






"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

DOKUMENTACE SE SOUČASNÝMI MĚŘENÍMI FIRMY HUTNÍ PROJEKT FRÝDEK-MÍSTEK a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITY BEZ VĚDOMÍ.

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA		
VYPRACOVAL	ING. ANTONÍN ŠTEFÁNEK		<div> HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.</div>			
PROJEKTANT	ING. ANTONÍN ŠTEFÁNEK					
SCHVÁLIL	ING. JIŘÍ STAŠEK		DATUM 10/2023			
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK		ÚČEL PROVÁDĚNÍ STAVBY			
INVESTOR	Město Břeclav					
MÍSTO STAVBY	Fibichova 3385/1, 690 02 Břeclav					
STAVBA	PD - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ V BŘECLAVI SO03 ZÁZEMÍ VENKOVNÍHO BAZÉNU ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	Č.ZAK. 11210-003-001				
TECHNICKÁ ZPRÁVA		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-6-104668				
		VYHOTOVENÍ	POČET A4 9			
		POČET	ČÍSLO	POŘADOVÉ Č.		
		4	01			

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	3
1.1	Údaje o stavbě	3
1.2	Údaje o stavebníkovi	3
1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
2	PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ	3
3	PŘEDMĚT A ROZSAH DOKUMENTACE	3
4	TECHNICKÝ POPIS.....	4
4.1	Vodovod	4
4.2	Kanalizace.....	5
5	MATERIÁLY VNITŘNÍ ZTI	7
6	TLAKOVÁ ZKOUŠKA A ZKOUŠKA TĚSNOSTI.....	7
7	KVALITA PROVEDENÍ.....	7
8	PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PRACÍ	8
9	BEZPEČNOST PRÁCE	8
10	ODPADY	9
11	ZÁVĚR	9

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: **PD – Rekonstrukce městského koupaliště v Břeclavi**
SO 03 Zázemí venkovního bazénu
D03.04 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo stavby: Fibichova 3385/1, 690 02 Břeclav

Předmět dokumentace: Rekonstrukce areálu letního koupaliště a krytého bazénu

1.2 Údaje o stavebníkovi

Město Břeclav

náměstí T.G. Masaryka 42/3

690 02 Břeclav

IČ: 00283061

1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Zpracovatel dokumentace

HUTNÍ PROJEKT Frýdek - Místek a.s.

divize Uherské Hradiště

Palackého nám. 231

686 11 Uherské Hradiště

IČ: 45193584

b) Hlavní projektant

Autorizovaný projektant:

<u>Titul</u>	<u>Jméno Příjmení</u>	<u>č.evidence</u>	<u>Obor autorizace - specializace</u>
Ing.	Michal Ondroušek	1301964	Pozemní stavby

2 PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ

- Požadavky investora.
- Dokumentace pro stavební povolení.
- Stavební dokumentace objektů.
- Podklady správců inženýrských sítí.
- Fotodokumentace a zaměření na místě samém.

3 PŘEDMĚT A ROZSAH DOKUMENTACE

Projekt řeší vnitřní rozvody kanalizace a vodovodu v objektu SO 03 v areálu městského koupaliště v Břeclavi a jejich napojení na nové areálové rozvody kanalizace a vodovodu.

4 TECHNICKÝ POPIS

4.1 Vodovod

Vnitřní rozvody vody pro objekt SO 03 navazuje na nově budovaný areálový rozvod vody – není součástí této části PD. Vstup vody do objektu se navrhuje v prostoru m.č. 1.34. Vypouštění vody pro odstavení v zimním období z řešeného objektu bude provedeno přes zařizovací předměty a armaturní šachtu s vypouštěním u řešené části objektu. Ihned za vstupem vodovodu do objektu bude osazen hlavní uzávěr vody s vodoměrem, který bude měřit celkovou spotřebu vody objektu SO 03. Dále bude pokračovat hlavní páteřní větev pro krytí potřeby vody v soc. zařízeních pro personál, kuchyni a návštěvníky.

Hlavní rozvod vody v objektu pro odběrná místa je veden uprostřed objektu v podhledu 1.NP. Z hlavního rozvodu jsou napojeny jednotlivé navržené odbočky k jednotlivým odběrným místům v objektu. Odběrná místa budou realizována pomocí odboček z hlavní větve. Odbočky z hlavní větve budou svedeny k zařizovacím předmětům a budou zasekány ve zdech a v příčkách.

Vnitřní hlavní rozvod vody vedený pod stropem bude proveden z trub plastických PP-RCT. Ostatní rozvody vedeny ve zdech a příčkách budou vedeny z trub plastických PPR. Jako uzavíracích armatur se navrhuje použití šoupátek, kulových uzávěrů volně umístěných případně podomítkových.

Ohřev teplé vody v objektu se navrhuje centrální, pomocí elektrických stacionárních ohřívačů vody o objemu 2x 750 l a 1x 200 l, umístěných v m. č. 1.30c, 1.30b a 1.22. Rozvod teplé vody pro kuchyni a zázemí pro personál se navrhuje s řízenou cirkulací pomocí cirkulačního čerpadla. Cirkulaci TV bude zajišťovat cirkulační čerpadlo. Toto čerpadlo musí mít úpravu z bronzu nebo korozivzdorné oceli a atest pro použití v rozvodech pitné vody. Na vstupu studené vody do zásobníků se navrhuje osadit bezpečnostní skupinu pro zásobníky TV a expanzní nádobu pro vyrovnání roztažnosti teplé vody.

Po objektu jsou umístěny vodoměry s připojením na dálkový odečet, aby bylo možné v průběhu kontrolovat a odečíst další spotřebu vody v objektu.

Zařizovací předměty jakož i výtokové baterie se navrhují běžné tuzemské provenience a budou tvarově i barevně korespondovat s interiérem jednotlivých sociálních zařízení. Klozety budou v závěsném provedení s pod omítkovým splachovacím montážním prvkem nebo kombi klozety. Umyvadla budou vybavena pákovými bateriemi v neveřejných částech objektu, a tlakovými bateriemi v hromadných hygienických zázemích pro návštěvníky. Splachování pisoáru bude pomocí senzorových splachovačů. Sprchy v prostorách pro návštěvníky budou vybaveny tlačnými bateriemi z důvodu úspory vody. Před bateriemi ve sprchách pro návštěvníky budou osazeny termostatické směšovací ventily pro teplou vodu v nice s revizními dvířky. Sprchy v prostorách pro personál budou vybaveny pákovými bateriemi. Jako uzavíracích armatur se navrhuje použití kulových uzávěrů volně umístěných případně podomítkových.

Spád potrubí je 0,3 % k místnosti přípojek. Rozvod musí být uložený tak, aby byl zabezpečený volný pohyb trubek vlivem teplotní roztažnosti, aby nedošlo k poškození rozvodů případně stavebních konstrukcí. Potrubí vodovodu volně vedeného bude upevněno ke konstrukcím pomocí konzol, třmenů, objímek nebo jiným vhodným způsobem.

Hlavní rozvod studené vody je izolován proti orosování a oteplování polyetylénovou pěnovou izolací PE kaširované hliníkovou fólií. Hlavní rozvody teplé vody a cirkulace je izolované proti orosování a oteplování izolací z minerálních vláken kaširované hliníkovou fólií. Rozvody vody ve zdech a v instalačních příčkách budou izolované polyetylénovou pěnovou izolací.

Vývody pro napojení technologie gastru budou prověřeny a koordinovány s dodavatelem gastro zařízení.

Všechny materiály a spoje musí být provedeny z materiálu s hygienickým atestem pro dopravu pitné vody.

Po ukončení montáže celého vnitřního rozvodu se provede proplach, dezinfekce a tlaková zkouška systému. Celý rozvod vody vč. tlakových zkoušek bude proveden ČSN EN 806-4, ČSN EN 806-5 a ČSN 75 5409.

Vyhláška č. 193/2007 stanovuje (s určitými výjimkami) povinnost opatřit rozvody pro vytápění a TV tepelnou izolací a definuje tzv. "Určující součinitele prostupu tepla" v závislosti na DN izolovaných rozvodů.

4.1.1 Rozvody požární vody

Za vstupem vody do objektu bude odpojena samostatná větev požární vody pro nástěnné požární hydranty D19/30. Za rozdělením požární vody bude na potrubí osazen potrubní oddělovač pro zamezení zpětného nasátí vody z požárního rozvodu. Počet a jednotlivé umístění požárních nástěnných hydrantů je upřesněno v PBR. Nově navrhovaný vnitřní rozvod požární vody bude proveden z lisovaných trub ocelových uvnitř i vně pozinkovaných.

4.1.2 Bilance potřeby vody

Potřeba vody je stanovena dle Přílohy č.12 Vyhlášky č.120/2011 Sb. Směrná čísla roční potřeby vody:

Soc.zařízení :

- (zákl. očista + WC) 2175 osob á 15 l/os32.625 l/den

Bufet :

- 5 zaměstnanci á 300 l/zam/den 1.500 l/den

Ostatní personál (provozní pracovníci, apod.) :

- 16 osoby á 72 l/os/den 1.152 l/den

Specifická potřeba pitné vody z veř. vodovodu $Q_p = 35.277$ l/den

tj. $35,28 \text{ m}^3/\text{den}$

Max. denní potřeba pitné vody $Q_m = Q_p \times k_d = 35,28 \times 1,5 = 52,9 \text{ m}^3/\text{den}$

Max. hodin. potřeba pitné vody $Q_h = (Q_m \times k_h) : 24 = (52,9 \times 1,8) : 24 = 4 \text{ m}^3/\text{h}$, tj. $1,11 \text{ l/s}$.

$Q_{\text{špič}} = 60\% Q_{\text{den}} / 2 \text{ h} = 35,28 \text{ m}^3 \times 0,6 / 2 \text{ h} = 10,58 \text{ m}^3/\text{h} = 2,99 \text{ l/s}$.

4.2 Kanalizace

Před objekt je přiveden areálový rozvod tukové, splaškové a dešťové kanalizace. Na tyto rozvody se napojí jednotlivé vývody dešťové, splaškové a tukové kanalizace.

4.2.1 Kanalizace splašková

Produkce splaškových odpadních vod je soustředěna do míst, kde jsou umístěny jednotlivé sociální zařízení v objektu. Produkce tukových odpadních vod je soustředěna do prostor bufetu, kde jsou umístěny jednotlivé zařízení. Vyprodukované splaškové vody z objektu budou připojeny na vnější areálový splaškový kanalizační systém. Vyprodukované tukové vody z objektu budou připojeny na vnější areálovou tukovou kanalizaci, zaústěnou do areálového lapače tuku 2l/s.

Odpadní potrubí nad podlahou, do kterého budou zaústěna připojovací potrubí, bude provedeno z plastového potrubí pro vnitřní instalace z PP-HT trub. Odpadní větve, které odvádí splaškové vody, budou cca 1,0m nad podlahou opatřeny čistícím kusem v nice s dvířky s bílým povrchovým nátěrem resp. obkladačkou s magnetovým kováním.

Připojovací potrubí řeší napojení jednotlivých zařizovacích předmětů na odpadní potrubí. Dimenze tohoto potrubí je různá dle typu ZP a počtu. Uložení je v podélném sklonu min. 2% k odpadnímu potrubí. Na vhodných místech jsou navrženy kanalizační stoupačky DN70-100, do které budou svedeny splaškové odpadní vody od zařizovacích předmětů. V blízkosti navrhovaných zásobníků teplé vody se navrhuje osadit podlahová vpust pro odvod úkapů od pojišťovacích ventilů. Tato vpust bude opatřena mechanickou zápachovou uzávěrkou, která je těsná proti zápachu i bez vody.

Odvodnění šaten a ostatních řešených prostorů je řešeno pomocí vpustí se svislým odtokem DN50 – DN100 s vodní zápachovou uzávěrkou, s vtokovou mříží z nerezové oceli a nástavcem s nerezovým rámem klik-klak s izolační soupravou pro napojení na vodorovnou hydroizolaci.

Na vhodných místech jsou navrženy kanalizační stoupačky DN70-100, do kterých budou svedeny splaškové odpadní vody od jednotlivých zařizovacích předmětů. Navržené odvětrávací stupačky budou ukončeny nad střechou objektu. Ostatní stupačky budou pod stropem jednotlivých podlaží vybaveny přivětrávacími hlavicemi HL900N či zaslepeny.

Splaškové vody z objektu jsou odváděny hlavními svody pod podlahou 1.NP se spádem min. 2,0 % z kanalizačních trub. Všechna odpadní potrubí budou podle možnosti opatřena čistící tvarovkou, osazenou 1m nad podlahou v každém podlaží, v nice s dvířky s bílým povrchovým nátěrem resp. obkladačkami s magnetovým kováním.

Vnitřní kanalizace bude provedena z trub z plastických hmot, potrubí uložené ve výkopu v zemi a pod podlahou bude z PVC-KG, nadzemní rozvody kanalizace se navrhují z trub PP-HT. Připojovací potrubí uložené ve zdech se provedou rovněž z odpadního systému PP-HT.

Vývody pro napojení technologie gastru budou prověřeny a koordinovány s dodavatelem gastro zařízení.

Celá splašková kanalizace vč. zkoušek těsnosti bude provedena dle ČSN 75 6760.

Potrubí vedené pod podlahou bude kladeno do rýhy na 12 cm pískové lože a po jeho položení bude proveden pískový obsyp 30 cm nad horní hranu trub. Zbytek rýhy bude zasypán hutněným zásypem. Podklad pod ležaté kanalizační potrubí třeba ztuhnout aspoň na stupeň ID=0,7. Po ukončení montáže se provede zkouška vodotěsnosti a plynotěsnosti podle příslušných předpisů.

4.2.2 Kanalizace dešťová

Kanalizační systém je v okolí rekonstruovaného objektu vybudován jako oddílný. Dešťové vody z objektu budou svedeny do retenční nádrže, ze které budou redukovane odtékat na kanalizační přípojku.

4.2.3 Bilance dešťových odpadních vod

Z řešeného objektu bude odtékat: $q_{\text{dešť}} = S \times i \times \psi$

S = odvodňovaná plocha v ha

i = intenzita 15 min deště periodicity p=0,5

ψ = odtokový součinitel dle ČSN 75 6101

Odtok z projektované stavby:

Množství dešťových vod:

	Intenzita deště i (l.s-1)	Součinitel odtoku Ψ	Plocha m^2	Návrhový průtok $l.s^{-1}$
Povrchová úprava plochy				
Zastavěné plochy - střechy	144	0,90	987	12,8
Těžce propustné plochy - asfalt	144	0,80	0	0,0
Lehce propustné plochy - dlažba	144	0,60	0	0,0
Plochy kryté vegetací - zatravnění	144	0,15	0	0,0
Celkem			987	12,8

Do kanalizace bude odváděno $Q_{\text{dešť.}} =$	12,8	$l.s^{-1}$
--	-------------	------------------------------

Roční odtok dešťových vod:

Povrchová úprava plochy	Roční úhrn srážek H (mm)	Součinitel odtoku Ψ	Plocha S (m ²)	Roční odtok Q_i (m ³ .r ⁻¹)
Zastavěné plochy - střechy	597	0,90	987	530,3
Těžce propustné plochy - asfalt	597	0,80	0	0,0
Lehce propustné plochy - dlažba	597	0,60	0	0,0
Plochy kryté vegetací - zimní období	228	0,15	0	0,0
Plochy kryté vegetací - letní období	369	0,013	0	0,0
Celkem			987	530,3

Do kanalizace bude odváděno Q_{roč.} = 530,3 m³.r⁻¹
--

5 MATERIÁLY VNITŘNÍ ZTI

- Potrubí plastové vodovodní PP-R tř. 3 PN16
- Trubicová tepelná izolace z polyetylénové pěny
- Trubicová tepelná izolace z minerálních vláken kaširovaná hliníkovou fólií
- Kanalizační potrubí PP-HT
- Kanalizační potrubí PVC-KG

Veškeré materiály a prvky, které budou použity pro rozvody vody a kanalizace budou dodány včetně prohlášení o shodě (atestu) o zdravotní nezávadnosti dle platných zákonů a norem ČR.

6 TLAKOVÁ ZKOUŠKA A ZKOUŠKA TĚSNOSTI

Tlaková zkouška se provádí na vodovodním potrubí 1,3 násobkem provozního tlaku, dle ČSN EN 806-5 a ČSN 75 5409, a to před zakrytím potrubí apod.

Zkouška těsnosti se provede na kanalizačním potrubí před uložením, nebo před zazděním.

Při provádění tlakových zkoušek potrubí a pracích s nimi souvisejících se musí dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. O výsledku zkoušky bude proveden protokol.

7 KVALITA PROVEDENÍ

Všechny stavební práce musí být provedeny v souladu se stavebním zákonem a souvisejícími předpisy, v kvalitě předepsané v požadavcích příslušných norem pro navrhování a provádění staveb, uvedených v Seznamu českých norem a ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, nebo v kvalitě vyšší.

Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát / prohlášení o shodě /. Zhotovitel musí o veškerých pracích, materiálech, podmínkách k jejich provádění a provedených zkouškách vést záznamy ve stavebním deníku. Montážní práce budou provedeny odbornou firmou v souladu s pokyny výrobce trubního materiálu (rychlost odvíjení potrubí z cívek nebo kotoučů, min. teplota při montáži a při svařování, uskladnění příslušenství potrubí, ...)

Dodavatel musí zamezit po dobu stavby vniknutí vody a nečistot na potrubí při ukončení nebo přerušení montážních prací na vodovodu je vyžadováno těsné zaslepení konců trubek mechanickou zaslepovací zátkou nebo navařovací záslepkou.

8 PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PRACÍ

Při provádění prací je nutno dodržovat zejména:

- ČSN 73 6133 – Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
- ČSN EN 1610 – Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů v platném znění
- vyhláška č. 591/2006 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- ČSN 75 5411 – Vodovodní přípojky
- ČSN 75 5409 – Vnitřní vodovody
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 75 6760 – Vnitřní kanalizace
- zákon č. 185/2001 Sb. O odpadech v odpadovém hospodářství
- a jiné související ostatní v textu citované ČSN, vyhl., tech. pravidla a zákony.
- Při manipulaci, ukládání a montáži potrubí je nutno dodržovat pokyny a technologické předpisy stanovené výrobcem potrubí, šachet a ostatních materiálů.

9 BEZPEČNOST PRÁCE

Provádění stavebních prací musí respektovat zákon č. 309/2006 Sb. v platném znění, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o BOZP) včetně platných prováděcích právních předpisů, veškeré platné normy a interní předpisy dodavatele, investora a uživatele stávajících provozních zařízení, se kterými musí být všichni pracovníci, podílející se na výstavbě, i obslužný personál prokazatelně seznámeni.

Zaměstnavatel je povinen podle zákona č. 262/2006 Sb. (Zákoník práce), část pátá, zajistit bezpečnost a ochranu zdraví zaměstnanců při práci s ohledem na rizika možného ohrožení jejich života a zdraví, která se týkají výkonu práce a vytvářet bezpečné a zdraví neohrožující pracovní prostředí a pracovní podmínky vhodnou organizací bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a přijímáním opatření k předcházení rizikům.

Veškeré stavební a montážní práce na stavbě budou provádět fyzické nebo právnické osoby pod odborným vedením stavbyvedoucího, který v souladu s § 153 Zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění, dbá na dodržování povinnosti k ochraně bezpečnosti práce vyplývající ze zvláštních právních předpisů. Všichni pracovníci, podílející se na výstavbě, musí být prokazatelně poučeni o dodržování bezpečnostních předpisů a jiných zákonných opatřeních, zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví pracovníků. Jedná se především o zákon č. 309/206 Sb. v platném znění, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), dále o vyhlášku ČÚBP č. 48/1982 Sb., ve znění vyhlášky č. 192/2005 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích v platném znění.

Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební, montážní, stavebně montážní nebo udržovací práce pro jinou fyzickou nebo právnickou osobu na jejím pracovišti, zajistí v součinnosti s touto osobou vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce v souladu s §3 zákona č.309/2006 Sb., práce mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno. Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi upravuje nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Zhotovitel při uspořádání staveniště dbá, aby byly dodrženy požadavky na pracoviště stanovené nařízením vlády č. 101/2005 Sb. a aby staveniště vyhovovalo technickým požadavkům na stavbu dle vyhlášky č. 268/2009 Sb., ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb. a dalším požadavkům na staveniště stanovených v příloze č.1 nařízení vlády č. 591/2006 Sb..

V případě, že na staveništi budou působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele, je zadavatel stavby povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Zhotovitel zajistí, aby při provozu a používání strojů a technických zařízení, nářadí a dopravních prostředků na staveništi byly kromě požadavků nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, dodržovány bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci stanovené v příloze č.2 nařízení vlády č. 591/2006 Sb..

Zhotovitel zajistí, aby byly splněny požadavky na organizaci práce a pracovní postupy stanovené v příloze č.3 nařízení vlády č. 591/2006 Sb..

Povinnosti koordinátora při přípravě a realizaci stavby stanoví §18 zákona č.309/2006 Sb., a §7 a 8 nařízení vlády č. 591/2006 Sb..

Zařízení budou uvedena do provozu po provedení předepsaných kontrol, zkoušek a revizí. Technický popis, návody k montáži, obsluze, provozu a bezpečnostní předpis pro příslušné zařízení uvedené v dokumentech výrobce musí být respektovány.

Rovněž je nutno, jak v objektech zařízení staveniště, tak v budovaných objektech zabezpečit protipožární opatření a staveniště vybavit protipožární technikou.

10 ODPADY

Odpady vznikající při výstavbě a provozu jsou odpady známé. Se všemi odpady bude nakládáno v souladu s platnou legislativou a nebudou mít negativní vliv na půdu a území. Součástí stavby není žádné zařízení na odstraňování odpadů.

11 ZÁVĚR

Veškerí výrobci uvedení v dokumentaci jsou pouze příklad. Při dodržení stejných či vyšších technických parametrů je možno použít jiného výrobce.

Tato projektová dokumentace byla zpracována v rozsahu pro realizaci stavby. V případě, že dodavatel rozhodne o záměně materiálů nebo dalších prvků a zařízení navržených v této projektové dokumentaci, je povinen dodržet navržené standardy! Při vzniku jakýchkoliv pochybností o navrženém řešení je nutno okamžitě kontaktovat projektanta. Případné změny a odchylky od navrženého řešení musí odsouhlasit projektant či zástupce investora.

Uherské Hradiště: 01/2023

Vypracoval: Ing. Antonín Štefánek