

TECHNICKÁ ZPRÁVA

AKCE :

MODERNIZACE 2. ZÁKLADNÍ ŠKOLY V CHEBU

ČÁST UČEBNY

2. ZÁKLADNÍ ŠKOLA V CHEBU, Májová 252/14, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

Projektant:

ARTMODUL s.r.o., kanc. VALDŠTEJNOVA 682/20, ič. 29122571

Cheb 350 02, tel.: 739 327 270, 608 256 358

MgA. Hana Fischerová, Odborný autorizovaný projektant č. autorizace 0302310

AKCE : Modernizace 2. Základní školy v Chebu ČÁST UČEBNY**2. ZÁKLADNÍ ŠKOLA CHEB, Májová 252/14, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE****Projektant:**

Artmodul s.r.o., VALDŠTEJNOVA 682/20, ič. 2912257
 Cheb 350 02, tel.: 739 327 270, 608 256 358
 MgA. Hana Fischerová Odborný autorizovaný projektant č. autorizace 0302310

Projektová dokumentace je zpracována za účelem zadání stavebních úprav pro modernizaci odborných školních učeben, dostavby výtahu a úprav pro bezbariérové užívání objektu. Účelem projektové dokumentace je definovat nutné stavební úpravy spojené s instalací nového technického zařízení nábytkem a školními pomůckami, vestavbou výtahu, oddělením bezbariérového WC, instalací elektrických plošin na vedlejší schodiště pro zajištění bezbariérového pohybu do odborných učeben a úprava vstupu pro bezbariérové užívání.

Technická zpráva a výkresová dokumentace řeší jednotlivé učebny samostatně, kdy specifikuje rozsah úprav.

Dokumentace vychází z technické prohlídky stavby a sdělení správce školy. Sondy a průzkumy nebyly provedeny s ohledem na probíhající výuku a zachování užitného stavu v plném rozsahu. Projektant předepisuje za účasti projektanta a stavební firmy, při zahájení stavby, důkladné prověření skrytých konstrukcí a skladeb konstrukcí, vedení instalací – a případné upřesnění dokumentace skutečného provedení stavby na podkladě nově zjištěných informací.

Tento projekt řeší modernizaci odborných učeben- chemie a fyziky, laboratoř chemie, jazykové učebny němčiny a angličtiny, změnu WC pro bezbariérové užívání. Vestavba výtahu uvnitř budovy ve schodišťovém zrcadle budovy a elektrické plošiny na vedlejších schodištích.

Objekt školy pochází z 19. a 20. st., školní objekt je složen ze dvou novější a starší části. Modernizace učeben je situována do starší části objektu, Výtah bude vestaven do novější části objektu.

Starší část objektu :jedná se o cihelný konstrukční systém, stropy jsou zde pravděpodobně dřevěné trámové, omítané.

Novější část objektu : jedná se o cihelný konstrukční systém , stropy jsou pravděpodobně železobetonové žebříkové. Ve schodišťovém prostoru jsou viditelné, přiznané, průvlakly stropních konstrukcí.

Objekt školy je zachovalý. Objekt školy je situován v centru města Chebu . Objekt není památkově chráněn

V roce 2014 byla provedena kompletní rekonstrukce elektroinstalací – je doporučeno maximálně využít stávajících rozvodů. Pd elektro skutečného provedení je k dispozici ve škole.

2

ODBORNÉ UČEBNY :**1. Učebna chemie 1.NP****DEMONTÁŽE:**

- a. odpojení vedení instalací elektro, vody , kanalizace
- b. Demontáž nábytkového zařízení, včetně tabule, včetně elektrolišť u stupínků
- c. Sejmутí PVC a prohlídka podkladu podlahy a stupínků
- d. Odhalení přípojných potrubí ve stupínku pod katedrou
- e. Demontáž podlahy stupínku – předpoklad prkna nebo MDF desky, případné odkrytí konstrukce stupínků v celém rozsahu
- f. Zakrytí umyvadel a baterií, stávajících bělninových obkladů okolo umyvadel, - budou zachována , jsou novější a zchovalé
- g. Demontáž dřevěných zábradlí u stupínků
- h. Demontáž – bourání části zvýšené podlahy – pro bezbariérovou lavici
- i. Zakrytí oken, parapetů a radiátorů
- j. Demontáž stávajícího osvětlení, kromě osvětlení tabule (instalace nových světel na stávající vývody)
- k. Demontáž svislých žaluzií

Stavební úpravy

- l. Nutno prověřit trasy stávajících vedení - vzhledem k tomu že elektroinstalace jsou nové je doporučeno navázat na nové rozvody rozšířením elektrosoustavy dle potřeby nového zařízení. Na hlavní přívodní kabel do učebny je doporučeno osadit rozvaděč pro učebnu a instalovat centrální vypínač elektro.
- m. Příprava tras pro vedení elektroinstalací a instalací vody a kanalizace v podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro interaktivní , osazení elektrokabic – v koordinaci a PD elektro. Vedení v podlaze je odvislé od stávající skladby podlahy stupínku.
- n. Projektant navrhuje prověření stavu zvýšené podlahy, stupínků a podkladu pod ní – předpokládá se kombinace konstrukcí proložená dřevěným roštem a záklopem z prken, desek apod, kdy vedení instalací bude vedeno v původních vrstvách stupínku v instalačním kanálu středem, Po dokončení přípojných

rozvodů je doporučeno provést doplnění roštu stupínku v rozsahu cca 40% dř. trámky a nový záklop stupínku deskami MDF nebo OSB tl. 25mm (pero-drážka), desky budou přebroušeny a zatmeleny a bude položeno nové PVC.

- o. V místě ubourání prvního stupínku – budou upraveny noě , konstrukčně dva schody pro výškový přístup do ostatních lavic
- p. Mimo stupínky bude provedena oprava podkladu podlahy pro PVC technologickou samonivelační stěrku
- q. Bude položeno nové PVC v celém rozsahu učebny s olištování okolo stěn.
- r. Situace podlahy bude řešena na místě mezi projektantem a prováděcí firmou – dle skutečnosti na místě stavby.
- s. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a doplnění štuků a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- t. Kompletní výmalba učebny stěn i stropu – doporučená barva světlá, strop bílý, nátěr spodního omyvatelného soklu učebny do výšky 1,2m – světlá barva
- u. Osadit zpět stávající dřevěné zábradlí – nebo zábradlí dodávané spolu s novým nábytkem

Instalace:

- v. Elektroinstalace řešena v samostatné příloze PD, instalace nových světel.
- w. Rozvody kanalizace PVC Dn 50 2% - napojeno na stávající přípojně místo
- x. Potrubí vodovodu SV PPr 20- včetně tepelné izolace IPUR 5mm napojeno na původní přípojná místa
- y. Zařizovací předměty dodávané s nábytkem budou napojeny na stávající podlahové vývody – nutné prověření stavu potrubí

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky nábytku a vybavení a s projektantem v rámci kontrolních dnů.

2. Laboratoř chemie - 1.NP

DEMONTÁŽE:

- a. odpojení vedení instalací elektro, vody , kanalizace
- b. Demontáž nábytkového zařízení
- c. Sejmutí PVC a prohlídka podkladu
- d. Odhalení přípojných potrubí - kanalizace a vody
- e. Demontáž umyvadla a baterie, stávajících bělinových obkladů okolo umyvadel, - budou zachována, k montáži zpět
- f. Zakrytí oken, parapetů a radiátorů
- g. Demontáž stávajícího osvětlení
- h. Vybourání nového tvoru ve stávající cihelné příčce-pro dveře do vedlejšího kabinetu chemie, osazení ocelového překladu „I“ 140 dl. 130 mm, do otvoru budou nově vsazeny ocelové zárubně a dveře plné 800/1970mm levé

Stavební úpravy

- i. Nutno prověřit trasy stávajících vedení - vzhledem k tomu že elektroinstalace jsou nové je doporučeno navázat na nové rozvody rozšířením elektrosoustavy dle potřeby nového zařízení. Na hlavní přívodní kabel do učebny je doporučeno osadit rozvaděč pro učebnu a instalovat centrální vypínač elektro.
- j. Příprava tras pro vedení elektroinstalací a instalací vody a kanalizace v podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro osazení elektro – v koordinaci a PD elektro. Vedení v podlaze je odvislé od stávající skladby podlahy.
- k. Dozdění příčky ve stávajícím otvoru mezi místnostmi (ytong tl. 150mm)
- l. Po dokončení přípojných rozvodů bude doplněn stávající záklop podlahy deskami MDF nebo OSB cca tl. 20mm (pero-drážka), desky budou přebroušeny a zatmeleny . Případně bude provedena samonivelační stěrka – určit na místě po sejmutí PVC
- m. Bude položeno nové PVC v celém rozsahu učebny s olištování okolo stěn.
- n. Situace podlahy bude řešena na místě mezi projektantem a prováděcí firmou – dle skutečnosti na místě stavby.
- o. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a doplnění štuků a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- p. Kompletní výmalba učebny stěn i stropu – doporučená barva světlá, strop bílý, nátěr spodního omyvatelného soklu učebny do výšky 1,5m – světlá barva

Instalace:

- q. Elektroinstalace řešena v samostatné příloze PD, instalace nových světel.
- r. Rozvody kanalizace PVC Dn 50 2% - napojeno na stávající přípojně místo
- s. Potrubí vodovodu SV PPr 20- včetně tepelné izolace IPUR 5mm napojeno na původní přípojná místa
- t. Zařizovací předměty dodávané s nábytkem budou napojeny na stávající podlahové vývody – nutné prověření stavu potrubí
- u. Instalace typové chemické uzavřené skříňové laboratoře bude provedena dle pokynů dodavatele zařízení.
- v. Pro demonstraci pokusů – pro kahany využívány malé PB náplně 100-200g
- w. Odvětrání laboratoře bude prostřednictvím vestavené digestoře s uhlíkovými filtry do interiéru

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky nábytku a vybavení a s projektantem v rámci kontrolních dnů.

3. Kabinet chemie

DEMONTÁŽE:

- a. Vyklizení prostor
- b. odpojení vedení instalací elektro,

Stavební úpravy

- c. osazení nových světel
- d. stavební úpravy okolo nového dveřního otvoru – zaomítnutí,
- e. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- f. Případná výměna PVC bude provedena dle požadavků zadavatele a provozovatele

Instalace:

- g. Topení bude zachováno bez změny
- h. Elektroinstalace - bez zásahu – pouze výměna osvětlovacích těles

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky napojení nábytku a vybavení a s projektantem a investorem v rámci kontrolních dnů.

4

4. Učebna fyziky 3.NP

DEMONTÁŽE:

- a. odpojení vedení instalací elektro, vody , kanalizace
- b. Demontáž nábytkového zařízení, včetně tabule,
- c. Sejmутí PVC a prohlídka podkladu podlahy a stupínků
- d. Odhalení přípojných potrubí ve stupínku pod katedrou
- e. Demontáž podlahy stupínku – předpoklad prkna nebo MDF desky, případné odkrytí konstrukce stupínků v celém rozsahu
- f. Zakrytí umyvadel a baterií, stávajících bělninových obkladů okolo umyvadel, - budou zachována , jsou novější a zachovalé
- g. Demontáž dřevěných zábradlí u stupínků
- h. Demontáž – bourání části zvýšené podlahy – pro bezbariérovou lavici
- i. Zakrytí oken, parapetů a radiátorů
- j. Demontáž stávajícího osvětlení kromě osvětlení tabule
- k. Demontáž svislých žaluzií

Stavební úpravy

- l. Nutno prověřit trasy stávajících vedení - vzhledem k tomu že elektroinstalace jsou nové je doporučeno navázat na nové rozvody rozšířením elektrosoustavy dle potřeby nového zařízení. Na hlavní přívodní kabel do učebny je doporučeno osadit rozvaděč pro učebnu a instalovat centrální vypínač elektro.
- m. Příprava tras pro vedení elektroinstalací a instalací vody a kanalizace v podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro interaktivní , osazení elektrokrabic – v koordinaci a PD elektro. Vedení v podlaze je odvislé od stávající skladby podlahy stupínku.
- n. Projektant navrhuje prověření stavu zvýšené podlahy, stupínků a podkladu pod ní – předpokládá se kombinace konstrukcí proložená dřevěným roštem a záklopem z prken, desek apod, kdy vedení instalací bude vedeno v původních vrstvách stupínku v instalačním kanálu středem, Po dokončení přípojných rozvodů je doporučeno provést doplnění roštu stupínku v rozsahu cca 40% dř. trámky a nový záklop stupínku deskami MDF nebo OSB tl. 25mm (pero-drážka), desky budou přeboušeny a zatmeleny a bude položeno nové PVC.

- o. V místě ubourání prvního stupínku – budou upraveny nově , konstrukčně dva schody pro výškový přístup do ostatních lavic
- p. Mimo stupínky bude provedena oprava podkladu podlahy pro PVC technologickou samonivelační stěrku
- q. Bude položeno nové PVC v celém rozsahu učebny s olištování okolo stěn.
- r. Situace podlahy bude řešena na místě mezi projektantem a prováděcí firmou – dle skutečnosti na místě stavby.
- s. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a doplnění štuků a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- t. Kompletní výmalba učebny stěn i stropu – doporučená barva světlá, strop bílý, nátěr spodního omyvatelného soklu učebny do výšky 1,2m – světlá barva
- u. Osadit zpět stávající dřevěné zábradlí – nebo zábradlí dodávané spolu s novým nábytkem

Instalace:

- v. Elektroinstalace řešena v samostatné příloze PD, instalace nových světel.
- w. Rozvody kanalizace PVC Dn 50 2% - napojeno na stávající přípojně místo
- x. Potrubí vodovodu SV PPR 20- včetně tepelné izolace IPUR 5mm napojeno na původní přípojná místa
- y. Zařizovací předměty dodávané s nábytkem budou napojeny na stávající podlahové vývody – nutné prověření stavu potrubí

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky nábytku a vybavení a s projektantem v rámci kontrolních dnů.

5. Učebna angličtiny 2.-NP

a. DEMONTÁŽE:

- b. Sejmутí PVC, demontáž stupínku
- c. odpojení vedení instalací elektro, demontáž stropních světel, kromě osvětlení tabule, instalace nových světel
- d. zakrytí umyvadla a obkladů
- e. Demontáž nábytkového zařízení, včetně tabule,

Stavební úpravy

Nutno prověřit trasy stávajících vedení - vzhledem k tomu že elektroinstalace jsou nové je doporučeno navázat na nové rozvody rozšířením elektrosoustavy dle potřeby nového zařízení. Na hlavní přívodní kabel do učebny je doporučeno osadit rozvaděč pro učebnu a instalovat centrální vypínač elektro.

- f. Příprava tras pro vedení elektroinstalací po podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro interaktivní tabule , osazení elektrokrabic – v koordinaci a PD elektro. Propojení tabule a katedry bude vedeno po podlaze a PVC bude provedeno přesně v minimální šířce a bude překryta plochou krycí lištou,
- g. Elektro pro lavice bude vedeno v nábytkových instalačních lištách
- h. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- i. Kompletní výmalba učebny stěn i stropu – doporučená barva světlá, nátěr spodního omyvatelného soklu učebny do výšky 1,2 m – světlá barva - bude proveden dle původní úrovně
- j. Po dokončení podlahových rozvodů elektro bude provedena úprava podkladu podlahy v místě bouraného stupínku – pro srovnání ploch učebny – samonivelační stěrku nebo MFD deskami – dle stávajícího podkladu a bude položeno nové PVC v celém rozsahu učebny, včetně olištování okolo stěn
- k. Instalace:
- l. Topení bude zachováno bez změny
- m. Elektroinstalace je řešena v samostatné příloze PD

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky napojení nábytku a vybavení a s projektantem a investorem v rámci kontrolních dnů.

6. Učebna němčiny 2.NP

DEMONTÁŽE:

- a. odpojení vedení instalací elektro, demontáž stropních světel, kromě osvětlení tabule,
- b. instalace nových světel na stávající vývody
- c. zakrytí umyvadla a obkladů
- d. Demontáž nábytkového zařízení, včetně tabule,

Stavební úpravy

Nutno prověřit trasy stávajících vedení - vzhledem k tomu že elektroinstalace jsou nové je doporučeno navázat na nové rozvody rozšířením elektrosoustavy dle potřeby nového zařízení. Na hlavní přívodní kabel do učebny je doporučeno osadit rozvaděč pro učebnu a instalovat centrální vypínač elektro.

- a. Příprava tras pro vedení elektroinstalací po podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro interaktivní tabule , osazení elektrokabic – v koordinaci a PD elektro. Propojení tabule a katedry bude vedeno po podlaze a PVC bude provedeno přesně v minimální šířce a bude překryta plochou krycí lištou, -
- b. Elektro pro lavice bude vedeno v nábytkových instalačních lištách
- c. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu učebny.
- d. Kompletní výmalba učebny stěn i stropu – doporučená barva světlá, nátěr spodního omyvatelného soklu učebny do výšky 1,2 m – světlá barva - bude proveden dle původní úrovně
- e. Po dokončení podlahových rozvodů elektro bude provedena úprava podkladu podlahy v místě bouraného stupínku – pro srovnání ploch učebny – samonivelační stěrka nebo MFD deskami – dle stávajícího podkladu a bude položeno nové PVC v celém rozsahu učebny, včetně olištování okolo stěn
- f. **Instalace:**
- g. Topení bude zachováno bez změny
- h. Elektroinstalace je řešena v samostatné příloze PD

Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace nábytku a zařízení. Veškeré rozvody a instalace budou koordinovány s dodavatelem a požadavky napojení nábytku a vybavení a s projektantem a investorem v rámci kontrolních dnů.

7. Bezbariérové WC -1.NP

DEMONTÁŽE:

- a. odpojení vedení instalací elektro, vody , kanalizace, radiátorů
- b. Demontáž instalačního zařízení – WC, umyvadla , radiátoru 2x,
- c. Odhalení přípojných potrubí a hlavních stoupaček kanalizace a vody
- d. Demontáž osvětlení ,
- e. Vybourání stávajících dveří 800/1970/P (dveře z chodby)
- f. Vybourání dělicích příček– zděné z cihel děrovaných omítaná a s bělínovým obkladem - provedené do výšky 2,2m, včetně dveří do WC
- g. Sejmutí bělínového obkladu na stěnách v plném rozsahu
- h. Vybourání keramické dlažby – pro zajištění bezbariérového přístupu, prohlídka podkladu podlahy, předpokládá se betonová mazanina
- i. Vybourání prostupu pro osazení ventilátoru Dn 100mm– do obvodové stěny

6

Stavební úpravy

- j. Vyčištění prostoru a vyrovnání ploch stěn a podlah
- k. Obezpečení stoupačky kanalizace – v místě napojení
- l. Bude proveden nový rozvod elektroinstalací - pro signální tlačítko, osvětlení a 2x zásuvku 230V pro průtokový ohříváč u umyvadla, 1x zásuvka pro případnou instalaci el. sušáku rukou.
- m. Příprava tras pro vedení elektroinstalací v podlaze a stěnách, včetně zasekání vytrubkování pro– v koordinaci a PD elektro
- n. Příprava pro vedení přípojných potrubí instalací vody SV a TUV, kanalizace
- o. Do stávajícího vstupního otvoru (původní dveře š. 800) bude vybourán otvor pro ocelové zárubně a š. dveří 800mm. Budou osazeny nové ocelové zárubně a nové vstupní dveře 800/1790/pravé, plné, nové dveře š. 800mm do bezbariérové kabiny budou opatřené madlem dle vyhlášky 398/2009 Sb.
- p. Zazdění povrchově vedených instalací vody a kanalizace u umyvadla – ytong- tl. 100mm
- q. Bude provedena úprava podkladu podlahy samonivelační stěrka- vyrovnání pod dlažbu. Situace podlahy bude řešena na místě mezi projektantem a prováděcí firmou – dle skutečnosti na místě stavby.
- r. Vyrovnání stěn omítkou pro nové obklady
- s. Provedení nových bělínových obkladů s vyspárováním – předpokládaný formát obkladů 200/400mm do výšky 2,5m
- t. Položení keramické dlažby na vyrovnaný povrch dlažba R9 protiskluzová
- u. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny opravy stěn - oškrabání staré výmalby – opravy a doplnění štuků a přepěnování stěn a stropů v místech zásahu vedení instalací – cca 100%, rozsahu místnosti
- v. Kompletní výmalba stěn i stropu – doporučená barva bílá,

- w. Po dokončení stavebních úprav budou provedeny instalace model a zařizovacích předmětů – viz výkresová dokumentace

Instalace:

- x. Topení - bude prodlouženo vedení trubek a posunuta původní poloha, je doporučeno potrubí zasekat do stěny pod obklad. Bude osazen nový radiátor RADIK, který svým výkonem nahradí stávající dvě tělesa cca 1200W.
- y. Elektroinstalace a osvětlení je řešeno v samostatné příloze PD – bude osazeno světlo na strop na stávající vývody.
- z. Z bezbariérového WC bude umístěno signální tlačítko a napojením na sirénu, umístěnou na chodbě.
- aa. Rozvody kanalizace PVC Dn 100- 50 , 2% - napojeno na stávající přípojná místa stoupačky
- bb. Potrubí vodovodu SV a TUV PPr Pn 16- včetně tepelné izolace IPUR 5mm napojeno na původní přípojná místa. Na odbočky budou osazeny kulové uzávěry.
- cc. Pro ohřev TUV budou osazen el. průtokový ohříváč vody, osazené pod umyvadlem.

dd. Případné změny budou koordinovány s dodavatelem a s projektantem v rámci kontrolních dnů.

8. Vnější a vnitřní řešení bezbariérových tras a přístupů do 2.základní školy

Projektová dokumentace je zpracována za účelem zadání stavebních úprav pro modernizaci komunikačních tras po škole pro tělesně hendikepované žáky – záměrem je vybudovat výtah uvnitř vnitřního schodiště školy, do schodišťového zrcadla. Dále byla zmapována bezbariérová trasa veřejného prostoru – bezpečná bezbariérová trasa od zastávek městské hromadné dopravy do školy.

- Vnější bezbariérová trasa je v současné době vyhovující na splňuje podmínky pro bezbariérový pohyb hendikepovaných osob ve veřejném prostoru na požadované trase s napojením 2.ZŠ.
- Jedinou vnější úpravou bude stávající vstup do objektu, kdy přístupový chodník je snížen pod úroveň vstupu o 10-15 cm. Napojení bude upraveno nově, pouze před vstupem přizvednutím plochy chodníku ze zámkové dlažby. V ploše cca 60m². Stávající zámková dlažba chodníku bude vyjmuta (uložena ke zpětnému použití). Bude upraven podklad s navýšením – dosypáním terénu pro bezbariérový přístup. Současný práh ve vchodu tvoří žulový schod, ke kterému je doložena bet.zámková dlažba chodníku. Dilataci tvoří nopová folie.
- Po rozebrání bude nově podél schodu uložena dilatace trvale pružná nelepící. Bude upravena plocha chodníku navýšením plochy ke vstupu
-

Příloha k TZ : VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ ŘEŠENÍ BEZBARIÉROVÝCH TRAS A PŘÍSTUPŮ 2 .ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Vstup do budovy z ulice Mánesova, parkování pro vozíčkáře je v dosahu vstupu bezbariérově přístupné. Plocha chodníku bude upravena pro bezbariérový přístup zvýšením plochy před vstupem, s max. výškou prahu 2cm







V Chebu 03/2021 Hana Fischerová