

ROZDELENIE AKTIVÍT NA OBJEKTE SO01 Hlavná budova V ZMYSLE PD 07-2023**Oblasť A - ENERGETICKÉ AKTIVITY**

.1A Sanácia vlhkosti I.ETAPA
~~.2A~~ Zateplenie stropu
~~.3A~~ Výmena otvorových výplní
~~so302A~~ Vykurovanie

Oblasť B - INÉ AKTIVITY

~~.4B~~ Fasáda
~~.5B~~ Krov
~~.6B~~ Strecha
~~.7B~~ Debarierizácia
~~.8B~~ Ďalšie aktivity



SO 01.1A SANÁCIA VLHKOSTI - I.ETAPA
NEVYHNUTNÉ STAVEBNÉ PRÁCE NA objekte SO 01 Hlavná budova
V NADVÄZNOSTI NA SO04 VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA
prevzaté z PD 07-2023, stavebné povolenie č. 1269/2021/Výst.

Dokumentácia je duševným vlastníctvom spracovateľa dokumentácie.
Jej obsah je podľa Zákona č.618/2003 z.z.chránený autorským zákonom
a nesmie byť bez písomného súhlasu autora použitý treťou osobou.

BARÉNYI & ARCHITEKTI

LESNÍCKA 10, 03101 LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ TEL+421 44 / 55 70 124-5
e-mail: architekti@b4arch.sk FAX +421 44 / 55 70 126

Autor				Verzia:		Dátum zmeny:	
...							
Ved.projektant		Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil		Dátum zmeny:	
ING.ARCH.BARÉNYI		ING.ARCH.BARÉNYI	ING.ARCH.BARÉNYI		Popis zmeny:		
Investor		STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA S.MIKOVÍNIHO			Číslo zák.	2024-02	
Názov stavby		OBNOVA HISTORICKEJ A PAMIATKOVO CHRÁNENEJ BUDOVY CHEMICKÝCH LABORATÓRIÍ SPŠ SAMUELA MIKOVÍNIHO V BANSKEJ ŠTIAVNICI			Dátum	jan 2024	
					Arch.číslo		
Miesto stavby		BANSKÁ ŠTIAVNICA, UL. AKADEMICKÁ 12, KN-C 3563			Stupeň	PD výber dod.	
Objekt	03 - VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA			Formát		A4	
Profesia	GI STAVEBNÓ-TECHNICKÉ RIEŠENIE			Mierka			
Názov výkesu	SANÁCIA VLHKOSTI SPODNEJ STAVBY OBJEKTU SO01HB VÝPIS ÚPRAVY POVRCHOV			Číslo výkesu	09	Číslo sady	

		SPŠ S.MIKOVÍNIHO BANSKÁ ŠTIAVNICA - STAVEBNÁ OBNOVA SO 03 - VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA SO 01 HLAVNÁ BUDOVA	
		VÝPIS VONKAJŠÍCH PLÔCH	
	OZN. VO	POPIS VRSTIEV	HRUBKA
	VÝKR.	*/	/MM/
_1A	PE1	Odkvapový chodník a zasyp drenáže kamenná dlažba 100/100/100 (andezit) v spáde min.3% štrkové lôžko, štrk 4/8mm zhutnená štrková vrstva na 20MPa zhutnený spätný zásyp po vrstvách geotextília 300g/m2 zhutnený štrkový zásyp 8/16 s uložením potrubia v spáde 1,5% geotextília 300g/m2 okraj parkový obrubník kameň (4adi4)1000/200/100 rovná hrana osadený v betónovom lôžku, okraj doplnený asfaltobetónom vyspravenie po búracích prácach <div style="text-align: right;">celková hrúbka vrstiev:</div>	100 50 150 1300 400 2000
_1A	PE3	VSTUPNÉ KAMENNÉ SCHODISKO REPAS - juh očistenie povrchu od prachu a nesúdržných častí vyspravenie chýbajúcich častí , 2-komp. Epoxid. lepidlo napr. Sikadur 31+ impregnácia napr. Sikagard 700 S <div style="text-align: right;">celková hrúbka vrstiev:</div>	45m2 0
_1A	PE4	NOVÉ ZAPUSTENÉ KAMENNÉ SCHODY - sever kameň - žula vrátane povrchovej úpravy, bosáže 2x150/300- dl. 2100mm - 3ks 2x150/300- dl. 820mm - 6ks 1x150x900- dl.2100mm - 1ks, vrátane prípravy na osadenie Z1 a odtoku impregnácia napr. Sikagard 700 S	
_1A	PE5	OPRAVA BETÓNOVÉHO SCHODISKA - východ doplnenie 1. stupna kameň žula 195x260-dl.1900 očistenie povrchu od prachu a nesúdržných častí vyspravenie chýbajúcich častí , 2-komp. Epoxid. lepidlo napr. Sikadur 31+ impregnácia napr. Sikagard 700 S	5m2
_1A	PE6	OPRAVA TRAVERTÍNOVÉHO STUPŇA - dvor, východná fasáda dvor - 1x150x170 -dl. 1600mm východná fasáda - 1x140x100 - dl. 1300mm očistenie povrchu od prachu a nesúdržných častí vyspravenie chýbajúcich častí , 2-komp. Epoxid. lepidlo napr. Sikadur 31+ impregnácia napr. Sikagard 700 S	

		SPŠ S.MIKOVÍNIHO BANSKÁ ŠTIAVNICA - STAVEBNÁ OBNOVA SO 03 - VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA SO 01 HLAVNÁ BUDOVA		
		VÝPIS HYDROIZOLÁCIÍ SUTERÉN		
<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></</div></div>				

	SPŠ S.MIKOVÍNIHO BANSKÁ ŠTIAVNICA - STAVEBNÁ OBNOVA SO 03 - VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA SO 01 HLAVNÁ BUDOVA		
	VÝPIS ÚPRAV FASÁD A VONKAJŠICH PLÔCH		
<div><div></div><div><div>1A</div></div></div>	OZN. VO VÝKR.	POPIS VRSTIEV	HRÚBKA /MM/
	E1	Obklad kamennými blokmi - sokel nad terénom	
	bur	demontáž kamenných obkladových blokov pôvodné bloky - zachovať v čo najväčšej možnej miere travertín -očistiť, vyspraviť, doplniť poškodené časti, impregnovat'	100
	nový stav	hydroizolácia a zateplenie vid' skladba H3b prevetrávacia medzera kotvenie pôvodných alt. nových kamenných blokov nerezovými prípadne broznovými kotvami hydrofóbny antivandal náter napr. Sikagard 790 all in one protec	105 50 100
		celková hrúbka vrstiev:	255
	E4	OPRAVA PLASTICKEJ RÍMSY V SOKLOVEJ LÍNII — očistenie povrchu od prachu a nesúdržných častí — 2x exteriérová paropriepustná farba (Baumit Sanova Color) — vrchná omietka (Baumit NHL Fein) — vyspravenie poškodených častí (30%) a doplnenie chýbajúcich častí 70% vápennou ručnou omietkou (Baumit NHL Manu) celková hrúbka vrstiev:	5 20 25
	E5	DOPLNENIE KAMENNÉHO SOKLÍKA — kotvenie kam. blokov vrchného soklíka nerezovými kotvami alt.bronzovými — hydrofobny antivandal náter systém. riešenie ref. Sikagard Sikagard 790 all in one protect celková hrúbka vrstiev:	100 100