
OBSAH TEXTOVEJ ČASTI

A.	SPRIEVODNÁ SPRÁVA	2
1.	Identifikačné údaje stavby	2
2.	Stavba a jej prevádzka	2
3.	Prehľad východiskových podkladov	3
4.	Vecné a časové väzby stavby na okolitú výstavbu, súvisiace investície	4
5.	Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov	4
6.	Predpokladaná lehota výstavby.....	4
7.	Skúšobná prevádzka	4
8.	Údaje o prípadnom postupnom uvádzaní častí stavby do prevádzky, alebo o prípadnom predčasnom prevádzkovaní častí stavby.....	4
9.	Celkové náklady stavby.....	4
B.	SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA	5
1.	URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY	5
1.1.	Zdôvodnenie urbanistického, architektonického, výtvarného a stavebno-technického riešenia stavby	5
1.1.1	SO 12.1 MULTIFUNKČNÉ IHRISKO	5
	Drenáž multifunkčného ihriska	5
1.1.2	SO 12.2 BEACHVOLEJBALOVÉ IHRISKO	6
1.1.3	SO 12.3 PADEL.....	6
	Drenáž multifunkčného ihriska	6
1.1.4	SO 12.4 Vybavenie.....	6
1.2	Starostlivosť o životné prostredie	7
1.3	Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení	7
1.4	Protipožiarne zabezpečenie stavby	7
1.5	Riešenie protikoróznej ochrany podzemných a nadzemných konštrukcií alebo vedení a ochrany proti bludným prúdom	7
2.	Nároky na zásobovanie energiami a vodou, odvádzanie odpadových vôd, dopravu (vrátane parkovania), zneškodňovanie odpadov a riešenie napojenia stavby na jestvujúce siete a zariadenia technického vybavenia	8
	Zhodnocovanie odpadu	9
	Zneškodňovanie odpadu	9

A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby

Názov a označenie stavby:	Modernizácia športového areálu v Bojniciach, Športovo rekreačný areál
Miesto stavby:	Základná škola, Moskovská 2, 974 04 Banská Bystrica
Kraj:	Trenčiansky, okr. Prievidza
Číslo parcely:	2538
Katastrálne územie:	Bojnice
<hr/>	
Objednávateľ, stavebník:	IPF Bojnice s.r.o., Rybníčky 1876/8, 972 01 Bojnice, IČO 54538246
Autori projektu:	Ing. Vladimír Kmeť
Zodpovedný projektant:	Ing. Vladimír Kmeť
Vypracoval:	Ing. Vladimír Kmeť, M. Sásová
Stupeň PD:	Projekt stavby
Termín začatia výstavby:	07. 2025
Termín ukončenia výstavby:	07. 2026
Trvanie výstavby	cca 6-8 mesiacov

2. Stavba a jej prevádzka

Projekt „Modernizácia športového areálu v Bojniciach, Športovo rekreačný areál“ je zameraný na obnovu, celkovú rekonštrukciu areálu a vybudovanie bezbariérových športovísk. Predmetné stavebné objekty sú súčasťou celkovej rekonštrukcie areálu, povolené v územnom konaní zo dňa 13.09.2022 (SP/868/2021-4).

Objekty sú umiestnené na pozemkoch mesta Bojnice a sú v dlhodobom prenájme. Hlavným cieľom projektu je celkovo zveľadiť vzhľad, dobudovať bazberierové prvky, zlepšiť pohybovú aktivitu, návštevníkov, zefektívniť tréningový proces športovcov, doplniť nové športové vyžitie pre žiakov ako aj pre obyvateľov mestskej časti.

V súčasnosti je športovo rekreačný areál využívaný hlavne na futbal a iné športové aktivity ale jev zlom technickom stave. V areáli sa momentálne nachádza :

Futbalové ihrisko,
Detské prvky
Plochy na kemping

Prioritou pre obnovu areálu je výstavba športových plôch, ktoré momentálne absentuje v areáli. Športoviská budú slúžiť na rôzne športové vyžitie.

Budú vytvorené tri športové plochy spojené s bezbariérovým chodníkom.

Na športoviská sú vyhradené plochy v južnej časti areálu.

Navrhované športoviská:

Multifunkčné ihrisko
Beachvolejbalové ihrisko
Padel

V juhozápadnej časti je navrhované multifunkčné ihrisko rozmerov 33x18 z EPDM.

Ihrisko má mantinelový systém, záchytné siete a osvetlenie integrované v oplotení.

V strednej časti je osadené ihrisko padel, S umelou trávou rozmerov 20x10m. Ihrisko je systémovým oplotením vhodným na padel ihrisko (oplotené pletivom a sklenými tabuľami).

V juhovýchodnej časti je osadené pieskové beachvolejbalové ihrisko, rozmerov hracia plocha 16x8m. Hracie plochy sa prepoja bezbariérovo dláždeným chodníkom z betónovej dlažby.

V areáli sa doplní vybavenie a to tribúny, odpadkové koše na recykláciu.

V rámci areálu sa nachádzajú toalety ako aj dostatok parkovacích plôch s vyhradeným parkoviskom pre imobilných.

Po vybudovaní sa rozšíri sa tak využitie areálu a vznikne komplexný športový areál pre vzdelávanie a voľnočasové aktivity žiakov a obyvateľov mestskej časti.

Všetky navrhované športoviská a plochy sa zrealizujú v plnej miere na využívanie pre osoby so zníženou schopnosťou pohybu a orientácie a musia spĺňa požiadavky pre stavbu v zmysle Vyhlášky 532/2002 z.z.

Objektová skladba:

SO 12 Multifunkčné ihrisko

SO 12.1 Multifunkčné ihrisko

SO 12.2 Beachvolejbalové ihrisko

SO 12.3 Padel

SO 12.4 Vybavenie

3. Prehľad východiskových podkladov

- kópia z katastrálnej mapy
- geodetické zameranie
- príslušné STN a ostatné súvisiace predpisy
- obhliadka dotknutých plôch

4. Vecné a časové väzby stavby na okolitú výstavbu, súvisiace investície

Projekt „Modernizácia športového areálu v Bojniciach, Športovo rekreačný areál“ rieši len predmetné stavebné objekty. Projekt nemá vecné ani časové väzby na okolitú výstavbu.

5. Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov

Projekt „Modernizácia športového areálu v Bojniciach, Športovo rekreačný areál“ je zameraný na obnovu existujúceho športového areálu, doplnenie bezbariérovosti v športovom oddychovom areáli v Bojniciach. Dotknutá parcela 2538 sú vo vlastníctve: Mesta Bojnice, a je v dlhodobom prenájme stavebníka IPF Bojnice s.r.o., Rybníčky 1876/8, 972 01 Bojnice, IČO 54538246

6. Predpokladaná lehota výstavby

Termín začatia výstavby: 07. 2025

Termín ukončenia výstavby: 07. 2026

Trvanie výstavby cca 6-8 mesiacov

7. Skúšobná prevádzka

Dielo bude uvedené do prevádzky bez preklenovacieho obdobia a skúšobnej prevádzky.

8. Údaje o prípadnom postupnom uvádzaní častí stavby do prevádzky, alebo o prípadnom predčasnom prevádzkovaní častí stavby

Výstavba bude prevádzaná hlavne počas pracovných dní.

9. Celkové náklady stavby

Celkové náklady stavby budú vyčíslené v časti Celkové náklady stavby.

B. SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY

1.1. Zdôvodnenie urbanistického, architektonického, výtvarného a stavebno-technického riešenia stavby

Hlavnou myšlienkou navrhovanej obnovy je tvorba zodpovedajúceho verejného priestoru, ako miesta rekreačno-športových a spoločenských aktivít s vytvorením bezbariérových častí aj kvalitný priestor pre osoby so zníženou schodnosťou pohybu a orientácie.

Športovo rekreačný areál sa nachádza na mieste pod hradom a vždy bol využívaný na šport a rekreáciu. Umiestnenie ihrísk je len prvá etapa celkovej revitalizácie areálu.

1.1.1 SO 12.1 MULTIFUNKČNÉ IHRISKO

Multifunkčné ihrisko je osadené na existujúcej ploche. Plocha, na ktorej bude osadené ihrisko je v súčasnosti v nevyhovujúcom technickom stave, preto sa pristúpilo k jej obnove. Multifunkčné ihrisko sa osadí na ploche športovo rekreačného areálu v Bojniciach.

Pozdĺžna os ihriska je orientovaná v smere východ západ. Orientácia ihriska je podmienená priestorovými možnosťami na parcele stavebníka.

Stavebný objekt SO 12.1 Multifunkčné ihrisko sa navrhuje rozmerov 33x18 m.

Na ihrisku sa umiestnia hracie futbalové brány (2ks), stacionárne stĺpiky pre osadenie siete (2ks), (2k) s basketbalové koše a čiarovanie pre futbal, volejbal, tenis a dva bedmintony s prenosnými sieťami. Hracia plocha ihriska bude zhotovená zo športového povrchu EPDM vo farbe zelená. Prístup na ihrisko bude cez dva bezbariérové vstupy umiestnené na dlhšej strane ihriska.

Osvetlenie ihriska bude realizované pomocou 4 svietidiel na 4 výložníkoch v celkovej výške +6,000 m nad plochou ihriska.

Výškové pomery stavby:

Plocha ihriska so spádom 0,5% + 0,000 m

Výška oplotenía + 4,050 m

Konštrukcia hracej plochy ihriska

1. finálny športový povrch, EPDM hr. 20 mm

Spodná stavba

2. Pieskové lôžko fr. 0-4 mm hr. 30 mm

3. vyrovnávajúca vrstva štrkodrva fr. 16-32 mm hr. 100 mm

4. drenážna vrstva, štrkodrva fr. 32 - 63 mm hr. 150 mm

5. pôvodná zemina

Oplotenie ihriska

Oplotenie bude tvorené mantinelmi a záchytnými sieťami po celom obvode ihriska. Siete budú osadené na kratších aj na dlhších stranách ihriska.

Oplotenie ihriska sa zrealizuje po všetkých stranách ihriska kombináciou sendvičových mantinelov (AL+PVC) hr. 6 mm s rozmermi 1950x1000 mm a žiarovo zinkovaných stĺpikov oplotenía spájané vrchným stužením cez T profily, ktoré slúžia na spevnenie športového oplotenía. Súčasťou oplotenía ihriska budú ochranné siete v celkovej výške 4 m, 3 m nad mantinelovým systémom a to po celom obvode ihriska. Ochranná sieť je z nylonového materiálu vysoko odolného voči UV a voči klimatickým zmenám, farba zelená. V oplotení budú umiestnené dve futbalové brány a na kratších stranách ihriska dve bráničky na vstupy.

Drenáž multifunkčného ihriska

Navrhovaná drenáž sa zrealizuje v celom rozsahu v profile DN 65 - 100 z plastových drenážnych trubiek obalených do geotextílie uloženej v štrkopieskovom lôžku. Minimálny štrkový podklad sa navrhuje hr. 100 mm v šírke výkopu 300 mm. Uloženia drenáže a jej poloha je rozkreslená v príslušnej časti PD. Drenáž sa zaústi do drenážnej jamy. Drenážne pomery je potrebné upraviť podľa

hydrogeologických pomerov a zaústenie drenážnej rúry sa vykoná do drenážnej jamy alebo do drenážnej šachty.

1.1.2 SO 12.2 BEACHVOLEJBALOVÉ IHRISKO

Plocha, na ktorej bude osadené ihrisko je v súčasnosti v nevyhovujúcom technickom stave, preto sa pristúpilo k jej obnove. Ihrisko je navrhované na voľnej ploche. Beachvolejbalové ihrisko sa osadí na ploche športovo rekreačného areálu v Bojniciach. Pozdĺžna os ihriska je orientovaná v smere sever-juh. Orientácia ihriska je podmienená priestorovými možnosťami na parcele stavebníka.

Hracia plocha ihriska je rozmerov 8x16 m pričom celková plocha je 22,16 x14,16 m. Dookola sú 3m bezpečnostná plocha. Ihrisko bude vyplnené jemným preosiatym pieskom v celkovej hr. Min 400 mm. V rámci ihriska budú osadené pätky pre stĺpy na uchytenie siete. Celé ihrisko bude ohraničené obrubníkom. Ihrisko nebude oplotené. Čiarkovanie ihriska bude vytvorené z pások a klincov.

1.1.3 SO 12.3 PADEL

Ihrisko na padel je osadené na existujúcej trávinatej ploche. Plocha, na ktorej bude osadené ihrisko je v súčasnosti v nevyhovujúcom technickom stave, preto sa pristúpilo k jej obnove. Multifunkčné ihrisko sa osadí na ploche športovo rekreačného areálu v Bojniciach.

Pozdĺžna os ihriska je orientovaná v smere sever-juh. Orientácia ihriska je podmienená priestorovými možnosťami na parcele stavebníka.

Stavebný objekt SO 12.3 Padel sa navrhuje rozmerov 20x10 m.

Na ihrisku sa umiestnia, stacionárne stĺpiky pre osadenie siete (1ks) a čiarovanie pre padel. Hracia plocha ihriska bude zhotovená zo športového povrchu umelá tráva vo farbe modrá. Prístup na ihrisko bude cez dva bezbariérové vstupy umiestnené na dlhšej strane ihriska.

Osvetlenie ihriska bude realizované pomocou 4 svietidiel na 4 výložníkoch v celkovej výške +6,000 m nad plochou ihriska.

Výškové pomery stavby:

Plocha ihriska so spádom 0,5% + 0,000 m

Výška oplatenia + 4,050 m

Konštrukcia hracej plochy ihriska

2. finálny športový povrch, Umelá tráva (vhodná pre Padel) hr. 12 mm

Spodná stavba

2. Pieskové lôžko fr. 0-8 mm hr. 50 mm

3. vyrovnávajúca vrstva štrkodrva fr. 4-16 mm hr. 30 mm

4. drenážna vrstva, štrkodrva fr. 16-32 mm hr. 200 mm

5. pôvodná zemina

Oplatenie ihriska

Oplatenie bude tvorené v kombinácii zo zváraných pletivových dielcov a sklenenými tabuľami po celom obvode ihriska. Siete budú osadené na kratších aj na dlhších stranách ihriska. Oplatenie a sklenené tabule budú uchytené do hliníkových stĺpikov rozmeru 150x60. Oplatenie po kratších stranách bude vysoké 4m na dlhších stranách 3 m. Vstupy budú vynechané časti v strede dlhších strán.

Drenáž multifunkčného ihriska

Navrhovaná drenáž sa zrealizuje v celom rozsahu v profile DN 65 - 100 z plastových drenážnych trubiek obalených do geotextílie uloženej v štrkopieskovom lôžku. Minimálny štrkový podklad sa navrhuje hr. 100 mm v šírke výkopu 300 mm. Uloženia drenáže a jej poloha je rozkreslená v príslušnej časti PD. Drenáž sa zaústi do drenážnej jamy. Drenážne pomery je potrebné upraviť podľa hydrogeologických pomerov a zaústenie drenážnej rúry sa vykoná do drenážnej jamy alebo do drenážnej šachty.

1.1.4 SO 12.4 Vybavenie

V rámci areálu bude vybudovaný bezbariérový nový chodník.

Chodník je navrhovaný zo zámkovej dlažby, v priečnom sklone 2%, v rôznych šírkach. Obslužný chodník vedúci pozdĺžne popri ihriskách bude vydláždený betónovou dlažbou, v skladbe bez zaťaženia pohybom automobilovej, chodníky sú navrhnuté ako pochôdzne s betónovou dlažbou.

Skladba konštrukčných vrstiev chodníka s vylúčenou dopravou (nepojazdného):

- zámková dlažba	60mm
- štrkodrvina fr. 4-8mm	30mm
- štrkodrvina fr. 0-63mm	250mm
spolu	340mm

Celková plocha 369 m²

Farebné riešenie chodníky: chodníky nepojazdné sú navrhnuté s dlažbou pieskovej farby.

Chodníky sú po bokoch lemované betónovými záhradnými obrubníkmi z betónu hr. 50 mm s betónový lôžkom so skosenými hranami. Betón C12/15.

Pojazdnej dlažby bude vybudované státie pre imobilných.

Státie je navrhované 3,5x5,5m a nachádza sa na konci parkovacích plôch.

Skladba konštrukčných vrstiev chodníka s vylúčenou dopravou (pojazdného):

- zámková dlažba	80mm
- štrkodrvina fr. 4-8mm	40mm
- mechanicky zpevné kamenivo fr.4-32mm	200 mm
- štrkodrvina fr. 0-63mm	200mm
spolu	520mm

Celková plocha 19,25 m²

Športoviská budú doplnené o vhodný moderný mobiliár. Na ploche budú rozmiestnené odpadkové koše, tribúna, zložená zo segmentov, ktoré sa môžu umiestniť kdekoľvek na plochu.

Na plochu sa rozmiestni:	Odpadkový kôš	2 ks
	Tribúna	2ks

1.2 Starostlivosť o životné prostredie

Predmetné stavebné objekty nebudú mať v globále zhoršujúci vplyv na životné prostredie. Celá prevádzka bude zabezpečená a chránená proti prípadným únikom nebezpečných látok pre životné prostredie. Tuhý komunálny odpad sa bude skladovať v kontajneroch umiestnených v blízkosti objektu na parcele stavebníka. Pri výstavbe nebude dotknutá vzrastlá zeleň, nedôjde k žiadnym výrubom. Celkovo je možné skonštatovať, že realizáciou jednotlivých stavebných objektov v areáli ihriska nedôjde k žiadnemu narušeniu ani znehodnoteniu životného prostredia v predmetnej lokalite.

1.3 Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení

Pri práci sa treba riadiť ustanoveniami vyhlášky Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu č. 147/2013 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri stavebných prácach, zákonom NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a vyhláškou č. 508/2009 Z. z. o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri tlakových, zdvíhacích, elektrických a plynových technických zariadení.

1.4 Protipožiarne zabezpečenie stavby

Základná koncepcia požiarnej ochrany je podľa zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov, vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ako aj v súčasnosti platných STN a vyhlášok.

Projekt je spracovaný na základe vyhlášky č. 94/2004 Z. z., STN 92 0201 a ďalších súvisiacich noriem, zabezpečujúcich požiadavky požiarnej bezpečnosti.

1.5 Riešenie protikorózneho ochrany podzemných a nadzemných konštrukcií alebo vedení a ochrany proti bludným prúdom

Všetky kovové konštrukcie musia byť opatrené základným náterom proti korózii. Všetky drevené konštrukcie musia byť opatrené protihnilobným náterom. Bližšia špecifikácia v ďalšom stupni PD.

2. Nároky na zásobovanie energiami a vodou, odvádzanie odpadových vôd, dopravu (vrátane parkovania), zneškodňovanie odpadov a riešenie napojenia stavby na jestvujúce siete a zariadenia technického vybavenia

Dažďová voda zo spevnených plôch stavby bude zvedená do drenážnej jamy. Parcela, kde je umiestnená navrhovaná stavba, má dopravné napojenie na miestne komunikácie a budúcnosti budú vytvorené spevnené plochy aj na ďalší prístup.

Nakladanie s odpadmi počas realizácie stavby – projektu bude realizované v súlade s platnou legislatívou a podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č.365 z 01. januára 2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov).

Podľa § 1, vyhlášky MŽP SR č. 365 z 01.01.2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov rozdeľujeme odpad do skupín, pričom skupina 17 pojednáva o Stavebnom odpade a odpade z demolácií.

Stavebný odpad sa bude na stavbe separovať a uskladňovať na dočasnej skládke odpadu (odpad bude rozčlenený podľa druhu a podľa nebezpečnosti). Na skladovanie je vyčlenený priestor na vonkajších plochách na parcele stavebníka. Vzniknutý stavebný odpad sa použije z väčšej časti ako stavebný materiál pri prácach spojený s výstavbou prípadne sa odvezie na skládku odpadov:

17 01 07	zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 – (O) – Odpad z betónového základu 0,2 t	Nakladanie	-	D1,R5
17 04 07	zmiešané kovy (O) – odpad z oplatenia 0,02 t	Nakladanie	-	D1,R4,
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 (O) – 426,0 t – odpad z výkopu	Nakladanie	-	D1,R12,
15 01	OBALY VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV Z TRIEDENÉHO ZBERU KOMUNÁLNYCH ODPADOV			
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky O 0,02t	Nakladanie	-	R3
15 01 02	Obaly z plastov, O 0,02t	Nakladanie	-	R3

Všetky množstvá odpadov sú určené odhadom, investor s dodávateľom prác sú povinný vykázat' skutočné množstvá odpadov, ktoré vzniknú počas realizácie stavebných prác.

Dodávateľ stavebných prác vytriedi odpad podľa zložiek, zabezpečí ich zhodnotenie a zneškodnenie, v spolupráci s investorom predloží evidenciu odpadov a doklady preukazujúce ich zhodnotenie prípadne zneškodnenie.

Počas realizácie stavby sa nebude nakladať s nebezpečným odpadom. Komunálne odpady, ktoré budú vznikať počas stavebných prác budú vytriedené a zhodnotené prípadne zneškodnené v súlade s platným všeobecne záväzným nariadením. Odvoz sute a stavebného odpadu a následne jeho likvidáciu bude zabezpečovať vybraný dodávateľ stavby.

V zmysle zákona o odpadoch bude pôvodca tento odpad zhodnocovať pri svojej činnosti, alebo odpad takto nevyužitý ponúkne na zhodnotenie inému. Produkované odpady budú odovzdávané na zhodnocovanie. V prípade, že nie je možné zabezpečiť ich zhodnotenie odovzdá sa zneškodňovanie firmám oprávneným na vykonávanie týchto činností. Stavebné sute, vznikajúce počas výstavby budú

priebežne odvážané na riadenú skládku pre odpady nie nebezpečné (O - ostatným) odpadom. Zneškodnenie ostatných odpadov bude zabezpečovať realizačná stavebná firma na základe zmluvy s oprávneným subjektom. Počas výstavby budú odpady zhromažďované do veľkoobjemových kontajnerov.

Zemina

Výkopová zemina, vznikajúca pri realizácii stavby – vznikne pri výkope ryhy, jamy. Zemina bude využitá na terénne úpravy a spätné zásypy v mieste ich vzniku. Jedná sa o nekontaminovanú zeminu a iný prirodzene sa vyskytujúci materiál vykopaný počas stavebných prác. Materiál sa použije na účely výstavby v prirodzenom stave na mieste, na ktorom sa vykopal. Stavebné sute, vznikajúce počas výstavby sa budú priebežne odvážať na riadenú skládku pre odpad nie nebezpečný.

Odpady, ktoré vzniknú počas užívania stavby

Za nakladanie s komunálnymi odpadmi, ktoré vznikli na území obce, a s drobnými stavebnými odpadmi, ktoré vznikli na území obce, zodpovedá obec. Pôvodca komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov je povinný nakladať alebo inak s nimi zaobchádzať v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce. Pôvodca komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov okrem prevádzkovateľa kuchyne je povinný - zapojiť sa do systému zberu komunálnych odpadov v obci, - užívať zberné nádoby zodpovedajúce systému zberu komunálnych odpadov v obci, - ukladať komunálne odpady alebo ich oddelené zložky a drobné stavebné odpady na účely ich zberu na miesta určené obcou a do zberných nádob zodpovedajúcich systému zberu komunálnych odpadov v obci.

Miesto na zber komunálnych odpadov

Objekt bude vybavený v súlade s regulačnými prvkami a zastavovacími podmienkami pre bývanie čisté vo vzťahu k zneškodňovaniu komunálnych odpadov miestom, kde budú tieto odpady zhromažďované v súlade s VZN mesta. Miesto zberu komunálnych odpadov bude umiestnené v juho-západnej strane na pozemku stavebníka, prístupné z miestnej komunikácie.

Zhodnocovanie odpadu

R1 Využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom

R2 Spätné získavanie alebo regenerácia rozpúšťadiel

R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

R4 Recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín

R5 Recyklácia alebo spätné získavanie ostatných anorganických materiálov

R6 Regenerácia kyselín a zásad

R7 Spätné získavanie komponentov používaných pri odstraňovaní znečistenia

R8 Spätné získavanie komponentov z katalyzátorov

R9 Prečisťovanie oleja alebo jeho iné opätovné použitie

R10 Úprava pôdy na účel dosiahnutia prínosov pre poľnohospodárstvo alebo na zlepšenie životného prostredia

R11 Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11^{d)}

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku^{e)})

Zneškodňovanie odpadu

D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov).

D2 Úprava pôdnymi procesmi (napr. biodegradácia kvapalných alebo kalových odpadov v pôde).

D3 Hĺbková injektáž (napr. injektáž čerpatelných odpadov do vrtov, soľných baní alebo prirodzených úložísk atď.).

D4 Ukladanie do povrchových nádrží (napr. umiestnenie kvapalných alebo kalových odpadov do jám, odkalísk atď.).

- D5 Špeciálne vybudované skládky odpadov (napr. umiestnenie do samostatných buniek s povrchovou úpravou stien, ktoré sú zakryté a izolované jedna od druhej a od životného prostredia).
- D6 Vypúšťanie a vhadzovanie do vodného recipienta okrem morí a oceánov.
- D7 Vypúšťanie a vhadzovanie do morí a oceánov vrátane uloženia na morské dno.
- D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12.
- D9 Fyzikálno-chemická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12 (napr. odparovanie, sušenie, kalcinácia).
- D10 Spaľovanie na pevnine.
- D11 Spaľovanie na mori. (*)
- D12 Trvalé uloženie (napr. umiestnenie kontajnerov v baniach).
- D13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12. (**)
- D14 Uloženie do ďalších obalov pred použitím niektorej z činností D1 až D13.
- D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku). (***)

UPOZORNENIE

Projektová dokumentácia je vypracovaná v rozsahu podľa požiadaviek stavebníka v čase spracovania projektu a zohľadňuje súčasný známy stav.

Táto dokumentácia nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby.

Technické detaily budú vyhotovené v ďalšom stupni projektovej dokumentácie. Táto dokumentácia slúži na vybavenie potrebných povolení a neslúži na realizáciu stavby.

Pri zabudovaní jednotlivých stavebných systémov do stavby je potrebné dodržať všetky smernice a pokyny výrobcov pre montáž stavebných výrobkov a konštrukcií.

V čase spracovania tejto projektovej dokumentácie neboli k dispozícii údaje o hydrogeologických pomeroch na danom pozemku, preto vychádzame zo štandardných podmienok zakladania.