

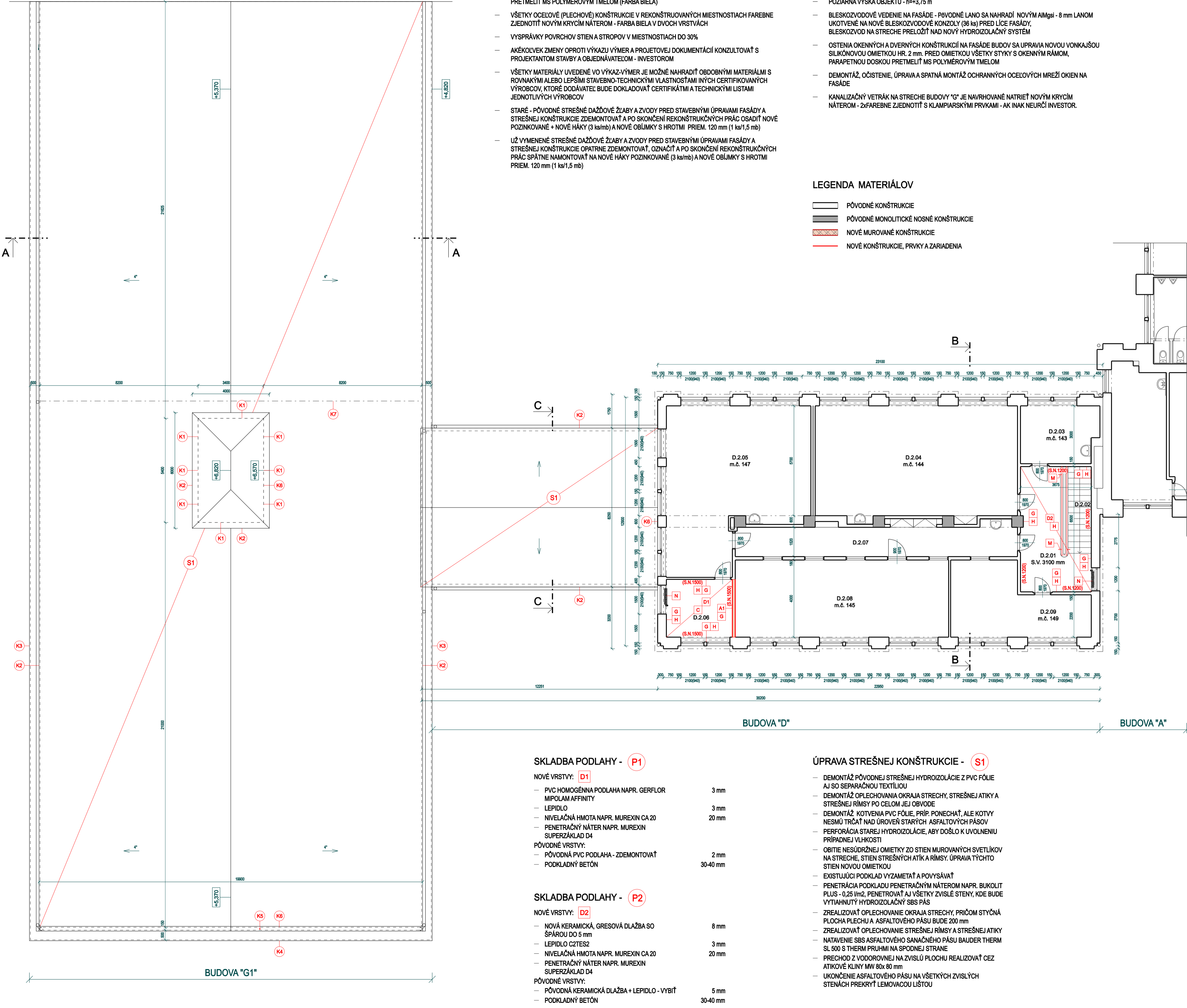
POZNÁMKY

- VŠETKY PŮVODNÉ OCELOVÉ ZÁRUBNE OČISTIŤ, PREBRÚSIŤ A NATRIEŤ 2x KRYCÍM NÁTEROM, FARBA BIELA (AK INAK NEURČÍ INVEŠTOR)
- VŠETKY NOVÉ OCELOVÉ ZÁRUBNE OPATRIŤ 1x ZÁKLADNÝM NÁTEROM A 2x KRYCÍM NÁTEROM, FARBA BIELA (AK INAK NEURČÍ INVEŠTOR)
- VŠETKY KÚTY STIEN A STROPOV V REKONŠTRUOVANÝCH MIESTNOSTIACH PRED NOVÝMI NÁTERMI PRETMEĽTÍ MS POLYMÉROVÝM TMELOM (FARBA BIELA)
- VŠETKY OCELOVÉ (PLECHOVÉ) KONŠTRUKCIE V REKONŠTRUOVANÝCH MIESTNOSTIACH FAREBNE ZJEDNOTIŤ NOVÝM KRYCÍM NÁTEROM - FARBA BIELA V DVOCH VRSTVÁCH
- VYSPRÁVKY POVRCHOV STIEN A STROPOV V MIESTNOSTIACH DO 30%
- AKÉKOLIEK ZMENY OPROTI VÝKAZU VÝMER A PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM STAVBY A OBJEDNÁVATELOM - INVEŠTOROM
- VŠETKY MATERIÁLY UVEDENÉ VO VÝKAZ-VÝMER JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ODOBNÝMI MATERIÁLMI S ROVNAKÝMI ALEBO LEPŠIMI STAVEBNO-TECHNICKÝMI VLASTNOSTAMI INÝCH CERTIFIKOVANÝCH VÝROBCOV, KTORÉ DODÁVATEĽ BUDE DOKLADOVAŤ CERTIFIKÁTMI A TECHNICKÝMI LISTAMI JEDNOTLIVÝCH VÝROBCOV
- STARÉ - PŮVODNÉ STREŠNÉ DAŽDOVÉ ŽLÁBY A ZVODY PRED STAVEBNÝMI ÚPRAVAMI FASÁDY A STREŠNEJ KONŠTRUKCIE ZDEMONTOVAŤ A PO SKONČENÍ REKONŠTRUKČNÝCH PRÁC OSADIŤ NOVÉ POZINKOVANÉ + NOVÉ HÁKY (3 ks/mb) A NOVÉ OBLJKY S HROTI MI PRIEM. 120 mm (1 ks/1,5 mb)
- UŽ VYMENENÉ STREŠNÉ DAŽDOVÉ ŽLÁBY A ZVODY PRED STAVEBNÝMI ÚPRAVAMI FASÁDY A STREŠNEJ KONŠTRUKCIE OPATRNĚ ZDEMONTOVAŤ, OZNAČIŤ A PO SKONČENÍ REKONŠTRUKČNÝCH PRÁC SPÄTNE NAMONTOVAŤ NA NOVÉ HÁKY POZINKOVANÉ (3 ks/mb) A NOVÉ OBLJKY S HROTI MI PRIEM. 120 mm (1 ks/1,5 mb)

- OCELOVÉ PRVKY A KONŠTRUKCIU ZÁBRADLIA SCHODISKA JE NAVRHOVANÉ OČISTIŤ, PŮVODNÝ NÁTER OBRÚSIŤ A ZREALIZOVAŤ NOVÝ NÁTER - 2x KRYCÍ, FAREBNÝ OTDIEŇ URČÍ INVEŠTOR PRI REALIZÁCII. PŮVODNÉ DREVENÉ MADLÁ ZÁBRADLIA SA ZDEMONTUJÚ A PO ÚPRAVE KONŠTRUKCIE ZÁBRADLIA SA OSADIA NOVÉ DREVENÉ V POTREBNÝCH DĹŽKACH.
- VŠETKY OPLECHOVANIA NA FASÁDE A STRECHE SÚ ZAKRESLENÉ VO VÝKRESE č. E3.1-10
- POŽIARNÁ VÝŠKA OBJEKTU - h=+3,75 m
- BLESKOZVODOVÉ VEDENIE NA FASÁDE - PŮVODNÉ LANO SA NAHRADÍ NOVÝM AIMgsi - 8 mm LANOM UKOTVENÉ NA NOVÉ BLESKOZVODOVÉ KONZOLY (36 ks) PRED LÍČE FASÁDY, BLESKOZVOD NA STRECHE PRELOŽÍ NAD NOVÝ HYDROIZOLAČNÝ SYSTÉM
- OSTENIA OKENNÝCH A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA FASÁDE BUDOV SA ÚPRAVIA NOVOU VONKAJŠOU SILIKÓNOVOU OMIETKOU HR. 2 mm. PRED OMIETKOU VŠETKY STYKY S OKENNÝM RÁMOM, PARAPETNOU DOSKOU PRETMEĽTÍ MS POLYMÉROVÝM TMELOM
- DEMONTÁŽ, OČISTENIE, ÚPRAVA A SPÄTNÁ MONTÁŽ OCHRANNÝCH OCELOVÝCH MREŽÍ OKIEN NA FASÁDE
- KANALIZAČNÝ VETRÁK NA STRECHE BUDOVY "G" JE NAVRHOVANÉ NATRIEŤ NOVÝM KRYCÍM NÁTEROM - 2xFAREBNE ZJEDNOTIŤ S KLAMPIARSKÝMI PRVKAMI - AK INAK NEURČÍ INVEŠTOR.

LEGENDA MATERIÁLOV

- PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE
- PŮVODNÉ MONOLITICKÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE
- NOVÉ MUROVANÉ KONŠTRUKCIE
- NOVÉ KONŠTRUKCIE, PRVKY A ZARIADENIA



SKLADBA PODLAHY - (P1)

- NOVÉ VRSTVY: [D1]
- PVC HOMOGÉNNA PODLAHA NAPR. GERFLOR MIPOLAM AFFINITY 3 mm
 - LEPIDLO 3 mm
 - NIVELAČNÁ HMOTA NAPR. MUREXIN CA 20 20 mm
 - PENETRAČNÝ NÁTER NAPR. MUREXIN SUPERZÁKLAD D4
 - PŮVODNÉ VRSTVY: PŮVODNÁ PVC PODLAHA - ZDEMONTOVAŤ 2 mm
 - PODKLADNÝ BETÓN 30-40 mm

SKLADBA PODLAHY - (P2)

- NOVÉ VRSTVY: [D2]
- NOVÁ KERAMICKÁ, GRESOVÁ DLAŽBA SO ŠPÁROU DO 5 mm 8 mm
 - LEPIDLO C2TES2 3 mm
 - NIVELAČNÁ HMOTA NAPR. MUREXIN CA 20 20 mm
 - PENETRAČNÝ NÁTER NAPR. MUREXIN SUPERZÁKLAD D4
 - PŮVODNÉ VRSTVY: PŮVODNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA + LEPIDLO - VYBIŤ 5 mm
 - PODKLADNÝ BETÓN 30-40 mm

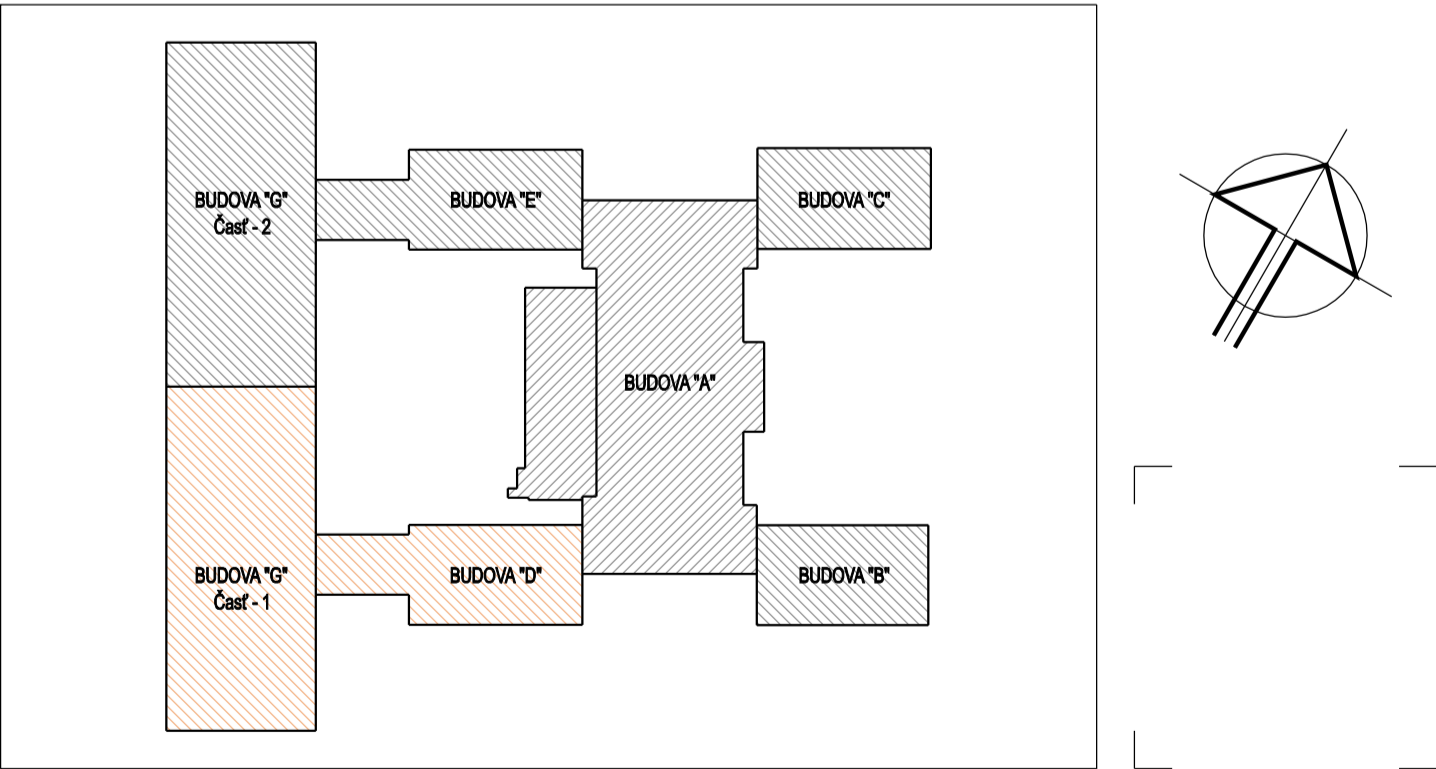
ÚPRAVA STREŠNEJ KONŠTRUKCIE - (S1)



- DEMONTÁŽ PŮVODNEJ STREŠNEJ HYDROIZOLÁCIE Z PVC FÓLIE AJ SO SEPARAČNOU TEXTÍLIOU
- DEMONTÁŽ OPLECHOVANIA OKRAJA STRECHY, STREŠNEJ ATIKY A STREŠNEJ RÍMSY PO CELOM JEJ OBVODE
- DEMONTÁŽ KOTVENIA PVC FÓLIE, PRÍP. PONECHAŤ, ALE KOTVY NESMÚ TRČAŤ NAD ÚROVEŇ STARÝCH ASFALTOVÝCH PÁSOV
- PERFORÁCIA STAREJ HYDROIZOLÁCIE, ABY DOŠLO K UVOLNENIU PRÍPADNEJ VHLKOSTI
- OBITIE NESÚDRŽNEJ OMIETKY ZO STIEN MUROVANÝCH SVETĽÍKOV NA STRECHE, STIEN STREŠNÝCH ATÍK A RÍMSY. ÚPRAVA TYCHTO STIEN NOVOU OMIETKOU
- EXISTUJÚCI PODKLAD VYZAMETAŤ A POVYSÁVAŤ
- PENETRÁCIA PODKLADU PENETRAČNÝM NÁTEROM NAPR. BUKOLIT PLUS - 0,25 l/m2, PENETROVAŤ AJ VŠETKY ZVISLÉ STENY, KDE BUDE VYTIAHNUTÝ HYDROIZOLAČNÝ SBS PÁS
- ZREALIZOVAŤ OPLECHOVANIE OKRAJA STRECHY, PRÍČOM STYČNÁ PLOCHA PLECHU A ASFALTOVÉHO PÁSU BUDE 200 mm
- ZREALIZOVAŤ OPLECHOVANIE STREŠNEJ RÍMSY A STREŠNEJ ATIKY
- NATAVENIE SBS ASFALTOVÉHO SANÁČNEHO PÁSU BAUDER THERM SL 500 S THERM PRUHMÍ NA SPODNEJ STRANE
- PRECHOD Z VODOROVNEJ NA ZVISLÚ PLOCHU REALIZOVAŤ CEZ ATIKOVÉ KLINY MW 80x 80 mm
- UKONČENIE ASFALTOVÉHO PÁSU NA VŠETKÝCH ZVISLÝCH STENÁCH PREKRYŤ LEMOVACOU LIŠTOU

LEGENDA ÚČELU MIESTNOSTÍ - 2.NP, BUDOVA D - NAVRHOVANÝ STAV					
ČÍSLO	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m ²)	PODLAHA	STENY	STROP
D.2.01	CHODBA	16,91	NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKLIK	NOVÁ OMIETKA + MALBA UMÝV. NÁTER V. 1,20m	NOVÁ OMIETKA + MALBA
D.2.02	SCHODISKO	5,40	LEŠTENÝ BETÓN + SOKEL	NOVÁ OMIETKA + MALBA UMÝV. NÁTER V. 1,20m	NOVÁ OMIETKA + MALBA
D.2.03	KABINET - č.143	12,15	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA	OMIETKA + MALBA
D.2.04	ÚČEBŇA - č.144	61,61	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA OLEJ. NÁTER V. 1,20m	OMIETKA + MALBA
D.2.05	ÚČEBŇA - č.147	56,68	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA OLEJ. NÁTER V. 1,20m	SDK KAZETOVÝ PODHLAD
D.2.06	SERVEROVŇA	10,88	NOVÁ PVC PODLAHA + PVC SOKLIK	NOVÁ OMIETKA + MALBA UMÝVAT. NÁTER V. 1,50m	NOVÝ SDK KAZETOVÝ PODHLAD
D.2.07	CHODBA	22,99	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA OLEJ. NÁTER V. 1,20m	OMIETKA + MALBA
D.2.08	ÚČEBŇA - č.145	45,45	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA OLEJ. NÁTER V. 1,20m	OMIETKA + MALBA
D.2.09	KABINET - č.149	23,08	PVC PODLAHA, PVC SOKEL	OMIETKA + MALBA	OMIETKA + MALBA
SPOLU - ÚŽITKOVÁ PLOCHA		255,13			

POPIS STAVEBNÝCH ÚPRAV

- NOVÁ MUROVANÁ STENA HR. 150 mm, 200 mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA LEPIACU MALTU, OBOJSTRANNE SKLOTEXTILNÁ SIETKA + LEPIDLO, TENKOVRSŤOVÁ ŠŤUKOVÁ OMIETKA, PENETRÁCIA, 2 x MALBA
- NOVÁ SADROKARTONOVÁ PRIEČKA HR. 150 mm, DVOJITO OPLÁŠENÁ 2x12,5 mm, PROFIL CD 75 mm, S VÝPLŇOU Z MINERÁLNEJ VLNÝ HR. 100 mm, OBOJSTRANNE OPATRENÁ MALBOU
- ZAMUROVANIE OTVORU V MIESTE VYBÚRANIA DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC HR. 150 mm NA LEPIACU MALTU, SKLOTEXTILNÁ SIETKA + LEPIDLO, TENKOVRSŤOVÁ OMIETKA, PENETRÁCIA, 2 x MALBA
- ZNÍŽENÝ SADROKARTONOVÝ KAZETOVÝ PODHLAD, SÁDROVÁ KAZETA 600x600x19 mm, A2-s1, d0, RH=90%, ZATEPLENIE NAD ÚROVŇOU PODHLADU Z MINERÁLNEJ VLNÝ HR. 240 mm, λ= 0,033 W/m.K
- NOVÁ PVC PODLAHA, TRIEDA ZÁŤAŽE 34/43, HR. 3 mm, HOMOGÉNNA, PVC SOKEL PO OBVODE MIESTNOSTI, ÚPRAVA PODKLADU POD PVC PODLAHU PENETRAČNÝM NÁTEROM A NIVELAČNOU STIERKOU
- NOVÁ KERAMICKÁ, GRESOVÁ DLAŽBA TRIEDY OTERUVZDORNOSTI PEI 5, HR. MIN. 8 mm, GLAZOVANÁ A REKTIFIKOVANÁ, PROTISMYKOVOSŤ R9 UKLADANÁ DO LEPIDLA C2TES2 SO ŠPÁROU DO 5 mm. DLAŽBU UKLADAŤ S OHĽADOM NA VÝŠKOVÉ ÚROVNE OSTATNÝCH MIESTNOSTI, BRAŤ OHĽAD NA DEBARIERIZÁCIU MIESTNOSTÍ PRIESTOROV SKOLY. KERAMICKÝ SOKLIK PO OBVODE MIESTNOSTI NA VÝŠKU 100 mm. NOVÉ DREVENÉ PRAHY (ALT. PRECHODOVÉ LIŠTY) DO VŠETKÝCH MIESTNOSTÍ V STYKU S NOVOU DLAŽBOU
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA DO WC PRE IMOBILNÝCH, HR. MIN. 8 mm, GLAZOVANÁ A REKTIFIKOVANÁ, PROTISMYKOVOSŤ R9 UKLADANÁ DO LEPIDLA C2TES2 SO ŠPÁROU DO 5 mm. DLAŽBU UKLADAŤ DO ROVNAKEJ VÝŠKOVÉ ÚROVNE S CHODBOU, BRAŤ OHĽAD NA DEBARIERIZÁCIU MIESTNOSTI. NOVÁ NEREZOVÁ PRECHODOVÁ LIŠŤA.
- NOVÉ KERAMICKÉ UMÝVADLO 50x41 cm, PÁKOVÁ STOJÁNKOVÁ BATÉRIA, SIFÓN, PRIETOKOVÝ OHRIEVAČ
- NOVÉ 1x UMÝVADLO, 1x VÝLEVKA ODOULÉ VOČI CHEMIKÁLÍAM (CHLORID ŽELEZITÝ) + SIFÓN, BATÉRIA, PRIETOKOVÝ OHRIEVAČ, ALT. DROUDREZ
- NOVÉ UMÝVADLO PRE TELESNE POSTIHNUTÝCH (ROZMER 540x 650x 165 mm), SIFÓN, BATÉRIA, PRIETOKOVÝ OHRIEVAČ, 1x VÝKLOPNÉ OPORNÉ MADLO
- NOVÉ WC PRE TELESNE POSTIHNUTÝCH A PRÍSLUŠNOSTVOM PRE MONTÁŽ, WC MISA PRE TELESNE POSTIHNUTÝCH + SEDÁTKO, 1x VÝKLOPNÉ OPORNÉ MADLO, 1x PEVNÉ OPORNÉ MADLO
- NOVÝ KERAMICKÝ OBLKAD V MIESTE UMÝVADLA PLOCHA 1200x600x1500 mm, OBLKAD 300x300x8 mm, V MIESTE DVOJDREZU PLOCHA 1800x1500 mm
- SOKLOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTER Z VODOU RIEDITEĽNEJ UMÝVATEĽNEJ FARBY DO VÝŠKY 1,5 m PO OBVODE MIESTNOSTI DVOJNÁSOBNÝ, FAREBNÝ OTDIEŇ URČÍ INVEŠTOR
- 1xPENETRAČNÝ NÁTER + 2x MALBA Z VODOU RIEDITEĽNEJ FARBY (NAPR. PRIMALEX) NA STROPY A STENY OD VÝŠKY 1,5 m, 100 mm NAD VÝŠKOVÚ ÚROVEŇ PODHLADU, FARBA BIELA
- NOVÝ NÁTER SÁDROKARTONOVÝCH STIEN - 2x NÁTER, FARBA BIELA (AK INAK NEURČÍ INVEŠTOR)
- NOVÉ VSTAVANÉ, POLICOVÉ SKRINE (VITRÍNY) S VNÚTORNÝMI STENAMI DO EXISTUJÚCICH NÍK V STENÁCH ÚČEBŇI, DVOJKRÍDLOVÉ DVERE CELÉ PLNÉ, FARBU A DEKOR URČÍ INVEŠTOR PRI REALIZÁCII - DODÁVKA SO VŠETKÝMI POTREBNÝMI KOMPONENTAMI (ÚCHYTY, PÁNTY, ZÁMOK, POLICE ...) - STOLÁRSKY VÝROBK
- NOVÉ VSTAVANÉ, POLICOVÉ SKRINE (VITRÍNY) S VNÚTORNÝMI STENAMI DO EXISTUJÚCICH NÍK V STENÁCH CHODIEB, DVOJKRÍDLOVÉ DVERE Z 1/2 PLNÉ V DOLNEJ ČASTI A PRESKLENÉ V HORNEJ ČASTI, FARBU A DEKOR URČÍ INVEŠTOR PRI REALIZÁCII - DODÁVKA SO VŠETKÝMI POTREBNÝMI KOMPONENTAMI (ÚCHYTY, PÁNTY, ZÁMOK, POLICE ...) - STOLÁRSKY VÝROBK
- NOVÉ OCELOVÉ VZPERKY Z TYČOVINY 15x 15 mm CELKOVEJ DĹŽKY MIN. 1,6 m PRIVARENÉ V HORNEJ ČASTI ZÁBRADLIA O TYČOVÝ VÝPLŇ A V SPODNEJ ČASTI PRIVARENÉ K PRIKOTVENEJ OCELOVEJ PLATNI 100x 100 x 5 mm K BOČNEJ BETÓNEVJ SCHODNICI
- NÁTER VYKUROVACÍCH TELIES A RÚR ÚK FARBOU NA VYKUROVACIE TELESÁ, FARBA BIELA (AK NEURČÍ INAK INVEŠTOR)
- ZATEPLENIE STENY IZOLAČNÝMI DOSKAMI MULTIPOR HR.180 mm, S KOTVENÍM DO PODKLADU KOTVAMI MULTIPOR UNIVERZÁLNYMI SKRUTKOVACÍMI KOTVAMI DL. 240 mm, S VÝSTUŽNOU VRSTVOU (MULTIPOR LAHKÁ MALTA SO SKLOTEXTILNOU SIETKOU 160 g/m2) A FINÁLNOU VNÚTORNOU OMIETKOU HLADENOU (FINISH GP601). NÁTER NA STENU POUŽÍŤ VNÚTORNE DIFÚZNE OTVORENÝ. PRI ZALOŽENÍ ZATEPLENIA POUŽÍŤ MULTIPOR - KONOPNÝ PÁS.
- ZATEPLENIE STENY IZOLAČNÝMI DOSKAMI MULTIPOR HR.140 mm, S KOTVENÍM DO PODKLADU KOTVAMI MULTIPOR UNIVERZÁLNYMI SKRUTKOVACÍMI KOTVAMI DL. 215 mm, S VÝSTUŽNOU VRSTVOU (MULTIPOR LAHKÁ MALTA SO SKLOTEXTILNOU SIETKOU 160 g/m2) A FINÁLNOU VNÚTORNOU OMIETKOU HLADENOU (FINISH GP601). NÁTER NA STENU POUŽÍŤ VNÚTORNE DIFÚZNE OTVORENÝ. PRI ZALOŽENÍ ZATEPLENIA POUŽÍŤ MULTIPOR - KONOPNÝ PÁS.



AUTOR PROJEKTU: ING. MICHAL BORŠČ, ING. DANIELA KOMENDÁTOVÁ			 DAR KOM s.r.o. DVOŘKOVÁ 5, KOŠICE 040 22, TEL.Č. 0908 364 896 IČO: 46304183, DIČ: 2023328734, DIČ DPH: SK2023328734	
VEDÚCI PROJEKTANT	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL		
ING. DANIELA KOMENDÁTOVÁ	ING. MICHAL BORŠČ	ING. DANIELA KOMENDÁTOVÁ		
 STAVEBNÍK: SPŠ - ELEKTROTECHNICKÁ	 KAT. OZEMIE: SEVERNÉ MESTO	 PAR. Č.: 27781, 27786		
MIESTO STAVBY: KOMENSKÉHO 44, 040 01 KOŠICE				
STAVBA:				
EXCELENTNÍ V ELE, AUT A IT PRE 21. STOROČIE SPŠ - ELEKTROTECHNICKÁ				
OBJEKT:	SO-03 BUDOVA "D + G1"		FORMÁT	BxM
			DÁTUM	OKTÓBER 2023
OBSAH:	PŮDORYS 2.NP, PŮDORYS STRECH - NAVRHOVANÝ STAV		ČÍKAZKY	2301P
			KÓTOVANÉ	mm
			PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY	
			ARCHITECTONICKO-STAVEBNÉ ŘEŠENÍ	
			MIERKA:	1:100
			VÝKRES Č.	E3.1-04
AKÉKOLIEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TETJO DOKUMENTÁCIE, JE V ZMYSLE AUTORSKEHO ZÁKONA BEZ SOHLASU NEPRÍJESTNÉ!				