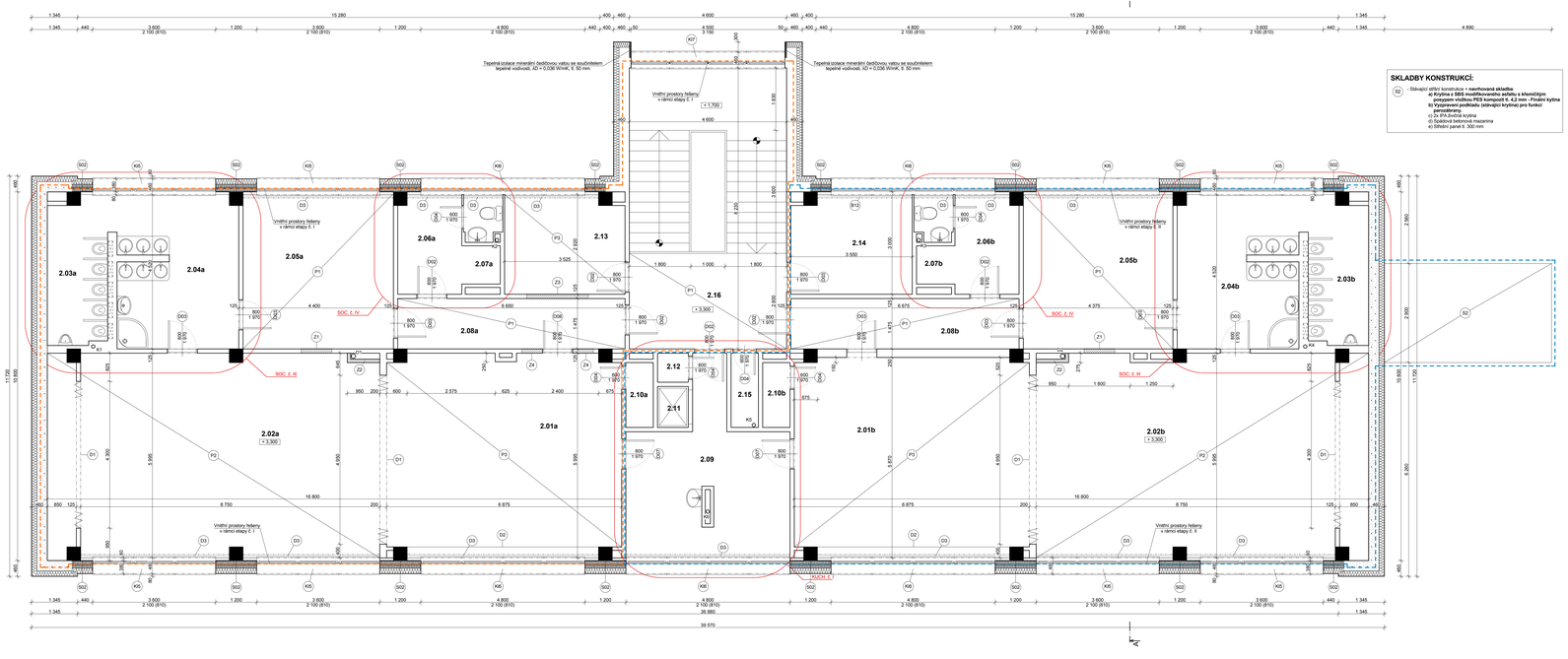

SKLADBY KONSTRUKCÍ:

S2 - Stávající střešní konstrukce – **zesuřtoucová skladba: Krytina z SBS modifikovaného asfaltu a klenečtjen povrpem vložkou PES kompozit tl. 4,2 mm - Finální krytina tj. Vyspravení podkladu (stávající krytina) pro funkci zesuřtoucovací vrstvy:**
- a) 2x PIB,hrubá krytina
- d) Sdružená betonová mazanina
- e) Střešní panel tl. 300 mm

POZNÁMKA:

- V projektu jsou dřevěné informace uvedené pouze ve výkresové části. Samostatné výkresové specifikaci. Projekt je nutno používat jako celek.
- Povrch materiálu, povrchové úpravy, barevnost, použité výrobky a přeškrtky, je nutno konzultovat s investorem a projektantem, ten po dohodě s investorem provádí konečné rozhodnutí o použití konstrukce.
- Všechny kovové části a prvky (podbíjecí konzoly) ošetřené do nepřehlupných (nepotřebných) vnitřních konzolách, pokud nebude v projektu stanoveno jinak) musí být nátěry základovou (suříkovou) barvou.
- Všechny truhlářské, stopické, drahé či opakující se výrobky musí být vyrobeny dle detailů (dle výkresů přiložených rozměrů), které a dodavatelská firma sama zanesli na stavbě.
- Náklady za odlišnost projektové dokumentace od skutečného stavu, vytvořeného stavbou v případě nevyhovujících podmínek pro použití daného výrobku, což se jistě až v průběhu montáže výrobku, nemůže nést projektant. Tyto náklady musí zahrnout do nabídkové ceny dodavatel dle PD.
- Na stavbě musí být dodržovány všechny pracovní, technologické a technické postupy a doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů.
- Před zahájením montáže kontaktního zateplovacího systému zhotovitel zkontroluje a vyzkouší celkovému systému ETICS do všech rozdílných konstrukcí uvedených v projektové dokumentaci. Na základě výsledků takové zkoušky bude upřesněn typ kotevních hmoždinek ETICS.
- Před montáží KZS musí být povrch fasády očištěn (nejlépe tlakovou vodou) a dbáven veškerému biologickému napadení (odstranění řas a lišejníků).

Tabulka místností 2.NP						
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Podlahová krytina	Povrch stěn	Povrch stropů	Poznámka
2.01a	PRACOVNA	41,29	PVC PODLAHOVINA + PVC SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P3
2.01b	PRACOVNA	40,76	PVC PODLAHOVINA + PVC SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P3
2.02a	HERNA	57,47	KOBERCOVÁ PODLAHOVINA + KOBERCOVÝ SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P2
2.02b	HERNA	57,13	KOBERCOVÁ PODLAHOVINA + KOBERCOVÝ SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P2
2.03a	WC DĚTI	9,28	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.15
2.03b	WC DĚTI	9,31	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.15
2.04a	UMYVÁRNA DĚTÍ	15,29	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.15
2.04b	UMYVÁRNA DĚTÍ	15,27	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.15
2.05a	ŠATNA DĚTÍ	19,89	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P1
2.05b	ŠATNA DĚTÍ	19,77	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P1
2.06a	ŠATNA PERSONÁL	5,39	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.16
2.06b	ŠATNA PERSONÁL	5,39	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.16
2.07a	SOC. ZAŘÍZENÍ PERSONÁL	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.16
2.07b	SOC. ZAŘÍZENÍ PERSONÁL	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1800 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.16
2.08a	CHODBA	9,81	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA + LINKRUSTA v. 1500 mm	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P1
2.08b	CHODBA	9,85	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA + LINKRUSTA v. 1500 mm	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P1
2.09	VÝDEJ JÍDEL	20,04	KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ VÝMALBA + KERAM. OBKLAD v. 1500 mm	BÍLÁ VÝMALBA	PD - D.1.1.17
2.10a	SKLAD HRAČEK	1,52	PVC PODLAHOVINA + PVC SOKL	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	ZACHOVÁNO BEZE ZMĚN
2.10b	SKLAD HRAČEK	1,52	PVC PODLAHOVINA + PVC SOKL	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	ZACHOVÁNO BEZE ZMĚN
2.11	VÝTAH	1,08				PD - D.1.1.21 - D.1.1.24
2.12	SKLAD	0,77	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	ZACHOVÁNO BEZE ZMĚN
2.13	IZOLAČNÍ MÍSTNOST	10,05	PVC PODLAHOVINA + PVC SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA B3
2.14	KANCELÁŘ ŘEDITELE	10,12	KOBERCOVÁ PODLAHOVINA + KOBERCOVÝ SOKL	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	ZACHOVÁNO BEZE ZMĚN
2.15	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,74	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BÍLÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	ZACHOVÁNO BEZE ZMĚN
2.16	SCHODIŠTĚ	37,86	KERAMICKÁ DLAŽBA + SOKL v. 120 mm	BAREVNÁ VÝMALBA	BÍLÁ VÝMALBA	SKLADBA P1
		406,24 m2				

SKLADBY KONSTRUKCÍ:

- Stávající svislé nosné konstrukce provedeny z pískvá kfemelinových s dodatečně dodatečnovnové nosné konstrukce. Povrchová úprava: vnitřní strana – vápenocementová Bukovcá omítka. Vnější strana – struktura kfemelinových panelů tl. 300 mm.
- **Tepelná izolace minerální čedičovou vatou tl. 50 mm**
- **Tepelná izolace polystyren EPS 70F se součinitelem tepelné vodivosti, λD = 0,039 W/mK, tl. 160 mm**
- **Šroubované hmoždinky s certifikací dle ETAG 014 pro zapuštěnou montáž.**
- **Stěrkový tmel se skelnou armovací tkaninou v tl. 4 mm. Stěrkový tmel s difuzním odporem do 20. Výztužná tkanina s gramáží 140 g/m2**
- **Penetrační nátěr v odstínu omítky**
- **Tenkovrstvá probarvená omítka s fotokatalytickým efektem**

- Stávající svislé nosné konstrukce obvodového plášťě objektu provedeny z pálavých zdivových bloků CDm formátu 240/115/113mm zděných na MVC. Tloušťka zdiva 300 mm. Povrchová úprava: vápenocementová Bukovcá omítka.
- Lepící tmel - faktor difuzního odporu nižší než 20
- Tepelná izolace minerální čedičovou vatou se součinitelem tepelné vodivosti, λD = 0,036 W/mK, tl. 160 mm.
- Šroubované hmoždinky s certifikací dle ETAG 014 pro zapuštěnou montáž.
- Stěrkový tmel se skelnou armovací tkaninou v tl. 4 mm. Stěrkový tmel s difuzním odporem do 20. Výztužná tkanina s gramáží 140 g/m2
- Penetrační nátěr v odstínu omítky
- Tenkovrstvá probarvená omítka s fotokatalytickým efektem

- Stávající mezisvislení vložky spolehlivosti Alkuprimsa s.r.o. ve skladbě:
  - a) Protipožární sádrokartonová deska tl. 15 mm
  - b) Parotěsná folie PE-AL
  - c) Horní z profilů PPPE, 40 x 80 mm
  - d) Tepelná izolace minerální vlna tl. 80 mm
  - **e) Zděná z desky CSB, tl. 22 mm**
  - **f) Lepící tmel - faktor difuzního odporu nižší než 20**
  - **g) Tepelná izolace polystyren EPS 70F se součinitelem tepelné vodivosti, λD = 0,039 W/mK, tl. 160 mm**
  - **h) Lepící tmel - faktor difuzního odporu nižší než 20**
  - **i) Tepelná izolace polystyren EPS 70F se součinitelem tepelné vodivosti, λD = 0,039 W/mK, tl. 160 mm**
  - **j) Šroubované hmoždinky s certifikací dle ETAG 014 pro zapuštěnou montáž.**
  - **k) Stěrkový tmel se skelnou armovací tkaninou v tl. 4 mm. Stěrkový tmel s difuzním odporem do 20. Výztužná tkanina s gramáží 140 g/m2.**
  - **l) Penetrační nátěr v odstínu omítky**
  - **m) Tenkovrstvá probarvená omítka s fotokatalytickým efektem**

- Stávající nosné železobetonové pilíře profilu 400 x 400 mm. Nosná konstrukce s prvkovky pro stropní panely a obvodový plášť. Bude zachovány beze změn. Do nosné konstrukce objektu nebude zasahováno

STAVEBNÍ PRÁCE:

1) Budou provedeny nové instalace ZTI včetně zařizovacích předmětů, UT a EI (součástí projektové dokumentace ZTI, UT a EI). Dodávka a montáž VIC zděděn soubor PD ZTI.

2) Budou provedeny nové otvory a přípravky (nadstěrkové vysuvky), pozice E, Z2 plynosklidkovými karoxkami v tl. 100 mm na výšku místnosti. Povrchová úprava sklokeramickou tkaninou vtlačenou do stěrkového tmelu a přetažením na stávající konstrukci v tl. 300 mm. Takto upravený povrch bude opatřen tenkovrstvou Bukovcu omítkou.

3) Budou provedeny nové zazdívky výsoksových otevrních a dvetních otvorů, pozice E, Z1, Z3 a Z4 plynosklidkovými karoxkami v tl. 125 mm. Povrchová úprava sklokeramickou tkaninou vtlačenou do stěrkového tmelu a přetažením na stávající konstrukci v tl. 300 mm. Takto upravený povrch bude opatřen tenkovrstvou Bukovcu omítkou.

Z1	900 x 1200 mm	2 kusy
Z3	1800 x 1800 mm	1 kus
Z4	610 x 2100 mm	2 kusy

4) Před provedením nové keramické dlažby bude provedena nová betonové mazanina betonem C20/25 vyztužená KZ s min. 30 % kovové výztuže o tloušťce 50 mm. Na betonovou mazaninu bude provedena penetrace podkladu penetračním nátěrem pro savé podlahy. Na takto připravený povrch bude provedena samonivelační stěrka s pevností min. 30 MPa v cca tl. 5 mm. pozice E, P1.

5) Před provedením nové podlahové krytiny bude provedena úprava stávajících povrchu přebroušením se zbělením do 3 mm. Povrch bude vyset a zbavení nečistot. Následně bude provedena penetrace podkladu penetračním nátěrem pro savé podlahy. Na takto připravený povrch bude provedena samonivelační stěrka s pevností min. 30 MPa v cca tl. 5 mm. pozice E, P2 a P3.

6) Provedení nových keramických zděděných podlahovin s rozným vlasem 1300 g/m² antistatických včetně kolencové lišty v. 55 mm bude provedeno na zděděný, přetroušený a řádně penetrovaný podklad penetračním nátěrem pro savé podlahy. Pozice E, P2.

7) Provedení nových heterogenních vinylových podlahovin kopečkatých na disperzní kejdě na PVC podkladní vrstvě PVC kolencové lišty bude provedeno na zděděný, přetroušený a řádně penetrovaný podklad penetračním nátěrem pro savé podlahy. Pozice E, P3.

8) Provedení nové keramické dlažby bude provedeno na zděděný a řádně penetrovaný podklad penetračním nátěrem pro savé podlahy. Keramické dlažba bude mrázobrvzdorný kapálkem cementovým třídy C2T pro lepení keramických obkladů a dlaždic. Spáry budou přespárovány fires spárovací hmotou třídy CG 2WA. Pozice E, P1.

9) Provedení opětovné montáž dřevěného zábryhu otopných těles o profilu 320 x 850 mm. Pozice E. D2.

10) Do prostoru vstupních dveří s provedením nových povrchů a napojení textilní a PVC podlahoviny bude osazena dělící přechodová T-lišta.

11) Po dokončení úpravy všech povrchů bude před provedením nátěrové zařizovacích předmětů, svítidel, vypínačů a zásuvkových kompletů provedena ochranná fólie z polyetylenu (PE) tloušťky min. 0,08 mm (ABC) a vlétrovzdornosti za suucha. Ve všech místnostech na stěrkách uvažované barevný nátěr. V prostorách dle tabulky místností bude obnoven nátěr stávající linkrusty.

12) Pozice E, D02, D03, D04, D07 a D08 - Provedení dodávky a montáže nových dřevěných dveřních výplní viz. výpis výplní otvorů. Zárubně budou zachovány stávající s provedením nového nátěru syntetickéhov v odstínu dle navrhovaných výplní otvorů. Pozice D08 bude včetně dodávky a montáže zárubně.

13) Následně bude provedena opětovná montáž uzávěrových shrnovacích zástěn a závěsů. Pozice E. D1

14) Provedení dodávky a montáž nové jednojezdňové hliníkové garáže s montáží do stropní konstrukce. Hliníkový profil 35x14mm, celková tl. 52,50 m. Pozice E. D3.

15) Tepelná izolace vnější vnější obvodu bude provedena minerální čedičovou vatou se součinitelem tepelné vodivosti, λD = 0,036 W/mK, tl. 30 mm výrně systémových profilů.

Stávající zachovávané povrchy a konstrukce budou v průběhu stavebních prací řádně ošepeny a zakryty proti případnému poškození.

VÝPIS VYPLNÍ OTVORŮ:

D02, D03, D04, D07, D08	Popis výplní otvorů viz. projektová dokumentace D.1.1.25 Výpis výplní otvorů. Neuvedené výplně otvorů budou zachovány beze změn.

KLEMPÍŘSKÉ PRVKY:

K05	- Ze parapetní AL plech s PVC koroxovaným v tl. 350 mm. dl. 3600 mm lepený PUR lepící pěnou na oddělený a ostmalbový povrch.
K06	- Ze parapetní AL plech s PVC koroxovaným v tl. 350 mm. dl. 4800 mm lepený PUR lepící pěnou na oddělený a ostmalbový povrch.
K07	- Ze parapetní AL plech s PVC koroxovaným v tl. 350 mm. dl. 4800 mm lepený PUR lepící pěnou na oddělený a ostmalbový povrch.

TRUHLÁŘSKÉ KONSTRUKCE:

- Vnitřní dřevěné parapety stávajících výplní otvorů budou zachovány beze změn.

ETAPIZACE REALIZACE:

- Vymezení prostoru realizace etapy Č. I
- Součástí I. etapy bude provedení tepelné izolace střešní roviny Návrhu objektu ŠMŠ včetně nové povrlakové střešní krytiny s provedením všech konstrukčních detailů a přivapačování atiky, - Vymezení prostoru realizace etapy Č. II
- Součástí II. etapy bude provedení obnovy povlakové střešní krytiny spojovacího kontoru a nakládací rampy s provedením všech konstrukčních detailů a přivapačování atiky. Provedení kontaktního ETICS svislých obvodových konstrukcí a souvisejících úprav na fasádě, včetně provedení nového clapovného chodníku.

ÚPRAVY OZNAČENÝCH PROSTOR VIZ. VÝKRES:

SOC. Č. I - D.1.1.10 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. I - 1.etapa
SOC. Č. II - D.1.1.14 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. II - 1.etapa
SOC. Č. III - D.1.1.13 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. III - 1.etapa
SOC. Č. IV - D.1.1.16 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. IV - 1.etapa
SOC. Č. III - D.1.1.17 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. III - 2.etapa
SOC. Č. IV - D.1.1.18 Úprava sociálního zařízení SOC. Č. IV - 2.etapa
KUCH. Č. I - D.1.1.19 Úprava sociálního zařízení KUCH. Č. I - 2. etapa

Build-Pro
Projektová a inženýrská firma
Pro pozemní stavby

Stanislav Vlach, DiS.
Mlýnská 1101/1, 101 - Písek
IČO: 73042016
Tel.: (+420) 724 844 041
e-mail: stanislav.vlach@seznam.cz

NÁVRH:	VYPRACOVAL	ZODP.PROJEKTANT
Stanislav Vlach, DiS.	Stanislav Vlach, DiS.	Miloš Rozhoň
INVESTOR : Základní škola Jana Husa a Mateřská škola Písek, Husovo nám. 725, 397 01 Písek		
Mě. Úř. Písek	Star. Úř. Písek	

S

Rekonstrukce vnitřních prostor a zateplení budovy 13. MŠ, Písek – 1. a 2. etapa

SO.201 - NAVRHOVÁ
D.1.1 - STAVEBNÍ ČÁST

Půdorys 2.NP - NAVRHOVANÝ STAV

FORMÁT	12x A4
DATUM	02/2021
STUPEŇ	DSP
Č. ZAKÁZKY	SV21_02/3
MĚŘÍTKO	1:50
Č. VÝKRESU	D.1.1.9