

Dodávka nebo činnost	<b>VRATA, DVEŘE, OKNA</b>	
Typ prvku	Ocelová vrata, Plastové dveře s plastovou zárubní, Ocelová okna, folie	
Označení v dokumentaci	<b>V</b>	
Použití pro stavební objekt	SO 0003.01	
VDJ Bruska 2		
<b>POPIS POLOŽKY, ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ POŽADAVKY</b>		
<p><b>V1</b> Ocelová vrata 3000x3300 mm s integrovanými dveřmi 1000x1970 mm, s tepelnou izolační vložkou a nekorodující povrchovou úpravou, členění podle původního provedení, ks 1.</p> <p><b>V2</b> Vnitřní plastové dveře 800x1970 mm, plastovou zárubní, bez dorazu u prahu, včetně úplného kování a vložkového zámku (zámek FAB s prodlouženou vložkou), ks 1.</p> <p><b>V3</b> Okno plastové jednokřídle s izolačním trojsklem, ven otvíravé a výklopné, s žaluzií a vnitřním plastovým parapetem, rozměry:0,5x1,0m; ks 2.</p>		
<b>OSTATNÍ POŽADAVKY</b>		
<p>Dveře, vrata a okna budou řádně kotveny a dotěsněny. Délka vložky dle typu dveří a dle požadavků investora. Dveře budou opatřeny fixací křídel v otevřené poloze.</p> <p>Na průhlednou část výplní okenních otvorů v obvodové stěně armaturní komory bude ze strany interiéru aplikována folie proti UV záření s následujícími vlastnostmi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Životnost fólii deklarovaná výrobcem – za dodržení stanovených parametrů alespoň 5 let.</li> <li>2. Použití fólii s nízkým podílem procházející světelné energie (tmavé šedé, černošedé, tmavé kouřové folie) – folie s parametry 12 – 20% procházející energie.</li> <li>3. Použití fólii s nízkým podílem procházejícího světelného (viditelného) záření – folie s parametry 5 – 17% procházejícího světla.</li> <li>4. Průběh spektrální propustnosti: minima propustnosti musí ležet v oblasti 450-490 nm a 660 nm – jedná se o absorpční maxima fotosyntetického pigmentu chlorofyl-a.</li> <li>5. Minimální propustnost v oblasti viditelného světla (380 – 760 nm) – splňují tmavé šedé folie, zcela nevhodná je modrá folie</li> </ol>		
<b>POŽADAVKY NA PROVÁDĚNÍ</b>		
Dveře se budou osazovat v souladu s postupem stavebních prací do upraveného ostění, nadpraží a podlah. Součástí dodávky a prací jsou veškeré nutné pomocné a provizorní konstrukce, prvky a práce včetně lešení a úklidu, dále i doplňkové prvky (kotvy, hmoždinky, vrtání, úprava ostění, nadpraží podlah).		
<b>PLATNÉ NORMY A PODKLADY</b>		
1	ČSN EN 477 až 479	Profily z neměkčeného polyvinylchloridu (PVC-U) pro výrobu oken a dveří