

AKCE: **KYLEŠOVICE – SBĚRNÝ DVŮR**
INVESTOR: statutární město Opava; Horní náměstí 69; 746 01 Opava, IČO: 003 00 535
MÍSTO: k.ú. 711 811 Kylešovice (okres Opava)
STUPĚŇ: projektová dokumentace pro PROVÁDĚNÍ STAVBY

D.1.1.a – TECHNICKÁ ZPRÁVA

SO 02 – OBJEKT OBSLUHY SD

Architektonicko - stavební řešení

a) účel objektu

- slouží jako kancelář obsluhy SD, ze které je možná vizuální kontrola prostoru sběrného dvora. Součástí tohoto objektu je sociální a hygienické zázemí (včetně wc pro veřejnost).

b) zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení

- objekt je navržen na pozemcích investora p.č. KN 2147/1 a KN 2149/1 v k.ú. 711 811 Kylešovice (okres Opava)

- jedná se o zděný objekt založený na základových pasech z prostého betonu. Hlavní půdorysné rozměry objektu jsou 5,70 x 11,80 m. Objekt dosahuje v úrovni atiky výšky cca 3,65 m a cca 3,30 m v úrovni okapních svodů (od uvažované ± 0,000).

- nosnou konstrukci tvoří systémové zdící prvky z vápenopískových tvárnic tl. 200 mm, příčky jsou navrženy také z vápenocementových tvárnic tl. 115 mm. Nosnou konstrukci stropu pak tvoří filigránové nosníky a stropní keramické vložky s betonovou zálivkou. Podlaha objektu je z litého betonu opatřeného nášlapnou vrstvou podlahy (ker. dlažba, PVC). Vzhledem ke střednímu indexu radonového pozemku je nutné použít protiradonovou hydroizolaci. Objekt je z vnějšího líce opatřen tepelnou izolací XPS tl. 150 mm. Střecha objektu je plochá (pultová), jako krytina je navržen mPVC hydroizolační pás. Vstup do objektu je zajištěn pomocí venkovních plastových dveří s prosklením, vnitřní dveře budou dřevěné (bez prosklení). V objektu jsou osazena plastová okna s dvojitým zasklením. Barevné řešení fasády - polotmavá RAL 7023.

Viz. D. Dokumentace objektů (výkresová část)

vytápění SO 02 - objekt obsluhy SD:

- tepelné čerpadlo vzduch-vzduch (chladičový multi split systém, topí - chladí) v šatně a denní místnosti
- venkovní jednotka zavěšená na obvodové zdi
- vnitřní podokenní jednotky s ventilátorem topí nebo chladí (proudění vzduchu, hluk), odvod kondenzátu
- v zádveři, koupelně a wc el. přímotopy

vzduchotechnika:

- podtlakové větrání hygienických místností ventilátory

připojení na rozvody NN

- navrhovaný objekt SO 02 bude napojen na el. energii z navrhované kabelové skříně

osvětlení

objektu obsluhy SD (SO 02) bude zajištěno přirozeně okny a doplněno elektrickými zářivkami.

odvětrání

objektu obsluhy SD (SO 02) bude zajištěno přirozeně okny a doplněné systémem elektrických ventilátorů zajišťujících výměnu vzduchu místností bez oken (WC)

dešťová voda

z navrhovaného objektu obsluhy SD (SO 02) bude svedena pomocí dešťových žlabů a svodů do navrhované dešťové kanalizace

splaškové vody

z objektu obsluhy SD (SO 02) budou odváděny pomocí nově navržené přípojky splaškové kanalizace do navrhované jímky na vyvážení (IO 02).

Viz. SO 02 - D.1.1.b_Výkresová část

c) kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy

navrhované parametry objektu

- zastavěná plocha:	cca 67,26 m ²
- užitná plocha:	cca 53,23 m ²
- obestavěný prostor:	cca 277,41 m ³
- výška objektu:	cca 3,65 m
- půdorysný průmět střechy:	cca 67,96 m ²

d) tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvorů

viz. PENB (posouzení energetické náročnosti budovy)

e) způsob založení objektu s ohledem na terén a inženýrskogeologický průzkum

Pro základovou spáru nepodsklepeného objektu byla geologem doporučena min. vrstva F 5/ML, jejíž výskyt se uvažuje v hloubce cca 0,4 – 0,7 m od stávajícího terénu.

Pro základovou spáru byla nakonec vzhledem k nezámrzné hloubce zvolena vrstva F 4/CS, jejíž výskyt se uvažuje v hloubce cca 0,7 – 1,6 m od stávajícího terénu.

Navrhovaný objekt obsluhy SD bude založen v hloubce cca -1,10 m pod stávajícím terénem na základových pasech z prostého betonu $\bar{s} = 0,6$ m, $v = 0,3$ m, C16/20 vyztužených roxory $\varnothing 10$ mm po 0,5 m, a šalovacími tvárnicemi ztraceného bednění (500 x 300 x 245 mm).

Založení je navrženo dle „Posouzení základových poměrů“ – viz. Dokladová část.

f) vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků

Životní prostředí nebude stavbou ohroženo, její provoz nebude nijak obtěžovat okolí hlukem ani prachem. Stavba je umístěna do navrhovaného areálu investora.

g) dopravní řešení

Dopravní řešení v okolí navrhovaného areálu SD zůstává stávající.

V současnosti je přístup na pozemky (pole) řešen pomocí hospodářského sjezdu. Tento sjezd je umístěn přesně na hranici pozemků p.č. KN 2149/1 a p.č. KN 2150/1 k.ú. 711 811 Kylešovice.

Pozemek p.č. KN 2150/1 ovšem už není v majetku investora, jedná se tedy o vyvolanou investici, kdy bude nutné stávající hospodářský sjezd přemístit cca 15 m východním směrem.

Dojde k přemístění dopravní značky cca 15 m východním směrem (oc. sloupek + tabulky IS 03 c, IS 04 c a IS 03 d).

Dopravní obsluhu bude zajišťovat samostatný sjezd o šířce 6,5 m, jež bude napojen na místní komunikaci ulice Hlavní. V místě napojení na stávající komunikaci bude šířka sjezdu 24,4 m (poloměry sjezdu jsou 8,0 m) – viz. IO 01 D2 - situační zákres. Stávající příkop bude zatrubněn potrubím min. DN 600 a vytvořen propustek (pod oběma sjezdy). – viz. IO 01 komunikace a zpevněné plochy.

- sjezdy musí mít odpovídající rozhledové poměry - viz. DUR 11/2020 Agroprojekt Jihlava spol. s r.o.

Uvažovaná intenzita dopravy v areálu SD:

severní trakt: - cca 100 osobních aut / den O1, O2

- cca 7~10 nákladních vozidel /den N1, N2

jižní trakt: - cca 10 nákladních vozidel / týden N1, N2

- vzhledem k tomu ovšem, že se může jednat i o jízdní soupravy, byla pro obsluhu sběrného dvora jako směrodatná určena vozidla skupiny 3.

- rozhledové poměry navrhovaného sjezdu jsou navrženy pro směrodatné vozidlo skupiny 3 dle ČSN 73 6101, ČSN 73 6102 a ČSN 73 6110 (viz. DUR 11/2020 Agroprojekt Jihlava spol. s r.o.).

h) ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí

Stavba se nenachází v oblasti zvýšené protikorozi ochrany, ani v pásmu zvláštní ochrany tras kabelových vedení. Objekt bude chráněn před negativními vlivy vnějšího prostředí dle platných vyhlášek a norem.

Dle kategorie radonového rizika stanovené dle radonového indexu pozemku je kategorie radonového rizika jako střední - základní ochranou je celistvě a spojitě provedená protiradonová izolace (viz. Dokladová část – stanovení radonového indexu pozemku).

i) dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě a užívání objektu je nutno dodržovat všechny předpisy a opatření týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení. Musí být dodrženy především požadavky vyhlášky č. 192/2005 Sb. V platném znění včetně jejích změn a další předpisy související s BOZP, dále je nutno se během výstavby řídit zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci). Podrobné předpisy jsou pro jednotlivé druhy prací a obsluh technických zařízení obsaženy v jednotlivých zákonech, vyhláškách a ČSN. Veškeré stavební práce je nutno provádět v souladu s platnými předpisy, bezpečnostními předpisy, platnými ustanoveními norem a budou dodržovány technologické postupy dané výrobcem jednotlivých výrobků a materiálů. Pracovníci musí být vybaveni ochrannými prostředky podle příslušných předpisů.

Při provádění stavebních a montážních prací musí být dodrženy požadavky příslušných ČSN a NV 591/2006 Sb., NV 362/2005 Sb., NV 361/2007 Sb.

Statické posouzení

Statika stavby je navržena dle požadavků Vyhlášky MMR 268/2009 Sb. Dále je přihlédnuto k manuálu „Dokumentace staveb“ České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Stavba musí být provedena tak, aby zatížení a jiné vlivy, kterým je vystavena během výstavby a užívání při řádně prováděné běžné údržbě nemohly způsobit náhlé, nebo postupné zřícení, nepřípustné přetvoření, deformaci nosné konstrukce apod.

Stavební konstrukce a stavební prvky musí být provedeny tak, aby odolaly všem zatížením a vlivům které se mohou běžně vyskytnout při provádění i užívání stavby, a škodlivému působení prostředí, zejména atmosférickým a chemickým vlivům, korozi, záření a otřesů.

Statika ocelové konstrukce, základových konstrukcí a konstrukcí doplňujících (opěrných konstrukcí, nosných konstrukcí technologie, stropních konstrukcí apod.) bude uložena v archivu výrobce a dodavatele stavby. Další paré dokumentace statiky bude uloženo v archivním paré prováděcí projektové dokumentace. Viz. D.1.2 Stavebně konstrukční řešení.

Stavebně konstrukční část

Zemní práce

Před zahájením zemních prací bude zajištěno vytýčení veškerých podzemních vedení a zařízení v místě výstavby a bude zajištěna ochrana před jejich poškozením. Zemní práce budou prováděny pouze v rozsahu nezbytně nutném pro provedení základových konstrukcí a pro uložení IS. Pokud to bude možné, výkopy provádět jako sdružené.

Prokopávky, vykopávky

Práce budou prováděny za pomoci mechanizace. Užití mechanizace je možné za předpokladu, že nebudou poškozeny podzemní vedení, zařízení ani vlastní stavba. Vytěžená zemina ze zemních prací bude využita na úpravu okolního terénu v místě stavby. Případná přebytečná zemina bude odvezena na skládku k tomu určenou (zajistí investor).

Zakládání

Navrhovaný objekt obsluhy SD bude založen v hloubce cca -1,10 m pod stávajícím terénem na základových pasech z prostého betonu $\bar{s} = 0,6$ m, $v = 0,3$ m, C16/20 vyztužených roxory $\varnothing 10$ mm po 0,5 m, a šalovacími tvárnici ztraceného bednění (500 x 300 x 245 mm). Podlahu bude tvořit ŽB deska C20/25 vyztužená KARI sítí $\varnothing 6$ mm 100 x 100, tl. 150 mm. Pod ŽB základovou deskou bude zhotovena vrstva hutněného štěrku 0-63 tl. 300 mm a podkladního betonu C 12/15, tl. 80 mm

Založení je navrženo dle „Posouzení základových poměrů“ – viz. Dokladová část.

Svislé a kompletní konstrukce

- nosnou konstrukci tvoří systémové zdící prvky z vápenopískových plných tvární tl. 200 mm, výšky 3,0 m (498 x 200 x 248 mm) založené na základových pasech z prostého betonu. Obvodové stěny jsou zatepleny tepelnou izolací EPS 150 mm. Z vnější strany jsou obvodové stěny opatřeny tenkovrstvou silikátovou omítkou a silikátovým fasádním nátěrem (RAL 7023). Z vnitřní strany obvodové stěny je navržena MVC omítká s malířským nátěrem bílé barvy, popř. keramický obklad.

- atiku tvoří také systémové zdící prvky z vápenopískových plných tvární tl. 200 mm, výšky 0,5 m (498 x 200 x 248 mm) založené na navrženém keramickém stropu. Atika je zateplena a oplechována Pz plechem.

- vnitřní zdivo (příčky) tvoří vápenopískové tvárnice tl. 115 mm, výšky 2,85 m (498 x 115 x 248 mm) založené v úrovni navrhované podlahy +/- 0,000. Jako povrchová úprava příček je navržena MVC omítká s malířským nátěrem bílé barvy, popř. keramický obklad.

Vodorovné konstrukce, (podlahy, stropy) a krov

Podlahy:

- nosnou kcci podlahy bude tvořit ŽB deska C20/25 vyztužená KARI sítí $\varnothing 6$ mm 100 x 100, tl. 150 mm. Pod ŽB základovou deskou bude zhotovena vrstva hutněného štěrku 0-63 tl. 300 mm, geotextýlie, podkladního betonu C 12/15, tl. 80 mm a protiradonové hydroizolace. Na nosné kcci podlahy bude zhotovena vrstva tepelné izolace XPS, tl. 100 mm, podlahová bet. mazanina C20/25, tl. 50 mm a nášlapná vrstva podlahy (PVC, ker. dlažba).

Stropy:

- nosnou konstrukci stropu tvoří filigránové nosníky a stropní keramické vložky s betonovou záhlvkou C20/25 XC1 tl. 60 mm (celková tl. stropu = 210 mm).

- na keramickém stropu je zhotovena 2% spádová vrstva pomocí spádových klínů XPS a zateplená skladba ploché střechy – viz. výkresová část PD.

- v navrhovaných místnostech hygienického zázemí a WC pro veřejnost je navržen SDK podhled tvořený zavěšenými CD/ UD profily, impregnovanou SDK deskou 12,5 mm (RBI) a silikátovým nátěrem.

Otvory:

- pro vodorovné prvky otvorů byly navrženy systémové vápenopískové překlady

Výplně otvorů a úpravy povrchů

Výplně otvorů - v objektu budou instalována okna – plastová, zasklená tepelně izolačním dvojsklem. Okna budou otvíravá a výklopná (dovnitř). Do vstupního otvoru objektu budou osazena vstupní plastové dveře s prosklením. Vnitřní dveře budou dřevěné (popř. opatřené bezb. úpravou).

- viz. SO 02 - D.1.1.b - 8_výpis prvků

Úpravy povrchů

- z vnější strany zateplených stěn je navržena tenkovrstvá silikátová omítká a silikátový barevný nátěr

- pro sokl je navržena mozaiková omítká

- z vnitřní strany je navržena MVC omítká s malířským nátěrem, popř. ker. obklad

Izolace proti zemní vlhkosti

Pod nosnou konstrukcí podlahy, nad podkladním betonem, bude položena hydroizolační fólie LDPE 800 kg/ m² tl. 1,5 mm, která slouží také jako základní ochrana před pronikáním radonu z podloží (je zároveň protiradonová).

Kovové výrobky, klempířské konstrukce

Pro odvádění dešťových vod ze střechy objektu je navržen dešťový žlab r.š. 330 mm a dešťový svod (dn100) ústící do nově navržené přípojky dešťové kanalizace. Žlab i svod je navržen z Pz plechu.

Parapety vnitřní budou laminované (plast), venkovní budou z lakovaného plechu.

Oplechována Pz plechem bude i atika

Kovové výrobky budou užity na stavbě především jako součást dodávky výplní otvorů.

Nátěry, malby

Po dokončení stavebních prací budou nově vzniklé prostory opatřeny malířským nátěrem s vysokou krycí schopností bílé barvy.

Nové kovové výrobky, či klempířské prvky budou opatřeny antikorozním nátěrem (vyjma zinkovaných konstrukcí).

Zařizovací předměty:

- typy zařizovacích předmětů jsou specifikovány v D.1.4.2 ZTI

Zásady zajištění požární ochrany stavby

Jsou řešeny v samostatné zprávě - Požárně bezpečnostní řešení stavby (PBŘS)

Odpadové hospodářství

V průběhu výstavby lze předpokládat vznik následujících odpadů:

A. Běžné stavební odpady

170101 O beton

170504 O zemina a kamení

170904 O smíšené stavební a demoliční odpady

B. další možné odpady

170201 O dřevo

170202 O sklo

170203 O plasty

170405 O železo a ocel

170407 O směsné kovy

170411 O kabely

Tyto odpady musí producent likvidovat v zařízení k tomu určených.

Odpady vznikající při provozování stavby

Komunální odpad

Jedná se o odpad vznikající činnostmi lidí a pohybem po objektu. Množství je zanedbatelné, cca 50 kg/rok. Odpad je shromažďován v kontejnerech investora a následně odvážen firmou specializovanou na likvidaci odpadu.

Odpad ze zeleně

Jedná se o odpad vzniklý při sadových úpravách zeleně v okolí objektu(travní odpad, listí, plevel, náletové dřeviny apod.) Jde o odpad kompostovatelný, v přesně neodhadnutelném množství/rok.

Odpad z nanášení nátěrových hmot, vznikající při finálních úpravách povrchů konstrukcí za účelem snížení vlivu klimatu a prostředí na použité výrobky, bude podle zvolených nátěrů a jejich chemického složení likvidován buď přirozeným rozpadem působení přírodních činitelů, termicky, či jiným chemickým provozem v zařízení k tomu určených.

Bezbariérové řešení

Vzhledem ke způsobu provozu se předpokládá i možnost vstupu pro osoby s omezenou schopností pohybu, či orientace a zrakově postižených osob. Přístupový chodník ke stavbě SO02 je navržen jako bezbariérový. Pro uživatele s omezenou schopností pohybu, či orientace a zrakově postižené osoby je v objektu obsluhy SD navrženo i bezbariérové WC.

Návrh je vypracován v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb. o obecných a technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání stavby. Použité materiály musí splňovat nařízení vlády 163/2002 TN TÚZS 12.03.04-06.

Průzkumy a měření

Pro tento stupeň dokumentace byl zpracovatelem dokumentace proveden základní stavebně technický průzkum. Projektant po prozkoumání místních podmínek a záměru investora došel k závěru, že výše uvedený záměr (předmět PD) je v řešeném prostoru možný.

V okolí stávajícího objektu byl proveden hydrogeologický průzkum a posouzení základových poměrů (samostatná složka PD, Dokladová část – posouzení základových poměrů).

Pro potřeby návrhu bylo zpracováno geodetické zaměření.

Dále byl vypracován test radonového indexu podloží a základní statické posouzení (Stavebně konstrukční řešení). Jedná se o samostatné složky PD, které jsou nedílnou součástí této dokumentace.

Technické skutečnosti projektant zahrnul do PD.

Vytýčení stavby

Vytýčení stavby provádí geodet s patřičným oprávněním k vytyčování staveb. Zajistí stavebník pro všechny související navrhované objekty.

Mechanická odolnost a stabilita

Statika stavby je navržena dle požadavků Vyhlášky MMR 268/2009 Sb. Dále je přihlédnuto k manuálu „Dokumentace staveb“ České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Projektant nepřebírá zodpovědnost za jiné konstrukce s ním nekonzultované a jím neschválené.

Ochrana proti hluku

Nejsou navrženy žádné speciální prvky zajišťující ochranu před nepříznivými účinky vnějšího hluku. Navržené konstrukce i výplně otvorů zajistí dostatečnou ochranu vzhledem k uvažované minimální hlukové zátěži objektu.

Úspora energie a tepelná ochrana

viz. D.1.4 – vytápění, PENB

Inženýrské stavby

a) odvodnění území včetně zneškodňování odpadních vod

likvidace dešťových vod:

- dešťová voda z navrhovaného objektu obsluhy SD (SO 02) bude svedena pomocí dešťových žlabů a svodů do navrhované dešťové kanalizace a dále do navrhovaného vsakovacího objektu.

likvidace splaškových vod

- splaškové vody z objektu obsluhy SD (SO 02) budou odváděny pomocí nově navržené přípojky splaškové kanalizace do navrhované jímky na vyvážení (IO 02).

b) zásobování pitnou vodou

Součástí návrhu sběrného dvora je i vrt, vystrojení studny a zhotovení nové vodovodní přípojky. Pro tento objekt je ovšem nutné vypracovat samostatnou PD autorizovaným projektantem v oboru vodohospodářství a nechat samostatně povolit vodoprávním úřadem - řešeno v samostatné PD.

Roční spotřeba pitné vody:

Potřeba zaměstnanců areálu SD bude pokryta balenou vodou.

c) zásobování energiemi

O povolení přípojky NN bude žádat provozovatel sítě dle uzavřené smlouvy o připojení (20_SOBSO1_4121704622)

d) řešení dopravy

Dopravní řešení v okolí navrhovaného objektu vychází z nově navržených komunikací a zpevněných ploch. Dopravně bude objekt napojen na navržené komunikace a zpevněné plochy a dále navrhovaným sjezdem na ul. Hlavní.

e) povrchové úpravy okolí včetně vegetačních úprav

Okolí stavby bude upraveno po dokončení všech navrhovaných stavebních i inženýrských objektů. Případné nerovnosti pozemku budou dle potřeby dorovnány, zahnuty zeminou a osety trávou.

f) elektronické komunikace

Neřešeno.

Výpis vybraných předpisů, nařízení a norem:

Zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce

Zákon č. O zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích.

Vyhláška č. 73/2010 Sb. o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)

Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR o požární ochraně.

Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení.

Nařízení vlády č. 101/2005 ze dne 26. ledna 2005 o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích ..text včetně příloh Účinný od: 01.01.2007

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. ze dne 17. srpna 2005 o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Vyhláška MSV č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů

Vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice.

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů.

Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., Podrobnosti nakládání s odpady.

Vyhláška MŽP č. 376/2001 Sb., Hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

ČSN 73 0802 - Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty

ČSN 050610 - Sváření. Bezpečnostní ustanovení.

ČSN 078304 - Tlakové nádoby na plyny - Provozní pravidla.

ČSN 33 1600 ed. 2 - Revize a kontroly elektrických spotřebičů během používání

ČSN 33 1500 - Elektrotechnické předpisy. Revize el. zařízení.

Vypracoval: Jan Diviš

V Jihlavě, květen 2022