalizován vliv na návštěvnický provoz areálu.

Dodavatel zajistí ochranu staveniště před přístupem ostatních osob a zabezpečí ostatní prostory a ostatní stavby proti vlivu stavby.

Okolní prostory budou po provedení stavby uvedeny do původního stavu.

Nosná konstrukce haly



Uložení nosné konstrukce haly:



Vstupní štítová stěna:



Severní štítová stěna:

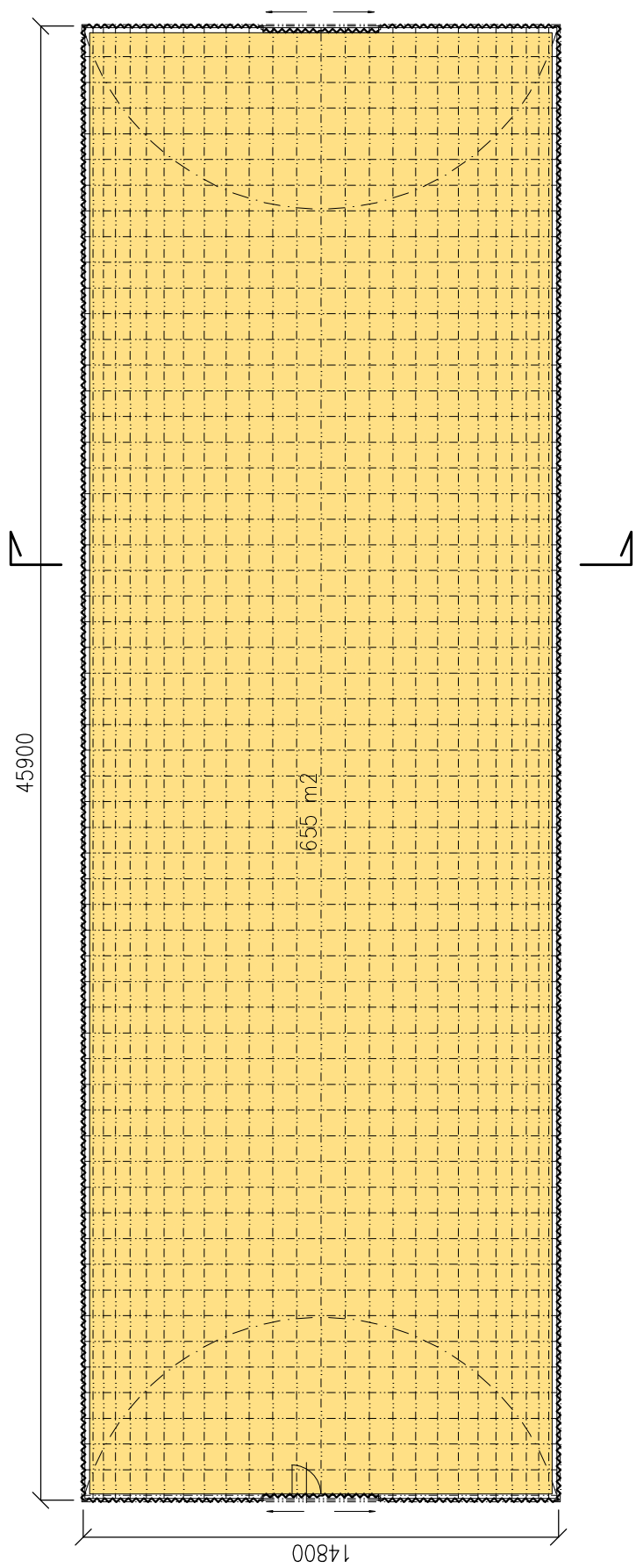


Západní „fasáda“:



Jižní štít a východní „fasáda“:





POPIS OBJEKTU :

STÁVAJÍCÍ STAV

NOSNOU ČÁST HALY TVOŘÍ SOUVISLÁ ŠROUBOVANÁ PROSTOROVÁ KONSTRUKCE
 OSAZENÁ NA OCELOVÝCH SLOUPCÍCH V 0,65M. VNĚJŠÍ PLÁŠŤ Z VLNITÉHO
 PLECHU BEZ ZATEPLENÍ.

PROSVĚTLENÍ BOČNÍMI OKNY. VE ŠTÍTOVÝCH STĚNÁCH JSOU OSAZENA VRATA.

