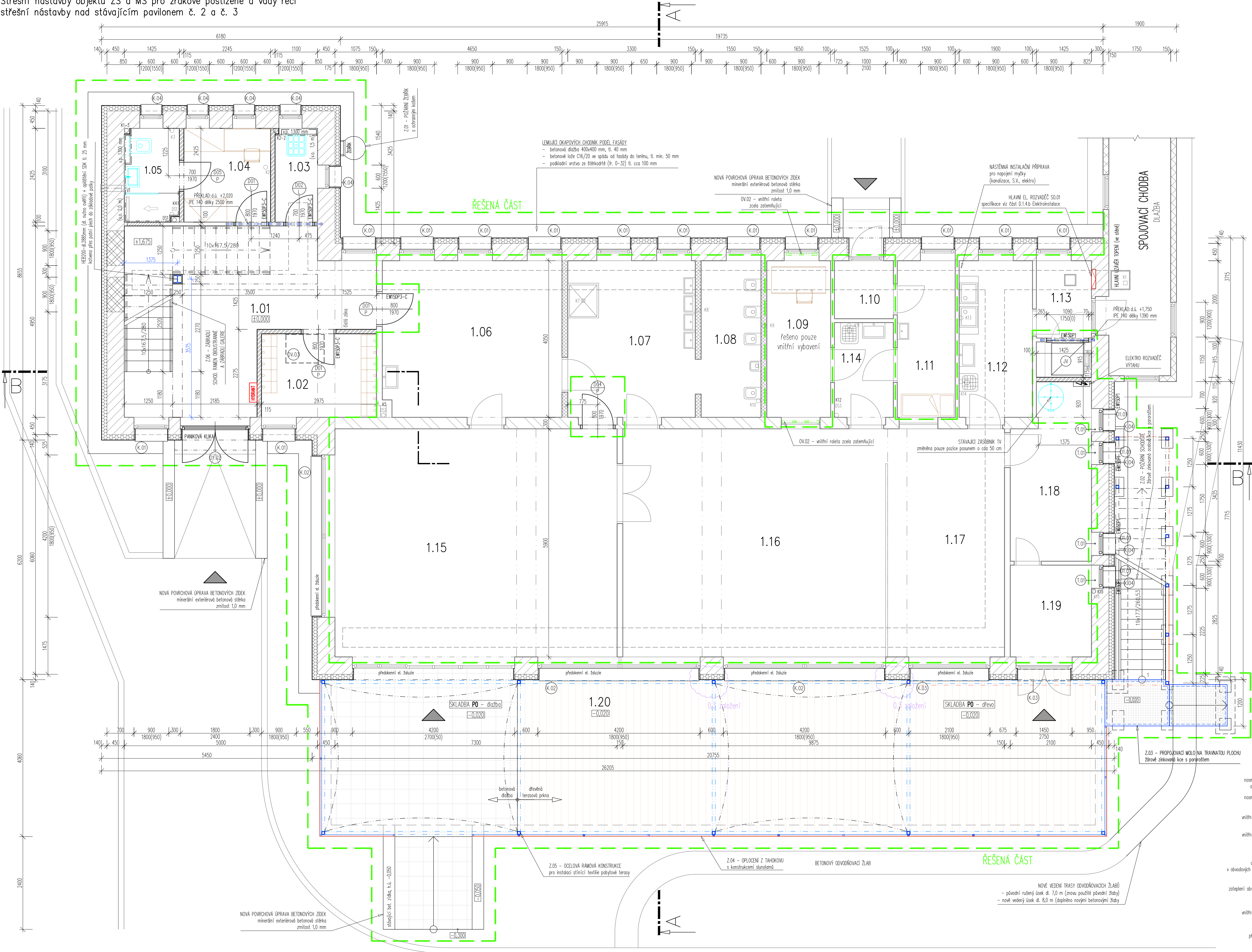


Střešní nástavby objektů ZŠ a MŠ pro zrakově postižené a vady řeči
střešní nástavby nad stávajícím pavilonem č. 2 a č. 3



- POZNÁMKY**
- JV** JEDELNÍ VÝTAH
 - NÁVRŽENÁ JE INSTALACE JEDELNÍHO VÝTAHU S NOSNOSTÍ DO 100 KG (návěsáka a výkladka ve výšce parapetu – 800 mm)
 - VNITŘNÍ ROZMĚR KABINY min. 800 x 800 x 800 mm, POŽADOVANÝ ZDVIH 3350 mm
 - VNITŘNÍ ROZMĚR ŠACHTY min. 900 x 1200 mm, SÍROKOVNA UMÍSTĚNÁ V SPOLNÍ ČÁSTI ŠACHTY POD STANICI "0"
 - PŘED REALIZACÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY A PROJEKTOVANÉ PŘÍRAVY PRO OSAZENÍ TECHNOLOGIE JEDELNÍHO VÝTAHU, BUDE TOTTO KOORDINOVÁNO SE ZVÝLENÍM DODAVATELEM KONKRETNÍ TECHNOLOGIE
 - ROZVÁDĚČ VÝTAHU BUDE VYBÁVEN: hlavní vypínač, vypínač osvětlení rozv., zbuska 230 V
 - PRO NÁPOJENÍ ROZVÁDĚČE VÝTAHU BUDE PROVEDENA PŘÍPRAVA ELE – hlavní příříd 5x2,5 mm a zemnicí vodič 6 mm

- PŘEKLADY:**
- PŘEKLADY U NOVÝCH OTVORŮ DO STÁVAJÍCÍCH PŘÍČEK NAVRŽENY JAKO OCELOVÉ – viz specifikace u konkrétních otvorů
 - PŘEKLADY U NOVÝCH NEROVNÝCH STĚN (PŘÍČEK) ŘEŠENY SYSTÉMOVĚ POMOCÍ PLOCHÝCH PŘEKLADŮ PTH KP 11,5 (výškově otvoru + min. 2x 125 mm uložení) x 115 mm x 71 mm

- VÝPLNĚ OTVORŮ:**
- V RÁMKU 1.NP ZOSTÁVAJÍ ZACHOVÁVA STÁVAJÍCÍ OKNA, NOVÉ BUDOU POUŽE DÍKNA NA ZAPADNÍ FASÁDE (které jsou v kolízi s novými schodištěm) ZACHOVÁNA, DÁLĚ BUDE PROVEDENA VÝMĚNA 4 OKENNÍCH VÝPLNÍ VE VÝCHODNÍ FASÁDE KVOU ZAJIŠTĚNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI KONSTRUKCE PŘEHLAJÍCÍCH K OKNOVÝMU POŽÁRNÍM SCHODIŠTÍ
 - VÝPLNĚ OTVORŮ – VIZ SPECIFIKACE OTVOROVÝCH VÝPLNÍ
 - U OZNÁČENÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ BUDOU INSTALOVÁNY PŘEDKROVNÍ ŽALUZIE S ELEKTROMOT. POHONEM

- SCHODIŠTĚ (VNITŘNÍ):**
- SCHODIŠTĚ NAVRŽENO DVOURAMENNÉ VE TVARU PÍSMENE "I", KONSTRUKČNĚ JAKO OCELOVÉ SCHODKOVÉ
 - SCHODKOVÉ NAVRŽENY Z VALCOVANÉHO PROFILU U200
 - NA SCHODKOVÉ BUDOU PROVEDENY NÁVARKY Z PASOVNÝ VÝMEZJŮ SCHODKOVÝCH STUPNĚ
 - STUPNĚ SCHODKOVÉ BUDOU TVOŘENY KONSTRUKČNĚ CEMENTO-HRŠKOVOU DESKOU TL. 25 mm (stupně i podpěrky)
 - HLAVNÍ PŘÍROVNÝ OTVOR BUDE KERAMICKÝ OBKLAD STUPNĚ I PŘÍROVNÝ LEPENÝ PŘÍMO NA KONSTRUKČNÍ DESKU
 - SPOLNÍ ÚČ. SCHODKOVÉ A POHLEDNÝ (přímý) SCHODKOVÉ BUDE Z BOKU UPRAVĚNO CEMENTO-HRŠKOVOU DESKOU A INTERIÉROVU BARVOU
 - SE SCHODKOVĚM JE TAKÉ ŘEŠENO ZABUDOVÁNÍ SCHODIŠTĚ A GALERIE – viz podoba číslo 2.06

- SCHODIŠTĚ (VENKOVNÍ POŽÁRNÍ):**
- SCHODIŠTĚ ŘEŠENO SAMOSTATNOU POLOŽKOU ZÁMĚKOVÝCH KONSTRUKCÍ Z.02

- SKLADBA PŘÍROVNÝCH ZPĚVNÝCH PLOCH:**
- PO SKLADBA VENKOVNÍ TERASY – terasová prkna**
 - TERASOVÁ PRKNA – šroubováno do podkladních hranolů, tl. 30 mm
 - PODKLADNÍ HRANOL 60/60 mm 6 625 mm – tl. 60 mm
 - ROZMĚRNÝ PODKLADNÍ Z BETONOVÉ DLAŽBY TL. 40 mm VE VRSTVĚ ZE ŠTĚRKOVITÉ (fr. 0-32) TL. 80-150 mm
 - šlábek SKLADBA 150 mm ve spáru k lemujičmu platu – PO SEMUTNÍ HORNÍ VRSTVY PŘEHNUTÍ E6w2 z 30 MPa
 - šlábek SKLADBA 150 mm ve spáru k lemujičmu platu – PO SEMUTNÍ HORNÍ VRSTVY PŘEHNUTÍ E6w2 z 30 MPa

- PO SKLADBA VENKOVNÍ TERASY – betonová dlažba**
- BETONOVÁ DLAŽBA 400x400 mm, tl. 40 mm
 - KRADEJ VRSŤVA – KAMENNÁ DÍŤ (fr. 4-8) TL. 40 mm
 - PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA – KAMENNÁ DÍŤ (fr. 6-32) TL. 70-140 mm
 - šlábek SKLADBA 150 mm ve spáru k lemujičmu platu – PO SEMUTNÍ HORNÍ VRSTVY PŘEHNUTÍ E6w2 z 30 MPa
 - šlábek SKLADBA 150 mm ve spáru k lemujičmu platu – PO SEMUTNÍ HORNÍ VRSTVY PŘEHNUTÍ E6w2 z 30 MPa

- OCH. LEMUJČÍ OKAPOVÝCH CHODNÍKŮ POČET FASÁDY**
- BETONOVÁ DLAŽBA 400x400 mm, tl. 40 mm + BETONOVÉ LŽE C16/20 VE SPÁRU OD FASÁDY DO TERÉNU, tl. min. 50 mm
 - PODKLADNÍ VRSTVA ZE ŠTĚRKOVITÉ (fr. 0-32) cca tl. 100 mm

- POVRCHOVÉ ÚPRAVY VNITŘNÍCH PROSTOR 1.NP:**
- V RÁMKU NAVRŽENÝCH STAVEBNÍCH ÚPRAV BUDE MMO VYZNAMENY ROZSAH DOTČENÝCH PROSTOR SAMOTNOU NÁSTAVBOU ŘEŠENA KOMPLEXNÍ REVIZI ELEKTROINSTALACE V CELÉM ROZSAHU OBJEKTU. V RÁMKU TĚCHTO PRACÍ NUTNO ZAHRAJNOU DO REALIZOVANÝCH PRACÍ I STAVEBNÍ PŘÍPOMCE ZNAMENAJÍCÍ STAVEBNÍ ZAČLENĚNÍ DRÁŽEK PO VEDENÍ NOVÝCH ELEKTRO ROZVODŮ A NÁSLEDNÁ DÍLO VÝMALBA – ROZSAH TĚCH PRACÍ V ROZSAHU DO 10% Z CELKOVÉHO POVRCHU STĚN A STŘEŠÍ MMO HLAVNÍ ŘEŠENÉ ČÁST

Číslo	Název místnosti	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Poznámky
1.01	schodiště	22,59	keramická dlažba	omítka+malba	
1.02	vešperní hala	1,72	keram. dlažba + koberec	omítka+malba	
1.03	čistá zóna	6,43	keramická dlažba	omítka+malba / obklad	
1.04	šatna dětí	2,50	keramická dlažba	omítka+malba	
1.05	šatna zaměstnanců	5,44	vinyl	omítka+malba	
1.06	soc. zařízení zaměstnanců	3,40	keramická dlažba	omítka+malba	
1.07	děti, šatna, pracovní	19,15	PVC	omítka+malba	
1.08	děti umývárna	13,90	keramická dlažba		
1.09	děti záchody	6,28	keramická dlažba		
1.10	nové zrakové místnost	6,76	PVC		
1.11	zábav	2,36	PVC		
1.12	nové izolace s lůžkem	6,15			
1.13	připrava jídla	7,96	keramická dlažba		
1.14	manipulační prostor	2,85	keramická dlažba		
1.15	děti denní místnost A	3,94	PVC		
1.16	děti denní místnost B	44,37	PVC		
1.17	děti denní místnost B	40,28	koberec		
1.18	děti denní místnost B	18,34	PVC		
1.19	sklad	8,93	PVC		
1.19	sklad pro venkovní hračky	5,26	PVC		
Celková plocha [m²]		228,61			

1.20	herní a pobytová terasa	89,10	162,31 – dřevěná terasová prkna 26,79 – betonová dlažba
------	-------------------------	-------	--

Legenda materiálů – stávající konstrukce	
Značení	Popis
	zdivo z cihel plných P100 tl. 450 mm, na maltu M4 v expozovaných místech na maltu MVC 10 a M50
	zdivo z cihel plných P100 tl. 300 mm, na maltu M50
	zdivo z cihel plných P100 tl. 100 mm, na maltu MVC 25
	zdivo z cihel plných P100 tl. 100 mm, na maltu MVC 25
Legenda materiálů – nově navržené konstrukce	
	BROUŠENÉ OHEBNÉ BLOKY pro tloušťku stěny 440 mm + doplnkové cihly, penost P10, vyplněno na tenkovrstvou zdicí maltu pro tenké spáry, tl. zdiva 440 mm
	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – EPS 70F tl. 140 mm IZOLACE OŠETŘENÝ OTVORŮ PROVEDENA V tl. 30 mm
	BROUŠENÉ OHEBNÉ BLOKY příčkové, pro tloušťku stěny 115 mm, penost P10 vyplněno na tenkovrstvou zdicí maltu pro tenké spáry, tl. zdiva 115 mm
	SKL. předstěny, opětlátní instalací (alternativně dodávky z parobetonových tvárnic) nosná konstrukce: UWL, CW profily tl. 50 mm základ: deska SKL. do vlnitého prostředí tl. 12,5 mm (v případě potřeby oddálosti de P88)

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
±0,000 = 313,80 (platí pouze pro SO.01 – čistá podlaha 1.NP)	
autor návrhu:	archa architekt Ing. arch. Pavel Šticha, Železničářská 31, 312 00 Plzeň, tel. 605 120 428
HIP:	Ing. arch. Pavel Šticha, Železničářská 31, 312 00 Plzeň, ČKA 03399
projektant:	Zprojektanti – Böhmová/Nováček
vypracoval:	Ing. Pavel Nováček, tel. 777 273 193, novacek@zprojektanti.cz
místo stavby:	č. parc. 24/01/22, 24/01/23 k. území: Doubravka 722 667
akce:	investor: ZŠ a MŠ pro zrakově postižené a vady řeči Lazaretní 25, 312 00 Plzeň
Střešní nástavby objektů ZŠ a MŠ pro zrakově postižené a vady řeči střešní nástavby nad stávajícím pavilonem č. 2 a č. 3	
číslo zakázky:	21-168
datum:	04/2021
stupeň:	DPS
měřítka/form:	150/8x44(A1)
část:	D.1.1b VÝKRESOVÁ ČÁST – NAVRŽENÝ STAV
obsah:	S0.01 – PŮDORYS 1.NP
paré:	3.02.01