

Vzorkování na stavbách správy železnic

Postup vzorkování

1. Na začátku realizace bude určen okruh a rozsah vzorkování podle kategorizace železničních stanic a zastávek (např. hygienická zařízení je nutné vzorkovat podle kategorie nádraží odkazem v katalogu nebo produktovým listem, u významných a památkově chráněných staveb je třeba vzorkovat fyzickým výrobkem.)
Rozsah bude určen v projektu a jako součást tendrové dokumentace bude popsán v ZTP. Rozsah každého vzorkování (prostory nebo částí stavby) bude předem schválen autorským dozorem, technickým dozorem investora a oddělením architektury investora.
2. Všechny materiály a výrobky, které se v jednom uceleném prostoru nacházejí, budou vzorkovány v ucelených souvisejících souborech. Schválené vzorky budou zůstat na stavbě pro další vzorkování.
3. Při vzorkování je na stavbě k nahlédnutí kompletní prováděcí dokumentace stavby.

Přehled a specifikace obvyklých vzorkovaných materiálů, prvků a výrobků

Tento výpis může být v průběhu přípravy i realizace doplněn podle individuálních nároků dané stavební akce.

Místo určení	Č.	Materiál, prvek	Popis vzorku
Nášlapné vrstvy podlah a schodišť v interiéru a exteriéru	1.	Dlažba + sokl + spárovací hmota (kámen, keramika, beton)	Jedna dlaždice, jedna soklová dlaždice, vzorník spárovacích hmot
	2.	PVC, linoleum, marmoleum, koberce + spoje; rohové, přechodové a ukončovací lišty	Vzorek velikosti min. 30 x 20 cm
	3.	Lité podlahy, terazzo, stěrky + dilatační, přechodové a ukončovací lišty + sokl	Vzorek min. průměru 20 cm nebo adekvátní plochy
	4.	Odtokové mřížky (kanálky)	Jeden výrobek
	5.	Poklopy	
	6.	Čistící rohože	Výřez rámu a rohože
	7.	Přechodové lišty, prahy	Vzorek profilu (výřez) délky min. 10 cm
Stěny, stropy a podhledy v interiéru a v podchodu	1.	Omítky, stěrky (struktura)	Vzorek ve velikosti min. 50 x 50 cm
	2.	Interiérové barvy	Vzorky velikosti min. 50 x 50 cm na stěnu (v případě odlišné barvy stropu musí být vzorek proveden také na strop nebo podhled)
	3.	Obklady (kámen, keramika, sklo) + spárovací hmota nebo konstrukce nesoucí obklad	Jedna obkladačka + vzorník spárovacích hmot nebo výřez viditelné části konstrukce nesoucí obklad
		Obkladové desky konstrukcí, kryty	Výřez velikosti min. 20 x 30 cm + barevnost
	4.	Rohové a ukončovací lišty (k obkladu, k omítky)	Vzorek velikosti min. 15 cm
	5.	Podhledy	- výřez materiálu/desky min. 20 x 30 cm nebo celá kazeta - výřez profilu nosné konstrukce, pokud je viditelná - detaily zakončení a návazností - barevnost
	6.	Kabelovod (kabelová lišta/kanál/žlab)	Výřez velikosti min. 30 cm nebo celý díl
	7.	Větrací a jiné mřížky včetně rámu	Výrobek + vzorník povrchových úprav, barevnost / Produktový list + vzorník povrchových úprav, barevnost
	8.	Revizní dvířka včetně rámu	

Exteriér	1.	Omítky a stěrky (struktura)	Na fasádu ve vel. 50 x 50 cm, v případě zateplovacího systému na desku min. velikosti 50 x 50 cm. V případě zateplovacího systému je vzorky možné připravit na desky min. velikosti 50 x 50 cm.
	2.	Fasádní barvy	Vzorky provedené na fasádě ve velikosti min. 50 x 50 cm, na neosluněné straně, na méně exponovaném místě. Vzorky na ozdobné prvky fasády, např. římsy, v délce min. 50 cm na finálně připravený podklad. Vzorky na plochách a ozdobných prvcích fasády (např. římsy) k sobě přiléhají.
	3.	Obklady a obkladové desky konstrukcí, kryty a jiné materiály na fasádě	Jedna obkladačka + vzorník spárovacích hmot nebo výřez viditelné části konstrukce nesoucí obklad. Zároveň budou určeny detaily rohů, zakončení, přechody na jiný materiál, apod.
	4.	Obvodové pláště	Viditelné nosné prvky, kotvící materiál, výplně
	5.	Stříšky, markýzy	dílenská dokumentace + vzorek materiálu + povrchová úprava + kotvící materiál
	6.	Ostatní prvky fasády (klempířské prvky, hromosvody, opatření proti ptactvu, kotvící materiál, chráničky)	produktový list nebo výrobek + barevnost
Střecha		Střešní krytina	Šablony, pálené a betonové krytiny – jedna fyzická šablona nebo taška Velkoformátové plechové krytiny – vzorník povrchů Povlakové krytiny - vzorník
		Okapy, svody, kotlíky a geigery	Produktový list/odkaz z katalogu – vzorník v odstínech RAL
		Klempířské výrobky	Vzorek materiálu a barevnost
		Střešní prvky	Produktový list/odkaz z katalogu – vzorník v odstínech RAL // fyzický výrobek (dle požadavku zástupce investora)
Okenní a dvevní výplně	1.	Okenní a dvevní rám, křídlo s výplní, včetně okapnic	Produktový list nebo výřez profilu, vzorník barevnosti v odstínech RAL nebo vzorník dekorů // Celý výrobek u významných a památkových budov Výřez okapničky v délce min. 10 cm. U plastových okenních a dvevních výplní bude předložen výřez okenního rámu a křídla v základní barvě nebo jedné z uvažovaných barev, k dalším barvám bude dodán vzorník barev a struktur povrchových úprav. U památkových objektů se vzorkuje celý výrobek (např. kompletní okno). U dřevěných okenních a dvevních výplní bude předveden výřez profilu rámu a křídla v jedné z uvažovaných barev. Ostatní uvažované barvy budou předvedeny ze vzorníku RAL. U kovových okenních a dvevních výplní bude předveden výřez profilu rámu a křídla v základní nebo jedné z uvažovaných barev. Ostatní uvažované barvy budou předvedeny ze vzorníku RAL.
	2.	Sklo, které není čiré nebo bezbarvé	Výřez tabule skla o rozměru min. 20 x 20 cm
	3.	Závěsy, otvírače, kliky a koule včetně štítku nebo rozety, samozavírače	Produktový list/odkaz z katalogu + vzorník povrchových úprav // Celý výrobek ve vybrané povrchové úpravě + vzorník povrchových úprav
	4.	Žaluzie, rolety a jiné stínící prvky	Produktový list/odkaz z katalogu + vzorník lamel // Celý výrobek včetně ovládacích prvků

Vybavení hygienických zařízení	1.	Umyvadla a sifony	Odkaz z katalogu/produktový list // Fyzický výrobek u významných a památkově chráněných staveb (tvarová varianta, vzorky povrchových úprav)
	2.	Záchodové mísy a prkénka	
	3.	Splachovací tlačítka	
	4.	Vodovodní baterie do veřejných prostor	
	5.	Zásobníky toaletního papíru, papírových ručníků, hygienických sáčků	
	6.	Dávkovače mýdla a dezinfekce	
	7.	Odpadkové koše	
	8.	Rohové ventily, armatury	
	9.	Háčky na oděvy	
	11.	Umyvadlové desky	Výřez umyvadlové desky o rozměru min. 20 x 30 cm, výřez lišty min. délky 20 cm
	12.	Skříňky pod umyvadlové desky	Výřez desky dvířek a korpusu s hranou o rozměru min. 20 x 30 cm, Závěs (je-li viditelný), zámek, úchytka - odkaz z katalogu/produktový list // fyzický kus u významných a památkově chráněných staveb
	13.	Zrcadla	Je-li zrcadlo v rámu: odkaz z katalogu/produktový list // celý výrobek nebo výřez rámu u významných a památkově chráněných staveb
	14.	Sanitární přičky, kliky včetně zavírače, závěsy, konstrukční prvky	Výřez přičky o rozměru min. 20 x 30cm s hranou Kování a konstrukční prvky: odkaz z katalogu nebo produktový list + vzorník povrchových úprav / Fyzicky vyvzorkovat u významných a památkově chráněných staveb.
	15.	Pisoárové přičky	Celý výrobek nebo výřez s hranou o rozměru min. 20 x 30 cm, včetně kotvicích prvků
	16.	Přebalovací pult	Odkaz z katalogu/produktový list
	17.	Bojlery, průtokové ohřivače	Odkaz z katalogu/produktový list - pouze jsou-li viditelné ve veřejně přístupném prostoru.
	18.	Vodovodní baterie do neveřejných prostor	Odkaz z katalogu/produktový list
	19.	Odkládací polička	Odkaz z katalogu/produktový list // Fyzický výrobek u významných a památkově chráněných staveb
	20.	Výklopné zrcadlo	
	21.	Madla (pevné a výklopné)	
	22.	Tlačítka do kabiny pro vozíčkáře	
Vytápění	1.	Topná tělesa	Produktový list, včetně ventilů, montážního materiálu a ukotvení // u významných a památkově chráněných staveb je třeba vyvzorkovat fyzickým výrobkem včetně ventilů a kotvicích prvků

ds

Elektroinstalace	1.	Svítlidla	Odkaz z katalogu/produktový list // Fyzický výrobek včetně krytu závěsu u závěsných svítidel
	2.	Reproduktory	Odkaz z katalogu/produktový list // Fyzický výrobek včetně kotvicích prvků
	3.	Kamery	
	4.	Vypínače a zásuvky	
	5.		
Kuchyně do bytů	1.		
	2.	Kuchyňská a obkladová deska	Výřez kuchyňské a obkladové desky o rozměru min. 20 x 30 cm, výřez lišty min. délky 20 cm
	3.	Kuchyňský dřez	Odkaz z katalogu/produktový
	4.	Dřezová baterie	Odkaz z katalogu/produktový
	5.	Korpus skříněk	Výřez desky dvířek a korpusu s hranou o rozměru min. 20 x 30 cm
	6.	Dvířka a čela zásuvek	
	7.	Úchytky dvířek a zásuvek, závěsy	odkaz z katalogu/produktový list - závěs vzorkovat pouze, je-li viditelný
	8.	Vestavné spotřebiče	odkaz z katalogu/produktový list
Mobiliář	1.	Mobiliář nad rámec rámcové smlouvy	Odkaz z katalogu/produktový list // Fyzický výrobek včetně kotvicích prvků u významných a památkově chráněných staveb
Výtahy	1.	Výtahová kabina - dveře, podlaha, stěny	Vzorky použitých materiálů a povrchových úprav, barevnost
	2.	Výtahová šachta - ocelová konstrukce, prosklení, výplňové a obkladové desky	Vzorky použitých materiálů a povrchových úprav, barevnost

Další materiály a výrobky, které je nutné vyvzorkovat:

Terazzo	vzorky ve velikosti min. 20 cm v průměru
Prvky z umělého a přírodního kamene	vzorky ve velikosti min. 20 cm v průměru nebo o délce min. 15 cm
Pohledový beton	prefabrikovaný nebo monolitický: vzorek směsi s povrchovou úpravou
Dřevěné prvky	Dřevěné prvky se vzorkují výřezem o ploše min. 20 cm ² včetně kvality opracování, povrchové úpravy a nátěrové hmoty.
Kovářské výrobky a litina (sloupky, zábradlí, apod.)	Profilace, detaily, povrchová úprava a barevnost včetně kotvicího materiálu (u významných a památkově chráněných staveb je třeba vyvzorkovat fyzickým výrobkem)