



Stredoslovenská vodárenská
prevádzková spoločnosť, a.s.

STVPS - servicing, s.r.o. Banská Bystrica	
Došlo:	
10. 08. 2023	
Pridať	ING. DOŠOVÁ
Číslo:	562/2023 Prílohy: 1x PD

**Fakultná nemocnica s poliklinikou
F. D. Roosevelta Banská Bystrica
Nám. L. Svobodu 1
975 17 Banská Bystrica**

Naša značka
9893/2023/ZC3555-887

Vaša značka
275_2/2023

Vybavuje
Ing. Ridzoň, 048/4327 735
lubomir.ridzon@stvps.sk

V Banskej Bystrici
9.8.2023

Vec: „Rekonštrukcia a dostavba areálu fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica – DUR 2“ – vyjadrenie k dokumentácii stavby pre územné rozhodnutie.

Dňa 19.7.2023 ste nám predložili žiadosť o vyjadrenie k projektovej dokumentácii stavby pre účely územného rozhodnutia:

Názov stavby: Rekonštrukcia a dostavba areálu fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica – DUR 2

Investor stavby: Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

Predmetom stavby je novostavba nemocnice a revitalizácia dotknutého územia v k. ú. Banská Bystrica, č. parcely 2590/48, 2590/8, 2590/13, 2590/10, 2590/11, 2590/5, 2617/18, 2590/16, 2590/6, 2590/47, 2590/68, 2590/37, 2590/69, 2590/98, 4-1126/5, 4-1126/4, 4-1126/10.

Predložená je projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie 2 (DUR2) vypracovaná spoločnosťou OBERMEYER HELIKA s.r.o., Lamačská cesta 3/B, 841 04 Bratislava 4 v 07/2023.
Predmetná projektová dokumentácia rieši všetky hlavné stavebné objekty a nadväzný areálové inžinierske siete a pripojenie na verejnú infraštruktúru.

K dokumentácii pre územné rozhodnutie 1 (DUR1) sme sa Vám vyjadrili listom zn. 9299/2023/ZC3328-810 z dňa 24.7.2023 – súhlasné stanovisko.

Popis stavby (technického riešenia) podľa predloženej PD:

Členenie stavby na stavebné objekty:

- SO-001 Nemocničný blok F
- SO-002 Nemocničný blok I
- SO-003 Nemocničný blok K
- SO-004 Nemocničný blok L
- SO-005 Nemocničný blok P

Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica
Call centrum 0850 111 234 | e-mail: info@stvps.sk | www.stvps.sk | www.veolia.sk
IČO: 36 644 030 | DIČ: 2022 1022 36 | IČ DPH: SK 2022 1022 36
Obchodný register Okresného súdu v Banskej Bystrici v oddieli Sa, vložka č. 840/s
Bankové spojenie: Tatrabanka, a.s., IBAN: SK77 1100 0000 0026 2410 7235



by **VEOLIA**

SO-301 Prípojky areálovej kanalizácie splaškovej
 SO-302 Prípojky areálovej kanalizácie dažďovej
 SO-303 Prípojky areálového vodovodu pre FNsP FDR BB
 SO-305 STL prípojka a plynomerňa
 SO-306 Prípojky vysokého napätia
 SO-307 Prípojka slaboprúdu
 SO-308 Prípojka horúcovodu

SO-401 Areálová kanalizácia tuková
 SO-402 Areálová kanalizácia olejová
 SO-403 Areálové rozvody vodovodu
 SO-404 Areálové rozvody nízkeho napätia
 SO-405 Areálové osvetlenie
 SO-406 Areálové rozvody medicínskych plynov
 SO-407 Vonkajší závlahový systém
 SO-408 Areálový STL plynovod

SO-601 Areálové komunikácie a spevnené plochy
 SO-602 Organizácia dopravy existujúcej križovatky na ul. námestie Ludvíka Svobodu –
 dočasné riešenie
 SO-603 Dopravné pripojenie obsluhy garáže na ul. námestie Ludvíka Svobodu

SO-701 Oporné múry
 SO-702 Terénne schodisko

SO-803 Kyslíková stanica
 SO-804 Heliport

SO-901 Čisté terénne úpravy
 SO-902 Sadové úpravy
 SO-903 Vonkajší informačný systém
 SO-904 Drobná vonkajšia architektúra a mobiliár

Členenie stavby na prevádzkové súbory:

PS-501 Neutralizačná stanica
 PS-502 Výmenníková stanica
 PS-503 Kompresorová stanica
 PS-504 Vákuová stanica
 PS-505 Záložný zdroj
 PS-506 Trafostanica 22 kV
 PS-507 Potrubná pošta
 PS-508 Zdravotnícka technológia
 PS-509 Gastronomické zariadenia
 PS-510 Výtahy a zdvíhacie zariadenia

Napojenie na inžinierske siete:

SO-303 Prípojky areálového vodovodu pre FNsP FDR BB:

V súvislosti s prevádzkou nemocnice vzniknú požiadavky pre odber vody, konkrétne voda pre pitné a sociálne účely pre zamestnancov, pacientov a návštevníkov navrhovanej novej nemocnice a zdroj požiarnej vody pre protipožiarne zabezpečenie.

Novonavrhované prípojky budú slúžiť pre jednotlivé objekty FNsP FDR BB. Prípojky budú napojené na areálový rozvod pitnej vody DN150. Každá prípojka bude ukončená vodomermom v rámci vnútorných rozvodov pitnej vody. Prípojky budú realizované z potrubia HDPE (SDR17, PN10) DN80. Celkovo sa uvažuje so štyrmi vodovodnými prípojkami medzi ktoré bude rozdelená zhruba v rovnakom pomere celková maximálna hodinová potreba vody. Celková dĺžka prípojk DN80 bude 43,00 m.

Navrhovaná činnosť zachová súčasné napojenie areálu pre zásobovanie vodou a potreba požiarnej vody bude zabezpečená v zmysle príslušnej STN.

V navrhovanom zdravotníckom areáli sa uvažuje s odberom pitnej vody výlučne pre bežné komunálne účely, t.j. na pitie, prípravu stravy, liečebné procedúry a hygienu.

Poznámka 1: S odberom pitnej vody pre zabezpečenie požiarnej bezpečnosti objektov areálu nemocnice sa z verejného vodovodu neuvažuje. Napojenie hydrantov (vonkajších aj vnútorných) bude zabezpečené z vlastného zdroja úžitkovej vody.

Poznámka 2: S odberom pitnej vody pre polievanie zelene v areáli sa z vodovodu neuvažuje – bude zabezpečené z vlastného zdroja úžitkovej vody.

Poznámka 3: S odberom pitnej vody pre splachovanie WC sa uvažuje len v nemocničnej časti (lôžka, ambulancie, vyšetrovacie zložky). Splachovanie WC vo výukovej časti (hromadné šatne), vo verejných priestoroch (návštevy) a pod. bude zabezpečené z vlastného zdroja úžitkovej vody.

Hydrotechnické výpočty:

Nemocničná časť – 771 lôžok a 120 ambulancií

$$Q_p = 474,12 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_m = 758,60 \text{ m}^3/\text{d} , (k_d = 1,6)$$

$$Q_h = 66,38 \text{ m}^3/\text{hod} = 18,44 \text{ l/s} , (k_h = 2,1)$$

$$Q_r = 173\,053,80 \text{ m}^3/\text{rok} , (365 \text{ dní})$$

Výuková časť – 150 študentov

$$Q_p = 3,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_m = 4,8 \text{ m}^3/\text{d} , (k_d = 1,6)$$

$$Q_h = 0,63 \text{ m}^3/\text{hod} = 0,175 \text{ l/s} , (k_h = 2,1)$$

$$Q_r = 750,0 \text{ m}^3/\text{rok} , (250 \text{ dní})$$

Údaje o plánovanej potrebe pitnej vody v nemocničnom areáli spolu:

$$Q_p = 477,12 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_m = 763,40 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_h = 67,01 \text{ m}^3/\text{hod} = 18,615 \text{ l/s}$$

$$Q_r = 173\,803,80 \text{ m}^3/\text{rok}$$

SO-301 Prípojky areálovej kanalizácie splaškovej:

Predmetom stavebného objektu je zabezpečenie odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie. Splaškové odpadové vody z objektov sú odvádzané jednotlivými prípojkami, ktoré sú zaústené do areálovej kanalizácie v areáli nemocnice. Prípojky sú navrhované z materiálu PP hladké (SN10) DN200 celkovej dĺžky 238,00 m.

Celkové denné množstvo splaškových odpadových vôd je totožné so spotrebou pitnej vody.

Priemerný denný prietok splaškových odpadových vôd:

$$Q_{spl.} = Q_p = 474,12 \text{ m}^3/\text{d}$$

Celkové ročné množstvo odvádzaných splaškových odpadových vôd:

$$Q_{rok} = 173\,053,80 \text{ m}^3/\text{rok} , (365 \text{ dní})$$



SO-302 Prípojky areálovej kanalizácie dažďovej:

Odpadové vody z povrchového odtoku budú odvádzané ako v súčasnosti. Zo striech nových a z časti aj existujúcich objektov budú dažďové vody zadržané v retencii a následne pozvoľna vypúšťané do areálovej dažďovej kanalizácie. Nekontaminované odpadové vody z povrchového odtoku budú využívané aj na polievanie zelených plôch na dotknutom pozemku.

Odvodnenie povrchových a garážových parkovacích stojísk bude riešené samostatnou kanalizáciou s lapačom ropných látok (ORL – účinnosť do 0,1 mg NEL/l).

Pôvodná areálová dažďová kanalizácia v rozsahu novej nemocnice bude zrekonštruovaná a preložená. Redukované plochy striech a spevnených plôch, z ktorých bude odvedená dažďová voda sa v danom rozsahu novej nemocnice navyšujú o 9 961,71 m². Daná plocha predstavuje navýšenie oproti skutkovému stavu.

Pôvodná bilancia celková			
Druh povrchu (kategória)	Plocha (m ²)	Súčiniteľ odtoku	Redukovaná plocha v m ² (plocha x súčiniteľ odtoku)
A	53 366,59	0,9	48 029,93
B	15 671,36	0,4	6 268,54
C	3 325	0,05	166,25
Súčet redukovaných plôch po zaokrúhlení			54 465

Vyčíslenie pôvodných plôch v dotknutom území			
Druh povrchu (kategória)	Plocha (m ²)	Súčiniteľ odtoku	Redukovaná plocha v m ² (plocha x súčiniteľ odtoku)
A	14 932	0,9	13 438,80
B	7 261,25	0,4	2 904,50
C	0	0,05	0,00
Súčet odpočtu redukovaných plôch po zaokrúhlení			16 343

Vyčíslenie nových plôch v dotknutom území			
Druh povrchu (kategória)	Plocha (m ²)	Súčiniteľ odtoku	Redukovaná plocha v m ² (plocha x súčiniteľ odtoku)
A – objekty	20 562,74	0,9	18 506,47
A – komunikácie	7 582,47	0,9	6 824,22
B – chodníky dlažba	2 352,59	0,4	941,04
C – zeleň odvodnená	665,62	0,05	33,28
Súčet odpočtu redukovaných plôch po zaokrúhlení			26 305

Celková bilancia redukovaných plôch:

Redukované plochy celkom (pôvodné)	54 464,73 m ²
Odpočet redukovaných plôch v riešenom území	- 16 343,30 m ²
Súčet nových redukovaných plôch v riešenom území	+ 26 305,01 m ²
	64 426,43 m²
Rozdiel voči pôvodnému (nárast redukovanej plochy)	9 961,71 m ²

Ročný úhrn zrážok podľa SHMÚ pre Banskú Bystricu 800 l/m²/rok

$$Q_{\text{rok}} = A \cdot 800 = 9\,961,71 \cdot 800 = 7\,969\,368 \text{ l/rok} = 7\,969,368 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Navýšenie dažďovej vody oproti pôvodnému množstvu bude o 7 969 m³/rok.

Odtok dažďových vôd do verejnej kanalizácie pri 5 ročnom 15 min. daždi – súčasný stav:

Redukovaná plocha (m ²)	Intenzita dažďa 5 ročný 15 min. (l/s/ha)	Celkový odtok do VK (l/s)
54 464,73	170,00	925,90

Odtok dažďových vôd do verejnej kanalizácie pri 5 ročnom 15 min. daždi – navrhovaný stav:

Redukovaná plocha (m ²)	Intenzita dažďa 5 ročný 15 min. (l/s/ha)	Celkový odtok do VK (l/s)
64 426,43	170,00	1 095,25

V návrhu riešenia sa uvažuje so znížením celkového okamžitého odtoku z územia tak, aby rozdiel medzi súčasným a navrhovaným odtokom ($1\,095,25 - 925,90 = 169,35$ l/s) bol v najväčšej možnej miere zadržaný v území a postupne regulovane vypúšťaný do areálovej a následne verejnej kanalizácie.

Nárast redukovanej plochy v riešenom areáli bude $9\,961,71\text{ m}^2$, ale aj napriek tomu sa v návrhu uvažuje so zadržiavaním vody aj z časti pôvodných striech a celková konečná výmera redukovaných plôch určených na odtok do retencie bude až na úrovni $18\,506,47\text{ m}^2$.

Pri dimenzovaní objemu retencie sa vychádzalo z predpokladu, že celkový zadržiavaný objem dažďovej vody zo striech bude rozdelený medzi 3 retenčné nádrže, z ktorých bude ako regulátor odtoku použité potrubie DN200 v minimálnom spáde, kde je možné očakávať max. odtok cca 28 l/s. Z toho vychádza predpoklad regulovaného odtoku na úrovni zhruba 85,0 l/s. Navrhovaný dážď pre výpočet retenčného objemu bol použitý 5 ročný kritický dážď s dobou trvania 15 minút, čo je hodnota 170,00 l/s/ha. Na základe týchto predpokladov vyšiel požadovaný objem retencie $283,15\text{ m}^3$.

Návrh objemu retencie pre dotknuté objekty – navrhovaný stav (v návrhu riešenia sa uvažuje, že všetky dotknuté objekty – ich strechy budú odvádzané najprv do retencie):

Redukovaná plocha dotknuté objekty (m ²)	Intenzita dažďa 5 ročný 15 min. (l/s/ha)	Doba trvania dažďa (s)	Celkový objem dažďa (m ³)
18 506,47	170,00	15 min. x 60 s	283,15
	Regulovaný odtok (l/s)	Doba trvania regul. odtoku (s)	Celkový objem regul. odtoku (m ³)
	85,00	15 min. x 60 s	76,50
Celkový objem retencie			206,65

Retenčné potrubie DN1000: 263,2 m.

Odtok dažďových vôd do verejnej kanalizácie s využitím retencie – navrhovaný stav (navrhované riešenie s využitím retencie dôjde k zníženiu odtoku dažďových vôd do verejnej kanalizácie o 60,26 l/s)

Celková redukovaná plocha (m ²)	Redukovaná plocha dotknuté objekty (m ²)	Redukovaná plocha pre priamy odtok (m ²)	Intenzita dažďa 5 ročný 15 min. (l/s/ha)	Celkový priamy odtok do VK (l/s)	Regulovaný odtok z dotknutých objektov do VK (l/s)
64 426,43	18 506,47	45 919,97	170,00	780,64	85,00
Celkový odtok do verejnej kanalizácie (l/s)				865,64	
Celkový pokles – zníženie odtoku (l/s)				– 60,26	

Dažďové vody z nových a dotknutých striech budú odvedené najprv do retenčných potrubí DN1000 o celkovej dĺžke 263,2 m, v ktorých bude dočasne zadržiavaná dažďová voda.

Samotné prípojky zo striech objektov budú zaústené do týchto retenčných potrubí. Prípojky budú zrealizované z PP hladké (SN10) DN250 celkovej dĺžky 118,00 m.

V systéme retenčného potrubia „RN2“ bude pred retenčným potrubím osadená aj akumulčná nádrž s objemom 50,0 m³. Účelom tejto nádrže bude vytvárať potrebnú akumuláciu pre polievanie zelene závlahovým systémom a tiež je možné ich spätné využitie napríklad na splachovanie toaliet.

SO-401 Areálová kanalizácia tuková:

Splašková kanalizácia odvádzajúca z objektu splaškové odpadové vody s tukom bude zaústená do odlučovača tukových látok s kapacitou 20,0 l/s a následne po prečistení budú tieto odpadové vody odtekať do areálovej splaškovej kanalizácie. Rozsah tukovej prípojky bude 40,00 m, potrubie bude z materiálu PP hladké (SN10) DN150.

SO-402 Areálová kanalizácia olejová:

Parkovacie státa vo východnej časti budú odvedené najprv do odlučovača ropných látok ORL2 s kapacitným prietok 15,0 l/s. Do toho systému budú napojené dve uličné vpuste, kde sa predpokladá pri maximálnej kapacite jednej vpuste 7,0 l/s s celkovým odtokom na úrovni 14,0 l/s. Systém zaolejovanej kanalizácie bude pozostávať z potrubí PP hladké (SN10) DN150 celkovej dĺžky 52,0 m.

V blokoch I1x a I2x sa bude nachádzať parkovací dom, kde sa uvažuje len s havarijným prietokom zaolejovaných dažďových vôd na úrovni 4,0 l/s. Z tohto dôvodu bude v tejto časti osadený odlučovač ropných látok ORL1. Systém zaolejovanej kanalizácie bude pozostávať z potrubí PP hladké (SN10) DN150 celkovej dĺžky 36,0 m.

Infekčné vody:

Predmetná stavba bude počas svojej prevádzky produkovať aj odpadové a splaškové vody, ktoré môžu byť považované za infekčné. Takéto prevádzky budú napojené na samostatnú izolovanú sieť infekčnej kanalizácie. Predmetná infekčná kanalizácia bude zaústená do neutralizačnej stanice, ktorá bude určená na sterilizáciu a dekontamináciu splaškových odpadových vôd produkovaných nemocnicou. Po dekontaminácii (sterilizácii) odpadové vody odtečú gravitačne do vnútroareálovej kanalizačnej siete a následne do verejnej kanalizácie.

Elektrická energia:

Pre zásobovanie areálu elektrickou energiou budú využité súčasné možnosti v lokalite. Navrhovaná modernizácia a dostavba bude zásobovaná elektrickou energiou z existujúcej distribučnej siete energetiky Stredoslovenská distribučná, a.s. Ako záloha elektrickej energie budú vybudované dieselagregáty.

Plyn:

V súvislosti s prevádzkou nemocnice vzniknú požiadavky pre zásobovanie aj zemným plynom, konkrétne plyn pre potrebu kuchyne novej budovy fakultnej nemocnice a plyn pre potrebu vlhčenia, ako úprava vzduchu vo VZT jednotkách. Verejný rozvod stredotlakého plynu je trasovaný areálom nemocnice. Navrhovaná činnosť plánuje s napojením na daný verejný rozvod.



K predloženej žiadosti dávame nasledovné vyjadrenie:

V záujmovom území je situovaný verejný vodovod DN 400 mm oceľ a verejný vodovod DN 250 mm tvárna liatina v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, a.s. (StVPS, a.s.), Závod 01 Banská Bystrica, vo vlastníctve Stredoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. (StVS, a.s.), Partizánska cesta 5, Banská Bystrica.

Požiadavky k požiarnej bezpečnosti stavby sme Vám uviedli vo vyjadrení zn. 9299/2023/ZC3328-810 z dňa 24.7.2023 – vyjadrenie k DUR1.

Stanovenie konkrétnych technických podmienok pripojenia na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu sme určili vo vyjadrení zn. 3526/2023/ZC1276-279 z dňa 13.4.2023.

K návrhu nakladania s dažďovými vodami pre predmetný stavebný zámer sme sa vyjadrili listom zn. 8127/2023 z dňa 21.6.2023.

Na odberné miesto Rooseveltová nemocnica, nám. L. Svobodu, Banská Bystrica evidujeme s našou spoločnosťou uzatvorenú obchodnú zmluvu na dodávku pitnej vody (fakturácia podľa vodomera – vodomer umiestnený vo vodojeme), odvádzanie splaškových odpadových vôd a odvádzanie zrážkových odpadových vôd z plochy 53 366,59 m² (koeficient odtoku 0,9), z plochy 15 621,36 m² (koeficient odtoku 0,4) a z plochy 3 325 m² (odtok zo zelených plôch).

Pripomienky k technickému riešeniu stavby:

1. Požadujeme v ďalšom stupni projektovej dokumentácie predložiť aj **hydrotechnický posudok** prepadovej hrany odľahčovacieho objektu BB OK2 – AH BB, vzhľadom na navrhovaný regulovaný odtok 85,0 l/s dažďových odpadových vôd do verejnej kanalizácie.

Pred spracovaním hydrotechnického posudku doporučujeme zvolať pracovné stretnutie, ktoré sa uskutoční za účasti projektanta a zástupcu našej spoločnosti.

2. Vzhľadom k navrhovaniu retencie s regulovaným, resp. pozvoľným vypúšťaním dažďových vôd do verejnej kanalizácie požadujeme ihneď za miestom napojenia jednotnej areálovej kanalizačnej prípojky osadiť meradlo pretečeného množstva, ktoré bude zaznamenávať celkové množstvo odvádzaných odpadových vôd do verejnej kanalizácie, a ktoré bude slúžiť ako podklad pre fakturáciu celkového množstva odvádzaných odpadových vôd do verejnej kanalizácie.

3. Meradlo pretečeného množstva odpadových vôd požadujeme navrhnúť na miesto s voľným prístupom pre odčítanie meraných údajov prevádzkovateľom verejnej kanalizácie.

4. Meradlo pretečeného množstva odpadových vôd požadujeme napojiť na stály zdroj elektrickej energie (nie solárne zdroje), z dôvodu možných výpadkov elektrickej energie a zaznamenávania meraných údajov.

5. Upozorňujeme na nesúlad medzi potrebou vody a produkciou splaškových odpadových vôd. Potreba vody určená výpočtom pre nemocničnú a výukovú časť je $Q_p = 477,12 \text{ m}^3/\text{d}$ a $Q_r = 173\,803,80 \text{ m}^3/\text{rok}$ a produkcia splaškových odpadových vôd je uvedená $Q_{spl.} = Q_p = 474,12 \text{ m}^3/\text{d}$ a $Q_{rok} = 173\,053,80 \text{ m}^3/\text{rok}$ (vo výukovej časti sa uvažuje s využitím zachytených dažďových vôd, ale len na splachovanie WC).

6. Upozorňujeme, že vodomery umiestnené na navrhovaných vodovodných prípojkách nebudú akceptované ako fakturačné vodomery. Jediný fakturačný vodomer spotreby pitnej vody je existujúci a nachádza sa vo vodojeme.

7. Upozorňujeme, že v prípade využitia zachytených dažďových vôd na polievanie zelene, splachovanie toaliet a pod. budeme požadovať osadenie meradla celkového množstva dažďových vôd odvádzaných do verejnej kanalizácie.

8. V prípade, že bude voda z vlastného zdroja, resp. zachytená dažďová voda využitá ako úžitková vo vnútri objektov, v zmysle zákona 442/2002 Z.z. §27 je zakázané prepojiť vlastný zdroj vody s vodovodnou prípojkou pripojenou na verejný vodovod alebo s verejným vodovodom.

9. Vzhľadom k tomu, že cez parcelu č. KN-C 2590/13, k.ú. Banská Bystrica prechádza verejný vodovod DN 400 mm oceľ vo vlastníctve StVS, a.s., a na predmetnú parcelu nie je zriadené vecné bremeno, tak stavebný zámer požadujeme predložiť na posúdenie aj na StVS, a.s., Partizánska cesta 5, Banská Bystrica.

Na predmetnú časť parcely KN-C 2590/13, k.ú. Banská Bystrica, ktorou prechádza vodovodné potrubie DN 400 mm oceľ v správe našej spoločnosti, doporučujeme zriadiť právo vecného bremena za účelom zabezpečenia vstupu na pozemok zástupcom StVPS, a.s. pre prípad vykonávania opráv a údržby na vodovodnom potrubí.

Upozorňujeme, že vecné bremeno sa týka aj ochranného pásma verejného vodovodu a prislúchajúcich zariadení v zmysle Zákona č. 442/2002 Z.z. a všetkých parciel, ktoré do ochranného pásma verejného vodovodu zasahujú.

Žiadna stavba nesmie zasahovať do ochranného pásma vodovodného potrubia.

Za správnosť a úplnosť vypracovania projektovej dokumentácie zodpovedá projektant. Vyjadrenie spoločnosti StVPS, a.s. k technickému riešeniu stavby nezbavuje autora projektovej dokumentácie zodpovednosti za funkčnosť navrhovaných zariadení a stavby ako celku, ako aj za súlad navrhovanej stavby s požiadavkami technických noriem a legislatívnych predpisov platných v Slovenskej republike.

Podmienky ochrany existujúcich inžinierskych sietí a vodárenských objektov a zariadení v prevádzke StVPS, a.s. v záujmovom území stavby:

- V prípade prípojok doporučujeme dodržať ochranné pásmo nasledovne :
 - min. 2,0 m od osi vodovodnej prípojky obojstranne;
 - min. 0,75 m od osi kanalizačnej prípojky obojstranne.
- Pri križovaní a súbahu vodovodného / kanalizačného potrubia s inými inžinierskymi sieťami, požadujeme rešpektovať vzdialenosti všetkých navrhovaných podzemných vedení v súlade s STN 73 6005 „Priestorová úprava vedení technického vybavenia“.

Zmluvné a obchodno-technické podmienky:

Obchodné a obchodno-technické podmienky žiadame prejednať so Zákazníckym centrom StVPS, a.s., Závod 01 **Partizánska cesta 73, Banská Bystrica.**

1. Objednávka na vytýčenie existujúcich zariadení v správe našej spoločnosti.

V územnom konaní požadujeme predložiť stavebnému úradu:

1. Vyjadrenie StVPS, a.s. Závod 01 Banská Bystrica č. **9893/2023/ZC3555-887** zo dňa **9.8.2023** k stavebnému zámeru.

Na základe predloženej projektovej dokumentácie a vyššie uvedených pripomienok k technickému riešeniu stavby, **súhlasíme** s vydaním územného rozhodnutia pre stavbu „Rekonštrukcia a dostavba areálu fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica“ (v rozsahu predloženej projektovej dokumentácie **DUR2**) v k.ú. Banská Bystrica, č.p. KN-C 2590/48, 2590/8, 2590/13, 2590/10, 2590/11, 2590/5, 2617/18, 2590/16, 2590/6, 2590/47, 2590/68, 2590/37, 2590/69, 2590/98, 4-1126/5, 4-1126/4, 4-1126/10.

Platnosť tohto vyjadrenia je dva roky od dátumu jeho vydania. Po ukončení platnosti vyjadrenia je potrebné objednať nové vyjadrenie.

Koordinačnú situáciu stavby sme si ponechali pre účely archivácie.

**STREDOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ
PREVÁDZKOVÁ SPOLOČNOSŤ**
akciová spoločnosť 97
974 01 BANSKÁ BYSTRICA

Ing. Anna Š a b o v á
riadiťka Závodu 01
v.z. Ing. Ľubomír Kostiviar
výrobno-technický námestník

Prílohy:

1 x PD pre ÚR (DUR2)

Na vedomie (bez príloh):

StVPS, a.s. – Zákaznícke centrum Závodu 01

StVS, a.s. – odbor technický

