

UPOZORNENIE

AKÉKO VEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRES OVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ! TENTO PROJEKT JE UR ENÝ NA STAVEBNÉ POVOLENIE A NENAHRADZA REALIZA NÚ DOKUMENTÁCIU!

±0,000 m = podlaha vstupného podlažia je +1,325 m nad úrov ou chodníka v mieste hlavného vstupu do objektu

PROJEKT / ZDRAVOTNÍK 21. STORO IA - VZDELANOS NA MEDZINÁRODNEJ ÚROVNI - PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA		SADA ÍSLO / 1 2 3 4 5 6 7 8	
INVESTOR / STREDNÁ ZDRAVOTNÍCKA ŠKOLA, KUKU ÍNOVA 40, 041 37 KOŠICE		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT / Ing. arch. IGOR HRADSKÝ	
SO / 01 HLAVNÁ BUDOVA ŠKOLY		HLAVNÝ PROJEKTANT / Ing. arch. IGOR HRADSKÝ	
OBSAH VÝKRESU / VÝPIS SKLADIEB		AUTOR NÁVRHU / Ing. VERONIKA OLEJNÍKOVÁ Ing. ZUZANA OBORILOVÁ	
VÝKRES . / 17	PROFESIA / ASR	VYPRACOVAL / Bc. DHRUTI KHAMBHADIA Ing. ZUZANA OBORILOVÁ	PE IATKA /
MIERKA / -	STUPE / DSP		
FORMÁT / 2 x A4, 297 x 210 mm	DÁTUM / 11/2023 REV.02/2025		
OON Design s.r.o., Slovenskej jednoty 48, 040 01 Košice		+421 911 586 911	oon@oondesign.sk
			www.oondesign.sk

VÝPIS SKLADIEB

SO 01 HLAVNÁ BUDOVA ŠKOLY

OZN.	POPIS VRSTIEV	HRÚBK (mm)	ODPORÚČANÝ TYP VÝROBCU	POZN.
SKLADBY FASÁD (Fx)				
RENOVÁCIA OMIETKY NA FASÁDE (napr. materiálová skladba s pružnou minerálnou stierkou vystuženou vláknami a jemnozrnným minerálnym dekoratívnym povrchom Sto Fine 30 MP a samočistiam náterom s technológiou StoLotusan)				
F1	FASÁDNA FARBA S TECHNOLOGIOU LOTOSOVÉHO EFEKTU S KAPSLAMI OBSAHUJÚCIMI	-	(napr. StoColor Lotusan G tónovaný C1)	
	• KONZERVAČNÝ FILM PRE ZABRÁNENIE A SPOMALENIE RASTU RIAS A HÚB, paropriepustná, znížená priľnavosť čistočiek nečistôt, samočistenie počas dažďov			
	• MINERÁLNA VRCHNÁ OMIETKA, odolná voči poveternostným vplyvom		(napr. StoMiral MP biely)	
	• PLNENÝ, PIGMENTOVANÝ SILIKÁTOVÝ MEDZINÁTER, podklad pre vrchné omietky	-	(napr. StoPrep Miral prírodný)	
	• MINERÁLNA LEPIACA A ARMOVACIA MALTA / PODKLADOVÁ OMIETKA	-	(napr. StoLevell Uni)	
	• ARMOVACIA SIEŤOVINA ODOLNÁ VOČI ZÁSADÁM	-	(napr. Sto-Glasfasergewebe F)	
	• MINERÁLNA KOMBINOVANÁ MALTA NA LEPENIE, VYSTUŽOVANIE A RENOVÁCIU, VYSTUŽENÁ VLÁKNAMI, FILCOVATEĽNÁ, zosilnená vláknami, vysoká prídržnosť k podkladu	5	(napr. StoLevell Combi plus)	
F2	• VODOU RIEDITEĽNÝ UNIVERZÁLNY PODKLADOVÝ NÁTER NA AKRYLÁTOVEJ BÁZE, ZUŠŤACHTENÝ SILOXANOM	-	(napr. Stoplex W)	
	• existujúca obvodová stena			
RENOVÁCIA KAMENNÉHO OBKLADU NA FASÁDE - ošetrovanie existujúceho kamenného obkladu náterom proti riasam a hydrofobizačným penetračným náterom				
F2	• ŠPECIÁLNY VODOU RIEDITEĽNÝ DEZINFEKČNÝ ROZTOK K OŠETRENIU PLÔCH NAPADNUTÝCH RIASAMI A PLESŇAMI, TRANSPARENTNÝ VZHĽAD	2	(napr. StoPrim Fungal)	
	• KONCENTROVANÝ HLĚBKOVÝ PODKLADOVÝ NÁTER S NÍZKYM OBSAHOM ROZPÚŠŤADIEL NA BÁZE SILIKÓNOVEJ MIKROEMULZIE, BEZFAREBNÝ	2	(napr. StoPrim Micro)	
	• existujúci kamenný obklad fasády			
SKLADBY STIEN (Vx)				
POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN - VNÚTORNÁ OMIETKA do výšky 1,5 m s vysokou mechanickou odolnosťou a dekoratívnym povrchom - chodby, vestibuly				
V1	• POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VIACFAREBNÝCH ČIPSOV, MATNÁ, odolná voči poškriabaniu a nárazom, odolná voči plošným dezinfekčným prostriedkom		(napr. StoLook Piccolo)	
	• VNÚTORNÁ DISPERZNÁ FARBA TESTOVANÁ NA ZDRAVOTNÚ NEŠKODNOSŤ, ŠTRUKTÚROVATEĽNÁ, TUPO MATNÁ, biely odtieň	-	(napr. StoLook Struktur tónovaný C1)	
	• VODOU RIEDITEĽNÝ AKRYLÁTOVÝ HLĚBKOVÝ PODKLADOVÝ NÁTER, TESTOVANÝ NA ZDRAVOTNÚ NEŠKODNOSŤ, bez rozpúšťadiel a zmäkčovadiel s nízkym obsahom emisií	-	(napr. StoPrim Plex)	
ČASŤ CHODBY V SUTERÉNE 0.03 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN s aplikáciou hydroizolačnej stierky po vysušení poškodených častí muriva				
V1a	• POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z VIACFAREBNÝCH ČIPSOV, MATNÁ, odolná voči poškriabaniu a nárazom, odolná voči plošným dezinfekčným prostriedkom		(napr. StoLook Piccolo)	
	• VNÚTORNÁ DISPERZNÁ FARBA TESTOVANÁ NA ZDRAVOTNÚ NEŠKODNOSŤ	-	(napr. StoLook Struktur tón. C1)	
	• SANAČNÁ OMIETKA	-		
	• HYDROIZOLAČNÁ STIERKA PRE INTERIÉRY tekutá jednozložková, nanášaná v 2 vrstvách	2	(napr. MAPEI Mapegum WPS)	
	• VODOU RIEDITEĽNÝ AKRYLÁTOVÝ HLĚBKOVÝ PODKLADOVÝ NÁTER, TESTOVANÝ NA ZDRAVOTNÚ NEŠKODNOSŤ, bez rozpúšťadiel a zmäkčovadiel s nízkym obsahom emisií	-	(napr. StoPrim Plex)	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN - OMIETKA hygienicky nezávadná a umývateľná				
V2	• VNÚTORNÁ AKRYLÁTOVÁ FARBA, zdravotne neškodná, hodvábne matná, dobré krycie schopnosti, odolná proti plošným dezinf.prostriedkom, vysoký stupeň belosti	2	(napr. StoColor Opticryl Satinmatt biely)	
	• DISPERZNÁ SILIKÁTOVÁ VNÚTORNÁ OMIETK bez konzerv. prostriedkov, rozpúšťadiel a zmäkčovadiel, vysoký stupeň belosti, povrch odolný voči oderu	20	(napr. StoDecosit MP biely)	
	• VODOU RIEDITEĽNÝ AKRYLÁTOVÝ HLĚBKOVÝ PODKLADOVÝ NÁTER testovaný na zdravotnú neškodnosť, bez rozpúšťadiel a zmäkčovadiel s nízkym obsahom emisií	-	(napr. StoPrim Plex)	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN - KERAMICKÝ OBKLAD (za umývadlami v učebniach apod.)				
V3	• KERAMICKÝ OBKLAD	10		
	• FLEXIBILNÝ LEPIACI TMEL	2		
POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN - SDK V PODKROVÍ				
V4	• krokva + TEPELNÁ IZOLÁCIA medzi a pod krokvami celkovej hr. 380 mm + PAROZÁBRANA	380	+ DREV. ROŠT	skl."Z"
	• SADROKARTÓNOVÁ PROTIPOŽIARNA DOSKA V DVOCH VRSTVÁCH - (2x12,5 mm)	25		
	• ŠKÁROVACÍ TMEL (TMELENIE SDK DOSIEK) + MALBA	1		

VÝPIS SKLADIEB

SO 01 HLAVNÁ BUDOVA ŠKOLY

SKLADBY STRIECH

SEDLOVÁ STRECHA - NEZATEPLENÁ ČASŤ PODKROVIA

S	• MALOFORMÁTOVÁ HLINÍKOVÁ KRYTINA - FALCOVANÉ ŠABLÓNY	2	(napr. COMAX BoCo 330)	
	• PLNÉ PODBITIE - LATOVANIE	20		
	• POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA - DIFÚZNE OTVORENÁ	-		
	• DREVENÁ KROKVA	160		
	• nevykurovaný podstrešný priestor	-		

SEDLOVÁ STRECHA - ZATEPLENÁ ČASŤ PODKROVIA

Z	• MALOFORMÁTOVÁ HLINÍKOVÁ KRYTINA - FALCOVANÉ ŠABLÓNY	2	(napr. COMAX BoCo 330)	
	• PLNÉ PODBITIE - LATOVANIE	20		
	• POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA - DIFÚZNE OTVORENÁ	-		
	• DREVENÁ KROKVA, TEPELNÁ ISOLÁCIA na báze minerálnej vlny medzi krokvmi	160		
	• TEPELNÁ ISOLÁCIA na báze minerálnej vlny - pod krokvmi, celková hrúbka izolácie 38 cm	220	+ DREV. ROŠT	
	• PAROZÁBRANA	-		
	• SADROKARTÓNOVÁ PROTIPOŽIARNA DOSKA V DVOCH VRSTVÁCH (2x12,5 mm)	25	skladba "C2"	
	• vykurovaný podstrešný priestor	-		

SKLADBY STROPOV (Cx)

STROP - OMIETKA + MALBA

C1	• INTERIÉROVÁ MALBA - 2x NÁTER, FARBA: BIELA / FAREBNÁ	1		
	• DISPERZNÁ SILIKÁTOVÁ VNÚTORNÁ OMIETKA, vysoký stupeň belosti, oderuodolná	20	(napr. StoDecosit K/R/MP)	
	• VODOURIEDITEĽNÝ INTERIÉROVÝ PODKLADOVÝ NÁTER difúzne otvorený	-	(napr. StoPrep In prírodný)	
	• VODOU RIEDITEĽNÝ AKRYLÁTOVÝ HLBKOVÝ PODKLADOVÝ NÁTER	-	(napr. StoPrim Plex)	
	• existujúci strop	-		

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STROPOV - SDK PODHLAD

C2	• VZDUCHOVÁ MEDZERA - PODĽA POTREBY	-		
	• CD a UD PROFIL (30 + 30 mm)	60		
	• SDK DOSKA + SÁDROVACÍ TMEL (sádrowanie a úprava SDK)	12,5		
	• INTERIÉROVÁ MALBA, FARBA: BIELA	-		

SKLADBY PODLÁH (Px)

PODLAHA LIATA - CHODBY, UČEBNE, KABINETY, ... - odolný, hygienicky nezávadný a dekoratívny systém s nízkym obsahom emisií, napr. StoFloor Comfort Elastic

P1	• PUR UZATVÁRACÍ NÁTER, vodou riediteľný, elastifikovaný, matný, transparentný, s nízkym obsahom	0,55	(napr. StoPur WV 202 transparent)	
	• PUR POVRCHOVÁ ÚPRAVA, elastifikovaná, tlmíaca krokový hluk, bez emisií	-	(napr. StoPur CL 125)	
	• KREMIČITÝ PIESOK pre plnenie a posyp povrchových úprav podláh EP/PUR	-	(napr. StoQuarz 0,1-0,5 mm)	
	• VYROVNÁVAJÚCA STIERKA - PUR povrchová úprava, elastifikovaná, tlmíaca krokový hluk	40	(napr. StoPur CL 125)	
	• KREMIČITÝ PIESOK pre plnenie a posyp povrchových úprav podláh EP/PUR	-	(napr. StoQuarz 0,3-0,8 mm)	
	• EP PODKLADOVÝ NÁTER predplnený, odolný pri pôsobení vlhkosti	300	(napr. StoPox GH 530)	
	• existujúci podklad - betónový / cementový poter, stropná doska apod.	-		

PODLAHA NA PODESTE V PODKROVÍ (miest. 3.01) - KERAMICKÁ DLAŽBA

P2	• NÁŠĽAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA	10		
	• LEPIACA MALTA	2		
	• existujúci betónový poter, dôkladne vyčistený	-		

PODLAHA V ZATEPLENEJ ČASTI PODKROVIA

P3	• NÁŠĽAPNÁ VRSTVA - LAMINÁTOVÁ PODLAHA	8		
	• SEPARAČNÁ PODLOŽKA POD PLÁVAJÚCU PODLAHU	2		
	• PAROIZOLAČNÁ FÓLIA - vrchná krycia vrstva infra fólie (IF), proti prenikaniu vlhkosti + extra ochrana	-		
	• INFRA VYKUROVACIA FÓLIA			
	• TEPELNOIZOLAČNÁ PODLOŽKA	5	(napr. Heat decor/XPS Isofoam)	
	• VEĽKOPLOŠNÉ DREVOŠTIEPKOVÉ OSB DOSKY rozm. 1250x2500 mm	25		