

Výkaz prosklených stěn				
Ozn.	Popis	Plocha	Požární odolnost	Obrázek
O 01	<p>ROZMĚRY: 1500 x 2275 mm</p> <p>VLASTNOSTI ZASKLENÍ - MEZNÍ POŽADOVANÉ HODNOTY:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- součinitel prostupu tepla celého okna Uw: 0,89 W/(m2K), Uf: 1,5 W/(m2K)</li><li>- součinitel prostupu tepla zasklení Ug: 0,6 W/ (m2K)</li><li>- vážená vzduchová neprůzvučnost Rw: 48dB(A)</li><li>- zasklení inzolačním bezpečnostním trojsklem, 52 mm (8-16-6-16-8), ESG/VSG</li></ul> <p>KOVÁNÍ: celoobvodové KLIKA: povrchová úprava: broušený nerez, všechna hliníková okna budou opatřena klikou pouze ze strany interiéru STÍNĚNÍ: bez stínění BAREVNOST OKEN: RAL 7021 OTEVÍRATELNOST: 2x fix, 1x sklopné</p> <p>VLASTNOSTI SYSTÉMU HLINÍKOVÝCH OKEN:</p> <p>izolace proti dešti s větrem: 9A odolnost proti zatížení větrem:C5/B5 třídy protihlukové ochrany:1-5 Propustnost vzduchu: 4 mechanická pevnost: třída 4 třída protikorozní ochrany: třída 5 pohledová šířka rámu: 59 mm, (shodná s oknem O/03 a O/02) Všechny prosklené stěny budou opatřeny bezpečnostním kontrastním značením ve výšce 1,0 a 1,4 m od úrovně nášlapné vrstvy Včetně systémového ztmelení všech připojovaných spar, vč. systémového oplechování</p> <p>POZNÁMKA: přiložené obrázky definují standard (jsou pouze ilustrativní)</p>	3.41 m²	bez požadavku na PO	
O 02	<p>ROZMĚRY: 1500 x 7950 mm</p> <p>VLASTNOSTI ZASKLENÍ - MEZNÍ POŽADOVANÉ HODNOTY:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- součinitel prostupu tepla celého okna Ucw: 0,70 W/(m2K), Uf: 0,79 W/(m2K), Up: 0,30 W/(m2K)</li><li>- součinitel prostupu tepla zasklení Ug: 0,6 W/ (m2K)</li><li>- vážená vzduchová neprůzvučnost Rw: 48dB(A)</li><li>- zasklení inzolačním bezpečnostním trojsklem, 52 mm (8-16-6-16-8), VSG/ESG</li></ul> <p>KOVÁNÍ: celoobvodové KLIKA: povrchová úprava: broušený nerez, všechna hliníková okna budou opatřena klikou pouze ze strany interiéru STÍNĚNÍ: bez stínění BAREVNOST OKEN: RAL 7021 OTEVÍRATELNOST: 1x fix</p> <p>VLASTNOSTI SYSTÉMU HLINÍKOVÝCH OKEN:</p> <p>odolnost proti zatížení větrem: 2,0/3,0 KN/m2 pohledová šířka rámu: 59 mm (shodná s oknem O/01 a O/03) odolnost proti zemětřesení:ANO odolnost proti blesku DIN EN 62561: ANO ochrana proti slunci integrována: ANO těsnost proti nárazovému dešti: RE 1200 Všechny prosklené stěny budou opatřeny bezpečnostním kontrastním značením ve výšce 1,0 a 1,4 m od úrovně nášlapné vrstvy Včetně systémového ztmelení všech připojovaných spar, vč. systémového oplechování</p> <p>POZNÁMKA: přiložené obrázky definují standard (jsou pouze ilustrativní)</p>	11.93 m²	bez požadavku na PO	
O 03	<p>ROZMĚR: 1500 x 15030 mm</p> <p>VLASTNOSTI ZASKLENÍ - MEZNÍ POŽADOVANÉ HODNOTY:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- součinitel prostupu tepla celého okna Ucw: 0,90 W/(m2K), Um: 1,0 W/(m2K), Up: 0,30 W/(m2K)</li><li>- součinitel prostupu tepla zasklení Ug: 0,6 W/ (m2K)</li><li>- vážená vzduchová neprůzvučnost Rw: 48dB(A)</li><li>- zasklení inzolačním bezpečnostním trojsklem, 52 mm (8-16-6-16-8), VSG/ESG</li></ul> <p>KOVÁNÍ: celoobvodové KLIKA: povrchová úprava: broušený nerez, všechna hliníková okna budou opatřena klikou pouze ze strany interiéru STÍNĚNÍ: bez stínění BAREVNOST OKEN: RAL 7021 OTEVÍRATELNOST: 2x fix, 1x sklopné</p> <p>VLASTNOSTI SYSTÉMU HLINÍKOVÝCH OKEN:</p> <p>odolnost proti zatížení větrem: 2,0/3,0 KN/m2 pohledová šířka rámu: 59 mm (shodná s oknem O/01 a O/03) odolnost proti zemětřesení:ANO odolnost proti blesku DIN EN 62561: ANO ochrana proti slunci integrována: ANO těsnost proti nárazovému dešti: RE 1200 Všechny prosklené stěny budou opatřeny bezpečnostním kontrastním značením ve výšce 1,0 a 1,4 m od úrovně nášlapné vrstvy Včetně systémového ztmelení všech připojovaných spar, vč. systémového oplechování</p> <p>POZNÁMKA: přiložené obrázky definují standard (jsou pouze ilustrativní)</p>	22.55 m²	bez požadavku na PO	

Celkový součet: 3

37.89 m²

## POZNÁMKY

### VŠEOBECNĚ

- zděné stěny ve výkresech jsou kótovány bez omítky.
- Při realizaci je nutné dodržet platnou legislativu - zákony, nařízení vlády, vyhlášky a dále rozhodnutí a závazná stanoviska dotčených orgánů.
- Při realizaci je nutné dodržet závazné požadavky platných ČSN
- Konstrukce, na které se nevztahují závazná ustanovení ČSN budou provedeny dle nezávazných požadavků platných ČSN nebo dodavatel jiným způsobem prokazatelně doloží jejich funkčnost.
- Dodavatel garantuje veškeré vlastnosti prvků.
- Kotvení prvků, kotevní materiály a technologie provádění budou garantovány dodavatelem, atypické postupy budou konzultovány s autorským dozorem.
- V rámci dílenské dokumentace se řeší i způsob dilatací
- V případě rozporu mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace nutno kontaktovat projektanta.
- Součástí dodávky střechy a střešních izolací budou všechny příponky, lemování, systémové tvarovky, apod.
- Dokumentace nenahrazuje realizační nebo výrobní dokumentaci, která musí být vypracována generálním dodavatelem stavby
- všechny pohledové prvky podléhají vzorkování (požaduje se min. 2ks ůzných vzorků), obrázky uvedené ve výpisech prvků jsou pouze ilustrativní. Uvedené výrobky určují minimální požadovaný standard
- v případě odlišnosti od požadovaného standardu, musí být tyto prvky odsouhlaseny AD a TDI

### ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

- Umístění světel, čidel, VZT, apod. nutno koordinovat dle výkresů
- Konstrukce jsou kótovány bez omítekpovrchových úprav v základních výrobních rozměrech (tj. bez povrchových úprav s nulovými tolerancemi a odchylkami).

- Nad otvory ve zděných stěnách delšími než 250 mm musí být proveden překlad. Do velikosti otvoru 500 mm budou překlady řešeny ocelovými L profily. Nad tento rozměr budou použity systémové překlady dodavatele zdiva, nebo ŽB překlady viz D.1.2. SKŘ
- nové otvory v železobetonových konstrukcích, které budou delší jak 250 nutno odsouhlasit a koordinovat se statikem
- Pro uložení překladů nad otvory je nutné dodržet minimální délku uložení stanovenou výrobcem v závislosti na světlem rozpětí otvorů
- Požární ucpávky prostupů svislými a vodorovnými konstrukcemi jsou součástí dodávky profesí
- Veškeré prostupy stěnami budou po provedení instalací (kabely, potrubí, elektrožlaby, apod.) dozděny a utěsněny i v prostoru podhledů
- Všechny prosklené stěny budou opatřeny polepy ve výši 1,1 a 1,6 m nad podlahou
- Všechny pohledové betonové a železobetonové prvky budou opatřeny protiprášným nátěrem, pohledový beton bude proveda v kvalitě PB2

0,000 = 439,50 m n. m. (B. p. V.)

generální projektant

projektant části

číslo pare

**A99** Atelier 99 s.r.o.  
Purkyňova 71/99  
612 00 Brno

architekt Ing.arch. Dana Loš ťáková

vypracoval Ing. Denisa Jalamudisová

HIP Ing. Tom Pulkrábek

kontroloval Ing. Martin Je řábek

ved. projektant Ing. Marie Kud ělková

zodp. projektant Ing. Marek Vrba

stavebník Královéhradecký kraj, Pivovarské nám ěstí 1245, 500 03 Hradec Králové

# Parkovací dům Oblastní nemocnice Trutnov

název stavby

objekt

**S001**

## D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍŘEŠENÍ

část

název dokumentu

**Výpis prosklené stěny 0/01 - 0/03**

číslo přílohy

**401.1**