|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Revize: | | | | | Datum: | | | Popis: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Kontroloval: | | | | | | | | |
| 00 | | | | |  | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Název stavby/akce: | | | | | | | | „Jablonné nad Orlicí – oprava“ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | S-kód: | | |  | | | | | | | | |
| Zakázka: | | | 64021139 | | | | | | | | |
| Název části: | | | | | | | | **Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupištích**  **Architektonicko-stavební řešení (ARS)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Označení části: | | | **E.2.2.** | | | | | | | | |
| Název objektu: | | | | | | | | SO 40-74-01 Zastřešení nástupišť | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Číslo objektu/komplexu: | | | | | | |  |  |  |  |  |
| **SO 40-74-01** | | | | | | | | | | | |
| Název přílohy: | | | | | | | | **Technická zpráva** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Zpracovatel přílohy: | | | | | | | | | | | |
| Kraj: | | | | | | | | Katastrální území: | | | | | | | | | | | | | | | | | TUDU: | | | | | | | Ing. arch. Lukáš Stříteský | | | | | | | | | | | |
| PARDUBICKÝ | | | | | | | | **Jablonné nad Orlicí [656194]** | | | | | | | | | | | | | | | | | 534008 | | | | | | | Číslo přílohy: | | | | | | 001 | | | | | |
| Dokumentace: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stupeň dokumentace: | | | | | | | | Datum zpracování: | | | | | | | | | | Formáty: | | | | | | | Měřítko: | | | | | | |
| **PDPS** | | | | | | | | 12.5.2022 | | | | | | | | | | - A4 | | | | | | | - | | | | | | |

**Obsah:**

1 Popis a základní údaje 7

1.1 Identifikační údaje zadavatele a objektu 7

Stavebník: 7

1.2 Popis objektů – současný stav: 7

1.3 Fotodokumentace stávajícího stavu 8

2 Popis navrženého technického řešení a stavebně architektonického řešení 10

2.1 BOURACÍ PRÁCE 10

2.1.1 Demolice 10

2.1.2 Popis a rozsah bouracích prací 10

Vybourání nosných konstrukcí 10

Vybourání nenosných konstrukcí 10

Odstranění vnitřního vybavení budov 10

Kácení dřevin a porostů 10

Odvoz a skladování suťi 10

Zajištění stability okolních objektů 10

Výkopové práce 10

2.2 ZÁKLADY 10

2.2.1 Výkopy 10

2.2.2 Základy plošné i hlubinné, základové pasy a patky 10

2.2.3 Základové desky 10

Podkladní mazanina, podsyp. 10

Podzemní voda 10

Hydroizolace spodní stavby 10

Hydroizolace svislá 11

Hydroizolace vodorovná 11

Tlaková izolace, hydroizolace bazénů. 11

2.3 SVISLÉ KONSTRUKCE 11

2.3.1 Svislé nosné a obvodové zděné konstrukce 11

Stěny nosné obvodové a vnitřní 11

Stěny obvodové nenosné, lícové zdivo 11

Stěny monolitické, včetně stěn betonovaných do ztraceného bednění 11

Sloupy a pilíře 11

Zdivo atik a půdní nadezdívky 11

Překlady, klenby ve funkci překladu 11

2.4 Příčky a dělící stěny 11

Příčky zděné 11

Příčky montované (sádrokartonové) 11

Dřevěné příčky 11

Zasklené vnitřní stěny, přemístitelné příčky 11

2.5 Komíny 11

Zděné a montované 11

Ventilační průduchy, šachty 12

2.6 VODOROVNÉ KONSTRUKCE 12

2.6.1 Stropní konstrukce 12

Stropy montované 12

Stropy monolitické 12

Klenby 12

Stropní nosníky a věnce 12

2.7 Balkóny 12

Vodorovná konstrukce 12

Povrchy 12

Zábradlí 12

2.8 Schodiště 12

Nosná konstrukce (ramena a podesty) 12

Provedení a obklad nášlapů 12

Zábradlí, madla 12

Žebříky, skládací schody 12

2.9 STŘECHA 12

2.9.1 Střecha, kompletní skladba konstrukce včetně izolace 12

Vrstvy šikmé střechy a konstrukce nad nejvyšším stropem 12

Konstrukce krovu 13

Vrstvy ploché střechy (jednoplášťové i dvouplášťové, zelené střechy) včetně krytiny 13

Zateplení střech 13

Pochůzné terasy, pojízdné střechy 13

2.9.2 Střešní okna, světlíky a průlezy 13

Výlez na střechu 13

Střešní okna a světlíky 13

2.9.3 Krytina střechy 13

Krytina šikmých střech 13

Oplechování, komínové lávky, protisněhové zábrany 13

2.9.4 Odvodnění střechy 13

Venkovní svody a žlaby, vpust 13

Vnitřní svody 13

2.10 POVRCHY VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH STĚN 13

2.10.1 Povrchy vnitřních stěn – omítky, malby 13

Vápenné, vápenocementové omítky; malby 13

Sádrové omítky, strukturované dekorační omítky, malby 13

Sanační omítky 13

Omyvatelné nátěry 13

Tapety 13

2.10.2 Povrchy vnitřních stěn - obklady, izolace 14

Obklady keramické, kamenné, kovové, obklady z aglomerovaných desek 14

Izolace z asfaltových pásů, izolace stěrkové 14

Vnitřní izolace tepelné, akustické 14

2.10.3 Povrchy vnějších stěn – omítky, zateplení fasády 14

Omítky vápenné, vápenocementové, fasádní nátěry 14

Omítky syntetické (akrylátové, silikátové, silikonové), fasádní nátěry 14

Obklady soklů keramické, mozaikové omítky soklů. 14

Zateplovací systémy, tepelně izolační omítky 14

Sanační omítky 14

Omyvatelné nátěry 14

2.10.4 Povrchy vnějších stěn - obklady 14

Obklady kamenné a keramické zavěšené i lepené 14

Obklady ze speciálních fasádních desek, vláknocementové 14

Obklady skleněné a kovové zavěšené 14

Lícové obklady a přizdívky 14

Obklady dřevěné 14

2.11 Obvodový plášť 15

Lehký obvodový plášť zavěšený na vodorovné konstrukci 15

Zasklené vnější stěny, vstupní stěny 15

2.12 Podhledy montované 15

Podhledy zavěšené nebo lepené ke stropní konstrukci sádrokartonové, kovové, minerální, dřevěné 15

2.13 VÝPLNĚ OTVORŮ 15

2.13.1 Dveře vnitřní 15

Dveře typové, zárubně, prahy, kování 15

Bezpečnostní dveře 15

Protipožární dveře 15

Atypické výrobky, prosklené AL dveře 15

2.13.2 Dveře vnější 15

Dveře vnější typové, zárubně, prahy, kování 15

Atypické výrobky, automatické dveře 15

2.13.3 Vrata 15

Vrata na ruční otevírání, automatická vrata 15

Garážová vrata zateplená i nezateplená 15

2.13.4 Okna, balkónové dveře 15

Okna typová, vnější a vnitřní parapety 15

Balkónové dveře a sestavy 15

Výkladce 16

2.14 Zámečnické prvky, mříže 16

Mříže 16

Požární žebříky, ostatní zámečnické konstrukce 16

2.15 Okenice, rolety 16

Okenice, rolety, okenní žaluzie 16

Markýzy, slunolamy 16

2.16 PODLAHY 16

Nášlapné a podkladní vrstvy 16

Izolace podlahy (hydro, zvukové, tepelné) 16

2.17 INSTALACE 16

2.17.1 Vodovod 16

Rozvody, tepelná izolace rozvodů 16

Čerpadla 16

2.17.2 Kanalizace vnitřní 16

Odpady ze všech hyg. zařízení, koupelen, kuchyní, vpustí 16

Odvětrání potrubí, ventilační průduchy 16

2.17.3 Zařizovací předměty 16

Umyvadla, dřezy, výlevky, baterie 16

Vany, sprchy 17

WC, pisoár, splachovací nádrže, senzory 17

2.17.4 Rozvody ÚT 17

Otopná tělesa, rozvody 17

Podlahové topení, specielní otopná tělesa 17

2.17.5 Zdroj tepla, ohřev TUV, regulace 17

Primární zdroj tepla, ohřev TUV, průtokové ohřívače, regulace 17

Alternativní zdroje (tepelná čerpadla, solární panely, krby, kachlová kamna). 17

2.17.6 Klimatizace, vzduchotechnika 17

Rozvody nuceného odvětrání: potrubí, ventilátory, 17

Požadavky na koncové prvky, přiznané rozvody, ventilační mřížky 17

Rozvody chladu, klimatizační jednotky, rekuperace, odvod kondenzátu 17

Požadavky na koncové prvky, přiznané rozvody 17

2.17.7 Instalace plynu 17

Rozvody plynu, HUP 17

2.17.8 Elektroinstalace 17

Rozvody, rozvaděče 17

Požadavky na osvětlovací tělesa, přiznané rozvody 17

2.17.9 Hromosvod 17

Jímač, svod 17

Uzemnění 18

2.17.10 Slaboproudé rozvody 18

Strukturovaná kabeláž, datové a počítačové sítě 18

Telefonní rozvody, STA, kabelová televize 18

2.18 Požární zabezpečení, stabilní hasicí zařízení 18

2.18.1 EPS 18

2.18.2 SHZ 18

2.19 Zabezpečovací zařízení 18

Vstupní systém, rozvody, čidla 18

2.20 Inteligentní řídící systémy 18

Systém řízení, rozvody, snímače, čidla 18

2.21 Výtahy, plošiny 18

Osobní výtahy, nákladní zdviže, trakční, hydraulické, zdvihací plošiny 18

Výtahové šachty, prostorová omezení na dojezd a přejezd 18

Strojovny, řidicí systémy, vybavení výtahových kabin 18

2.22 INTERIÉR, ZAŘÍZENÍ 18

2.22.1 Vybavení kuchyní 18

Kuchyňská linka, kuchyňské spotřebiče 18

2.22.2 vestavěné skříně, atypické nábytkové sestavy 18

2.23 Krytý bazén 19

Tvar a umístění bazénů (nadzemní, zapuštěné, obdélné, oválné, kruhové) 19

Provedení bazénové vany (betonové, nerezové, kopolymerové) 19

Vnitřní povrchy bazénů (linerové, nerezeové, obkládané), schůdky, lavice, masážní trysky, osvětlení 19

Šachty, technologie, vytápění, filtrace, tepelná čerpadla, rozvaděče 19

Dodatečné příslušenství, zakrytí hladiny, protiproud, UV lampy, desinfekční ionizátory, solinátor, automatické vysavače 19

2.24 Zimní zahrada 19

Konstrukce a zastřešení zimní zahrady včetně zastínění 19

2.25 VNĚJŠÍ ÚPRAVY 19

2.25.1 Oplocení 19

Provedení oplocení (pletivo, poplastované pletivo, zděné a betonové, oplocení v kombinaci s dřevem nebo ocelí) 19

Základy pro oplocení, podkladní a podhrabové desky 19

Brány, branky 19

2.25.2 Chodníky a zpevněné plochy 19

Materiálové provedení (betonové, teracové a keramické dlaždice, betonová zámková dlažba, dlažba z žulových kostek) 19

Skladba podkladního souvrství, včetně předepsaného hutnění 19

2.25.3 Okapové chodníky, předložené schody 19

Okapové chodníky 19

Předložené schody a rampy, včetně zábradlí 19

2.25.4 Anglické dvorky 20

2.26 Komunikace 20

Vozovky pojížděné pro lehké a střední zatížení, včetně řešení obruby 20

2.27 Terasy na terénu 20

Provedení terasy, základy, vodorovná konstrukce, povrchy, zábradlí 20

2.28 Zelené plochy 20

Plochy oseté a osázené sazenicemi 20

Plochy osázené vzrostlou zelení 20

2.29 Doplňkové stavby 20

Drobná zahradní architektura, pergoly 20

Umístění nádob na komunální odpad, kompostovací zařízení 20

2.30 Venkovní osvětlení 20

Osvětlení obvodu objektu 20

Osvětlení ploch pro parkování, komunikací, zahrady, neveřejných ploch 20

2.31 Brány a závory 20

Brány a závory umístěné vně budov 20

2.32 Přípojky, šachtice 20

Přípojky včetně zemních prací 20

Šachtice, montážní, technologické, revizní, vodoměrné, kanalizační, větrací 20

3 NÁVAZNOST NA OSTATNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY 21

SO 40-71-01 VB vnitřní stavební úpravy 21

SO 40-71-02 VB fasáda, vnější stavební úpravy 21

SO 40-71-03 VB krov a střecha 21

SO 40-73-01 VEŘEJNÉ WC vnitřní stavební úpravy 21

SO 40-73-02 VEŘEJNÉ WC fasáda, vnější stavební úpravy 21

SO 40-73-03 VEŘEJNÉ WC krov a střecha 21

SO 40-77-01 Orientační systém 21

# Popis a základní údaje

## Identifikační údaje zadavatele a objektu

Jablonné nad Orlicí – oprava

Nádražní 128, 561 64 Jablonné nad Orlicí

parcelní číslo: st. 192, st. 1314

k. ú.: Jablonné nad Orlicí

#### Stavebník:

Správa železnic, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha1 – Nové Město

IČO: 70994234

Datová schránka: uccchjm

## Popis objektů – současný stav:

Jedná se o částečně samostatně založenou a stojící ocelovou konstrukci pro zastřešení nástupiště u nejbližší koleje (dle hovorové terminologie tzv. zastřešení peronu). Částečně je konstrukce konstrukčně svázaná s okolními objekty.

Podpůrnou stojnou kci tvoří ocelové trubky, na ně v podélném profilu zastřešení loženy válcované ocelové profily a v příčném směru příhradové lehké ocelové kce, tvořící spád konstrukce střechy.

Krytina z vlnitého plechu (předpokládáme, že nejde o krytinu z eternitu či umělých hmot s vlnou), bez podhledu či záklopu, podbití.

Střecha má vlastní odvodnění se žlabem směrem k nejbližší koleji a svody u ocelových sloupů kce.

Směrem k přednádraží je součástí kce podezdívka, na kterou navazují skleněné tabulky v subtilních ocelových rámech.

Na kci zastřešení je zavěšeno osvětlení a přichyceny tabule OS.

## Fotodokumentace stávajícího stavu









# Popis navrženého technického řešení a stavebně architektonického řešení

## BOURACÍ PRÁCE

### Demolice

Není nutné demolovat žádný objekt v plném rozsahu.

### Popis a rozsah bouracích prací

#### Vybourání nosných konstrukcí

Bez zásahu.

#### Vybourání nenosných konstrukcí

Vysklívání prosklené plochy směrem do přednádraží, rozsah viz VV.

#### Odstranění vnitřního vybavení budov

Bez zásahu.

#### Kácení dřevin a porostů

Bez kácení.

#### Odvoz a skladování suťi

Bez odvozu suti.

#### Zajištění stability okolních objektů

Bez zásahu do stability okolních objektů.

#### Výkopové práce

Netýká se.

## ZÁKLADY

### Výkopy

Netýká se.

### Základy plošné i hlubinné, základové pasy a patky

Netýká se.

### Základové desky

Netýká se.

#### Podkladní mazanina, podsyp.

Netýká se.

#### Podzemní voda

Nebyla zjištěna hladina PV.

#### Hydroizolace spodní stavby

Netýká se.

#### Hydroizolace svislá

Netýká se.

#### Hydroizolace vodorovná

Netýká se.

#### Tlaková izolace, hydroizolace bazénů.

Netýká se.

## SVISLÉ KONSTRUKCE

### Svislé nosné a obvodové zděné konstrukce

#### Stěny nosné obvodové a vnitřní

Otlučení omítek podezdívky prosklení směrem k přednádraží s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva, v rozsahu do 30 %.

#### Stěny obvodové nenosné, lícové zdivo

Netýká se.

#### Stěny monolitické, včetně stěn betonovaných do ztraceného bednění

Netýká se.

#### Sloupy a pilíře

Stávající sloupy budou zbaveny nátěru, připraveny pro nový nátěr.

#### Zdivo atik a půdní nadezdívky

Netýká se.

#### Překlady, klenby ve funkci překladu

Netýká se.

## Příčky a dělící stěny

#### Příčky zděné

Netýká se.

#### Příčky montované (sádrokartonové)

Netýká se.

#### Dřevěné příčky

Netýká se.

#### Zasklené vnitřní stěny, přemístitelné příčky

Netýká se.

## Komíny

#### Zděné a montované

Netýká se.

#### Ventilační průduchy, šachty

Netýká se.

## VODOROVNÉ KONSTRUKCE

### Stropní konstrukce

Netýká se.

#### Stropy montované

Netýká se.

#### Stropy monolitické

Netýká se.

#### Klenby

Netýká se.

#### Stropní nosníky a věnce

Netýká se.

## Balkóny

#### Vodorovná konstrukce

Netýká se.

#### Povrchy

Netýká se.

#### Zábradlí

Netýká se.

## Schodiště

#### Nosná konstrukce (ramena a podesty)

Netýká se.

#### Provedení a obklad nášlapů

Netýká se.

#### Zábradlí, madla

Netýká se.

#### Žebříky, skládací schody

Netýká se.

## STŘECHA

### Střecha, kompletní skladba konstrukce včetně izolace

#### Vrstvy šikmé střechy a konstrukce nad nejvyšším stropem

Stávající jednovrstvá střešní kce bude zachována.

#### Konstrukce krovu

Stávající konstrukce budou zbaveny nátěru, připraveny pro nový nátěr.

#### Vrstvy ploché střechy (jednoplášťové i dvouplášťové, zelené střechy) včetně krytiny

Vlnitý plech – bez zásahu.

#### Zateplení střech

Bez zateplení.

#### Pochůzné terasy, pojízdné střechy

Střecha je maximálně provozně porůzná.

### Střešní okna, světlíky a průlezy

#### Výlez na střechu

Netýká se.

#### Střešní okna a světlíky

Netýká se.

### Krytina střechy

#### Krytina šikmých střech

Vlnitý plech – bez zásahu.

#### Oplechování, komínové lávky, protisněhové zábrany

Oplechování v návaznosti na přilehlé objekty bude zachováno.

### Odvodnění střechy

#### Venkovní svody a žlaby, vpust

Stávající konstrukce budou zbaveny nátěru, připraveny pro nový nátěr.

#### Vnitřní svody

Netýká se.

## POVRCHY VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH STĚN

### Povrchy vnitřních stěn – omítky, malby

#### Vápenné, vápenocementové omítky; malby

Netýká se.

#### Sádrové omítky, strukturované dekorační omítky, malby

Netýká se.

#### Sanační omítky

Netýká se.

#### Omyvatelné nátěry

Netýká se.

#### Tapety

Netýká se.

### Povrchy vnitřních stěn - obklady, izolace

#### Obklady keramické, kamenné, kovové, obklady z aglomerovaných desek

Netýká se.

#### Izolace z asfaltových pásů, izolace stěrkové

Netýká se.

#### Vnitřní izolace tepelné, akustické

Netýká se.

### Povrchy vnějších stěn – omítky, zateplení fasády

#### Omítky vápenné, vápenocementové, fasádní nátěry

Otlučení omítek podezdívky prosklení směrem k přednádraží s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva, v rozsahu do 30 %.

#### Omítky syntetické (akrylátové, silikátové, silikonové), fasádní nátěry

Netýká se.

#### Obklady soklů keramické, mozaikové omítky soklů.

Netýká se.

#### Zateplovací systémy, tepelně izolační omítky

Netýká se.

#### Sanační omítky

Netýká se.

#### Omyvatelné nátěry

Antigraffiti preventivní nátěr omítek podezdívky pod prosklenou kcí.

### Povrchy vnějších stěn - obklady

#### Obklady kamenné a keramické zavěšené i lepené

Netýká se.

#### Obklady ze speciálních fasádních desek, vláknocementové

Netýká se.

#### Obklady skleněné a kovové zavěšené

Netýká se.

#### Lícové obklady a přizdívky

Netýká se.

#### Obklady dřevěné

Netýká se.

## Obvodový plášť

#### Lehký obvodový plášť zavěšený na vodorovné konstrukci

Netýká se.

#### Zasklené vnější stěny, vstupní stěny

Dojde k úpravě stávající prosklené stěny směrem k přednádraží. Výměna zasklení a ošetření ocelových rámů.

## Podhledy montované

#### Podhledy zavěšené nebo lepené ke stropní konstrukci sádrokartonové, kovové, minerální, dřevěné

Bez podhledu.

## VÝPLNĚ OTVORŮ

### Dveře vnitřní

#### Dveře typové, zárubně, prahy, kování

Netýká se.

#### Bezpečnostní dveře

Netýká se.

#### Protipožární dveře

Netýká se.

#### Atypické výrobky, prosklené AL dveře

Netýká se.

### Dveře vnější

#### Dveře vnější typové, zárubně, prahy, kování

Netýká se.

Bezpečnostní dveře

Netýká se.

#### Atypické výrobky, automatické dveře

Netýká se.

### Vrata

#### Vrata na ruční otevírání, automatická vrata

Netýká se.

#### Garážová vrata zateplená i nezateplená

Netýká se.

### Okna, balkónové dveře

#### Okna typová, vnější a vnitřní parapety

Netýká se.

#### Balkónové dveře a sestavy

Netýká se.

#### Výkladce

Netýká se.

## Zámečnické prvky, mříže

#### Mříže

Netýká se.

#### Požární žebříky, ostatní zámečnické konstrukce

Zámečnické konstrukce pro uchycení cedulí OS budou řešeny v rámci tohoto SO. V ideálním případě dojde k zachován stávajícího řešení.

## Okenice, rolety

#### Okenice, rolety, okenní žaluzie

Netýká se.

#### Markýzy, slunolamy

Netýká se.

## PODLAHY

#### Nášlapné a podkladní vrstvy

Netýká se.

#### Izolace podlahy (hydro, zvukové, tepelné)

Netýká se.

## INSTALACE

### Vodovod

#### Rozvody, tepelná izolace rozvodů

Netýká se.

#### Čerpadla

Netýká se.

### Kanalizace vnitřní

#### Odpady ze všech hyg. zařízení, koupelen, kuchyní, vpustí

Netýká se.

#### Odvětrání potrubí, ventilační průduchy

Netýká se.

### Zařizovací předměty

#### Umyvadla, dřezy, výlevky, baterie

Netýká se.

#### Vany, sprchy

Netýká se.

#### WC, pisoár, splachovací nádrže, senzory

Netýká se.

### Rozvody ÚT

#### Otopná tělesa, rozvody

Netýká se.

#### Podlahové topení, specielní otopná tělesa

Netýká se.

### Zdroj tepla, ohřev TUV, regulace

#### Primární zdroj tepla, ohřev TUV, průtokové ohřívače, regulace

Netýká se.

#### Alternativní zdroje (tepelná čerpadla, solární panely, krby, kachlová kamna).

Netýká se.

### Klimatizace, vzduchotechnika

#### Rozvody nuceného odvětrání: potrubí, ventilátory,

Netýká se.

#### Požadavky na koncové prvky, přiznané rozvody, ventilační mřížky

Netýká se.

#### Rozvody chladu, klimatizační jednotky, rekuperace, odvod kondenzátu

Netýká se.

#### Požadavky na koncové prvky, přiznané rozvody

Netýká se.

### Instalace plynu

#### Rozvody plynu, HUP

Netýká se.

### Elektroinstalace

#### Rozvody, rozvaděče

Viz samostatná část SLN.

#### Požadavky na osvětlovací tělesa, přiznané rozvody

Viz samostatná část SLN.

### Hromosvod

#### Jímač, svod

Viz samostatná část SLN.

#### Uzemnění

Viz samostatná část SLN.

### Slaboproudé rozvody

#### Strukturovaná kabeláž, datové a počítačové sítě

Netýká se.

#### Telefonní rozvody, STA, kabelová televize

Netýká se.

## Požární zabezpečení, stabilní hasicí zařízení

### EPS

Netýká se.

### SHZ

Netýká se.

## Zabezpečovací zařízení

#### Vstupní systém, rozvody, čidla

Netýká se.

## Inteligentní řídící systémy

#### Systém řízení, rozvody, snímače, čidla

Netýká se.

## Výtahy, plošiny

#### Osobní výtahy, nákladní zdviže, trakční, hydraulické, zdvihací plošiny

Netýká se.

#### Výtahové šachty, prostorová omezení na dojezd a přejezd

Netýká se.

#### Strojovny, řidicí systémy, vybavení výtahových kabin

Netýká se.

## INTERIÉR, ZAŘÍZENÍ

### Vybavení kuchyní

#### Kuchyňská linka, kuchyňské spotřebiče

Netýká se.

### vestavěné skříně, atypické nábytkové sestavy

Netýká se.

## Krytý bazén

#### Tvar a umístění bazénů (nadzemní, zapuštěné, obdélné, oválné, kruhové)

Netýká se.

#### Provedení bazénové vany (betonové, nerezové, kopolymerové)

Netýká se.

#### Vnitřní povrchy bazénů (linerové, nerezeové, obkládané), schůdky, lavice, masážní trysky, osvětlení

Netýká se.

#### Šachty, technologie, vytápění, filtrace, tepelná čerpadla, rozvaděče

Netýká se.

#### Dodatečné příslušenství, zakrytí hladiny, protiproud, UV lampy, desinfekční ionizátory, solinátor, automatické vysavače

Netýká se.

## Zimní zahrada

#### Konstrukce a zastřešení zimní zahrady včetně zastínění

Netýká se.

## VNĚJŠÍ ÚPRAVY

### Oplocení

#### Provedení oplocení (pletivo, poplastované pletivo, zděné a betonové, oplocení v kombinaci s dřevem nebo ocelí)

Netýká se.

#### Základy pro oplocení, podkladní a podhrabové desky

Netýká se.

#### Brány, branky

Netýká se.

### Chodníky a zpevněné plochy

#### Materiálové provedení (betonové, teracové a keramické dlaždice, betonová zámková dlažba, dlažba z žulových kostek)

Netýká se.

#### Skladba podkladního souvrství, včetně předepsaného hutnění

Netýká se.

### Okapové chodníky, předložené schody

#### Okapové chodníky

Netýká se.

#### Předložené schody a rampy, včetně zábradlí

Netýká se.

### Anglické dvorky

Netýká se.

## Komunikace

#### Vozovky pojížděné pro lehké a střední zatížení, včetně řešení obruby

Netýká se.

## Terasy na terénu

#### Provedení terasy, základy, vodorovná konstrukce, povrchy, zábradlí

Netýká se.

## Zelené plochy

#### Plochy oseté a osázené sazenicemi

Netýká se.

#### Plochy osázené vzrostlou zelení

Netýká se.

## Doplňkové stavby

#### Drobná zahradní architektura, pergoly

Netýká se.

#### Umístění nádob na komunální odpad, kompostovací zařízení

Netýká se.

## Venkovní osvětlení

#### Osvětlení obvodu objektu

Viz samostatná část SLN.

#### Osvětlení ploch pro parkování, komunikací, zahrady, neveřejných ploch

Viz samostatná část SLN.

## Brány a závory

#### Brány a závory umístěné vně budov

Netýká se.

## Přípojky, šachtice

#### Přípojky včetně zemních prací

Netýká se.

#### Šachtice, montážní, technologické, revizní, vodoměrné, kanalizační, větrací

Netýká se.

# NÁVAZNOST NA OSTATNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY

#### SO 40-71-01 VB vnitřní stavební úpravy

Návaznost vyjma vývodů elektroinstalace není známa.

#### SO 40-71-02 VB fasáda, vnější stavební úpravy

Při opravě omítky musí být důraz na sledění práce zvláště z hlediska lešení, práce ve výškách.

Ke koordinaci dojde při případné úpravě oplechování návaznosti zastřešení a fasády objektů.

Při opravě fasády dojde ke kontrole uložení nosných prvků zastřešení, v případě nálezu, který bude mít zjevný vliv na budoucí stabilitu zastřešení dojde k přivolání statika na KD akce.

#### SO 40-71-03 VB krov a střecha

Při opravě střechy a krovu musí být důraz na sledění práce zvláště z hlediska lešení, práce ve výškách.

#### SO 40-73-01 VEŘEJNÉ WC vnitřní stavební úpravy

Návaznost vyjma vývodů elektroinstalace není známa.

#### SO 40-73-02 VEŘEJNÉ WC fasáda, vnější stavební úpravy

Viz SO 40-71-02.

#### SO 40-73-03 VEŘEJNÉ WC krov a střecha

Viz SO 40-71-03.

#### SO 40-77-01 Orientační systém

Cedule OS jsou kotveny konstrukcí k zastřešení. V ideálním případě dojde k zachování stávajícího systému kotvení. V případě jiných rozměrů cedulí, či jejich kce a váhy dojde pochopitelně ke kotvení novému.



Vypracoval: Ing. arch. Lukáš Stříteský …………………………

datum: květen ’22