

A_ SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

Obsah

A.1	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	3
A.2	ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU A JEJ PREVÁDZKU.....	4
2.1	Charakteristika územia stavby a spôsob doterajšieho využitia.....	4
2.2	Majetkovo-právne pomery územia stavby	4
2.3	Prehľad východiskových podkladov	4
2.4	Účel stavby, urbanistické a architektonické riešenie.....	4
A.3	SÚHRNNÝ PREHĽAD VYBAVENIA STAVBY.....	4
3.1	Údaje o prevádzke	4
3.2	Architektonicko – dispozičné riešenie	5
3.3	Stavebné riešenie	5
3.4	Technické vybavenie stavby	6
3.5	Vplyv stavby na životné prostredie.....	7
3.6	Zabezpečenie stavby z hľadiska protipožiarnej ochrany	7
3.7	Starostlivosť o bezpečnosť práce	7
3.8	Počet pracovníkov	7
4.	ČLENENIE STAVBY A ETAPY VÝSTAVBY.....	7
4.1	Stavebné objekty.....	8
5.	Termín začatia a ukončenia výstavby.....	8
6.	VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY NA OKOLITÚ VÝSTAVBU, ŠIRŠIE VZŤAHY	8
6.1	Prekládky inžinierskych sietí a iné opatrenia na uvoľnenie staveniska	8
7.	EKONOMICKÉ HODNOTENIE	8
8.	URČENIE DRUHU A KATEGORIZÁCIA ODPADOV	9
9.	PROJEKT ORGANIZÁCIE VÝSTAVBY.....	10

A.1 IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby :	Budova jedálne v areáli základnej školy v Gajaroch
Charakter stavby :	Novostavba
Miesto stavby :	Obec Gajary
Okres :	Malacky
Katastrálne územie :	Gajary
Parcela číslo:	1182/2
Stavebník/Zriaďovateľ:	Obec Gajary Hlavná 67 900 61 Gajary
Zhotoviteľ projektu :	SG STUDIO s.r.o. Baničova 12 831 07 Bratislava
Stupeň projektu :	Stavebné povolenie + RPD
RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV :	
Autori návrhu :	Ing.arch.,Ing. Zoltán Szabó Ing.arch. Veronika Šavelová
Staticke posúdenie:	Ing. Slavomír Šmihula
Protipožiarne riešenie:	Ing. Róbert Heffner
Tepelnotechnicke posúdenie:	Ing. Szolt Straňak
Zdravotechnika+plyn+vykurovanie:	Ing. Rastislav Kohút
Elektroinštalácie + bleskozvod:	Ing. Báôint Fórro
Vzduchotechnika:	Ing. Juraj Slamka

A.2 ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU A JEJ PREVÁDZKU

2.1 Charakteristika územia stavby a spôsob doterajšieho využitia

Novonavrhovaná budova školskej jedálne sa bude nachádzať v areáli základnej školy obce Gajary, k.ú. Gajary, parcela č. 1182/2. Objekt je podľa funkčného využitia územia na základe územného plánu obce situovaný v stabilizovanom území - plochy (dvory, nádvorie) nekomerčnej občianskej vybavenosti – pridružené k OVN (základná škola). V okolí sa nachádzajú prevažne rodinné domy.

Objekt jedálne bude prístupný z miestnej komunikácie Športová ulica.

Objekt je uvažovaný ako jednopodlažný so sedlovou strechou, nepodpivničený, obdĺžnikového pôdorysu rozmerov 10,1x24,87m. Budova je osadená na juhozápadnej hranici pozemku, od existujúcich školských objektov je odsadená 4,465m (severná budova) a 3,69m (južná budova).

2.2 Majetkovo-právne pomery územia stavby

Parcela č. 1182/2, k.ú. Gajary je vo vlastníctve investora Obec Gajary, Hlavná 67, 900 61 Gajary. Výstavbou nebudú zasiahnuté ďalšie parcely.

2.3 Prehľad východiskových podkladov

Základnými východiskovými podkladmi boli požiadavky investora, zásady navrhovania zariadení spoločného stravovania, obhliadka predmetného pozemku.

Pre projekt boli použité nasledovné podklady:

- snímka katastrálnej mapy
- platné legislatívne podklady

2.4 Účel stavby, urbanistické a architektonické riešenie

Pozemok budúcej stavebnej činnosti sa nachádza v katastrálnom území obce Gajary, je súčasťou areálu základnej školy. Objekt je osadený na hranici pozemku (pri miestnej komunikácii Športová ulica), od objektov školských zariadení je odsadený 4,665m a 3,69m v najužšom mieste (kolma vzdialenosť).

Objekt je navrhovaný s ohľadom na okolitú zástavbu. Je jednopodlažný, nepodpivničený so sedlovou strechou – sklon 22°, obdĺžnikového pôdorysu rozmeru 10,1x24,87m.

Stavebnou činnosťou budú zasiahnuté len vlastné pozemky, p.č. 1182/2 (mimo prípojok inžinierskych sietí).

Zastavanoť parcely:

Plocha parcely:	11888m ²
Zastavaná plocha (navrhovaná):	251,18m ²
Spevnené plochy (navrhované):	3,41m ²

Úžitková plocha 1.NP:	216,37m ²
-----------------------	----------------------

Výška objektu /hrebeň strechy/ od ±0,000	+5,275m
kde ±0,000 = 150 m. n. m.	

A.3 SÚHRNNÝ PREHĽAD VYBAVENIA STAVBY

3.1 Údaje o prevádzke

Navrhovaný objekt – novostavba - školskej jedálne je uvažovaný ako jednopodlažný nepodpivničený objekt so sedlovou strechou obdĺžnikového pôdorysu.

3.2 Architektonicko – dispozičné riešenie

Do novonavrhovaného objektu sa vstupuje zo severozápadnej strany – vchod pre zamestnancov a zásobovanie. Vstup pre stravníkov je situovaný zo strany školského areálu, tj. juhovýchodná strana. Prevádzková časť pre stravníkov pozostáva zo vstupu 1.01, priestoru jedálne 1.02 a hygienického zázemia pre stravníkov – wc ženy 1.05 a wc muži 1.6. Prevádzková časť prípravy jedál pozostáva zo vstupnej chodby (zásobovacej) 1.12, skladu zeleniny 1.13 a skladu suchých potravín 1.14 (súčasťou ktorého sú aj chladiace zariadenia, nakoľko pre potreby prevádzky nie je kapacitne nutná samostatná chladiaca miestnosť). Z chodby 1.12 je prístupná aj kancelária vedenia prevádzky 1.15. Komunikačnou chodbou 1.08 je prístupné zázemie pre zamestnancov a to šatne 1.11, sprcha 1.10 a spoločné wc 1.09 (maximálny počet zamestnancov je uvažovaný do 5 osôb) a miestnosť pre obedáre 1.07. Cez hygienické jadro komunikačnou chodbou 1.08 je prístupná kuchyňa 1.16 a komunikačná chodba 1.03, ktorá prepája časť pre stravníkov a časť pre zamestnancov. Z chodby 1.03 sú prístupné spomínané hygienické zariadenia pre stravníkov a miestnosť upratovačky 1.04.

3.3 Stavebné riešenie

3.3.1 Búracie práce

Na pozemku sa nenachádza žiadny stavebný objekt.

Pred realizáciou bude potrebné demontovať prítomné hracie prvky detského ihriska.

3.3.2 Zemné práce

Pred začatím výkopových prác bude odstránená vrstva ornice, ktorá bude uskladnená na pozemku za účelom ďalšieho využitia. Vlastné výkopové práce budú realizované do hĺbky -1.090m, čiže po kótu 148,91m.n. v tvare pásov podľa výkresovej dokumentácie. Vzhľadom na hĺbku a rozsah výkopov ako aj predpokladanú únosnosť zeminy sa neuvažuje so špeciálnou formou stabilizácie týchto výkopov. Hladina podzemnej vody nebola zisťovaná.

Pred začatím výkopových prác sa odporúča vykonať geologický prieskum lokality.

3.3.3 Základové práce

Základy sú uvažované ako základové pásy z konštrukčne vystuženého betónu šírky 500mm pod obvodové nosné steny a pod vnútorné steny. Výška základových pásov je 500mm.

Na základových pásoch bude zrealizovaná železobetónová doska hrúbky 150mm. Štrkový podsyp pod betónové konštrukcie musí byť zhutnený na $E_{def}=25\text{Mpa}$. Použitá trieda betónu pre základové konštrukcie je C16/20 (B20).

3.3.4 Zvislé nosné konštrukcie

Zvislé nosné konštrukcie objektu tvoria obvodové a vnútorné nosné steny. Nosné steny sú vymurované z keramických tvaroviek hrúbky 300mm, napr. Heluz Family 30 brúsená, pevnostnej triedy aspoň P-12 MPa.

Vnútorná nosná stena je uvažovaná hr.250mm, napr. Heluz Family 25.

Nenosné deliace priečky sú uvažované hrúbky 115mm.

3.3.5 Preklady, vence a vodorovné nosné konštrukcie

Vodorovný systém je tvorený konštrukciou venca na kóte +2,31 až +2,9m, ktorý prebieha aj nad vnútornou nosnou stenou ako stužujúci prvok.

Dverné preklady sú z nosných prekladov Heluz, preklady väčších rozpätí (nad svetlosť otvorov 2,0m), rohové preklady, ako aj preklady viac zaťažené sú železobetónové monolitické a sú previazané s výstužou dosky.

Výstuž vencov v rohoch, ako aj výstuž ŽB prekladov a vencov je nutné previazať na stykovaciu dĺžku výstuže. Vence (vrátane ŽB prekladov) prebiehajú po celom obvode objektu aj v rámci štítových stien. Použitá trieda betónu je C25/30 (B30).

3.3.6 Krov, konštrukcia strechy

Konštrukcia strechy je uvažovaná ako sedlová väzniková s rozponom 10,1m. Osová vzdialenosť väzníkov je 1020mm. Dielenská dokumentácia a statické posúdenie krovu vypracuje dodávateľ pred realizáciou prestrešenia.

3.3.7 Schodisko

Objekt je uvažovaný ako jednopodlažný. Priestor krovu bude prístupný cez rebríkový výlez.

3.3.8 Strešný plášť

Sedlová strecha bude opatrená betónovou strešnou krytinou, napr. Bramac Klasik červenej farby.

3.3.9 Vnútorne povrchy

steny- sádrová omietka, biela interiérová farba, obklad
podlahy – protišmyková dlažba
strop – sadrokartónová konštrukcia, biela interiérová farba (RB, RBI)

3.3.10 Izolácie proti vode

Spodná stavba bude izolovaná bituménovou stierkou Igoflex 101 (zvislé konštrukcie) a natavovacími asfaltovými modifikovanými pásmi (vodorovné konštrukcie). Interiérová izolácia proti vode sa použije v miestnostiach hygieny pod dlažbou a obkladmi.

3.3.11 Tepelná izolácia

V skladbe podlahy 1.NP sa použije podlahový EPS 100S hrúbky 100mm, zateplenie strechy prebehne na úrovni stropu v podhľadovej konštrukcii izolantom na báze minerálnej vlny hr. 300mm. Fasáda bude opatrená kontaktným zatepľovacím systémom s izolantom na báze EPS hr. 160mm.

3.3.12 Výplne otvorov

Okna a dvere sú uvažované biele plastové (min. 5-komorové) s izolačným trojsklom. Bližšia špecifikácia vid'. výkres výplní otvorov. Interiérové dvere sú uvažované jednoduché biele v obložkovej zárubni.

3.4 Technické vybavenie stavby

3.4.1 Vodovod

Budova bude napojená na verejnú vodovodnú sieť cez vlastnú vodovodnú prípojku s vlastným meraním vo vodomernej šachte na vlastnom pozemku. Prípojka bude realizovaná na Športovej ulici. V rámci budovy bude realizovaný vlastný vnútorný vodovod pre hygienické potreby prevádzky. Spotreba vody a technické riešenie je popísané v samostatnej časti zdravotníctva.

3.4.2 Kanalizácia

Budova bude napojená na existujúcu areálovú kanalizáciu. Pred začiatkom prác bude potrebné jej čiastočne pretrasovanie.

Dažďová kanalizácia bude vyvedená voľne navlastnom pozemku. Množstvo odvádzaných odpadových vôd a technické riešenie je popísané v samostatnej časti zdravotníctva.

3.4.3 Plyn

Pre objekt je navrhnutá nová STL plynová prípojka D32. Prípojka bude napojená na existujúci STL plynovod, ktorý je vedený na Športovej ulici.

3.4.4 Elektro

Budova bude mať novú zemnú NN elektro prípojku vedenú existujúceho rozvádzača školského areálu pri Skuteckého ulice. Potrebný príkon a technické riešenie je popísané v samostatnej časti PD – Elektroinštalácie.

3.4.5 Vykurovanie a príprava TUV

Pre prípravu TUV a vykurovacieho tepla je navrhnutý plynový závesný kondenzačný kotol napr. PROTHERM AQUA COMPLET PANTHER Condens 12KKO. Príprava TUV je uvažovaná v samostatnom externom ohrievači TUV napr. PROTHERM FE 120BM s objemom 117l, umiestneným pod kotlom. Vykurovacie telesá bude tvoriť sústava radiátorov. Technické riešenie je popísané v samostatnej časti PD – Vykurovanie.

3.5 Vplyv stavby na životné prostredie

Výstavba objektu školskej jedálne nebude mať zhoršujúci vplyv na životné prostredie. Výstavba bude zabezpečená a chránená proti prípadným únikom nebezpečných látok pre životné prostredie.

Na pozemku sa nachádza vzrástla zeleň, ktorú bude nutné pred výstavbou odstrániť v počte 2ks (obvod kmeňa nad 40cm) a v počte 2 ks (obvod kmeňa pod 40cm).

3.6 Zabezpečenie stavby z hľadiska protipožiarnej ochrany

Pri projektovaní stavby boli dodržané všetky platné predpisy a normy týkajúce sa požiarnej bezpečnosti stavieb. Riešenie protipožiarnej bezpečnosti je podrobne popísané v samostatnej časti projektovej dokumentácie – PROTIPOŽIARNA OCHRANA.

3.7 Starostlivosť o bezpečnosť práce

Hygiena, bezpečnosť práce a technické zariadenia sú navrhované v zmysle požiadaviek stavebného zákona č. 50/76 Zb., ako i novelizovaných noriem a predpisov. Pri riešení sú rešpektované "Hygienické požiadavky ministerstva zdravotníctva " /MZ/ č.7 z 15.06.1978 vrátane zmeny z 12.08.1985 pre pracovné prostredie a vyhláška MZ č.14/77 Zb. o ochrane proti hluku a vibráciám a vyhl. ŠUBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení.

Elektrické zariadenia strojov a zariadení musia zohľadňovať požiadavky STN 34 1630. Farebné označenie vodičov musí byť v súlade s STN 34 0165. Ochranné svorky musia byť označené podľa STN 34 0421. Komisia v zložení hlavného projektanta technológie stavby, projektanta elektro, projektanta požiarnej ochrany a hlavného inžiniera projektu vypracuje, navrhne a schválí "Protokol o určení prostredia ", ktorý je záväzný pre návrh, rozmiestnenie a prevádzkovanie jednotlivých zariadení a zároveň určuje i charakter prostredia.

3.8 Počet pracovníkov

Chod prevádzky školskej jedálne bude zabezpečovať maximálne 5 zamestnancov.

4. ČLENENIE STAVBY A ETAPY VÝSTAVBY

4.1 Stavebné objekty

Stavba sa nečlení na stavebné objekty. Všetky prvky stavby sa budú uskutočňovať v jednom časovom slede.

Prípojky:

4.1.1 Elektrická prípojka

Objekt školskej jedálne sa bude napájať z existujúcej istiacej skrine vzdušného vedenia na Skuteckého ulici (prípájaci bod _____) zemným vedením zaústeným do nového elektromerového rozvádzača prístupnom na severnej časti fasády objektu.

4.1.2 Vodovodná prípojka

Objekt bude napojený na verejnú vodovodnú sieť (DN100) na Športovej ulici. Prípojka bude ukončená vodomernou šachtou na pozemku investora (spevnená plocha pre zásobovanie).

4.1.3 Kanalizácia

Realizácia stavebných prác vyžaduje preloženie časti existujúcej areálovej kanalizácie. Novostavba školskej jedálne bude napojená na existujúcu areálovú kanalizáciu s vyústením do existujúcej železobetónovej žumpy, ktorá bude slúžiť aj ako lapač tukov s následným vyústením do verejnej kanalizácie, ktorá je vedená rovnako na ulici Športová.

4.1.4 Dažďová kanalizácia

Dažďová voda zo strechy objektu bude púšťaná voľne na pozemok školského areálu.

Realizácia prípojok bude vykonaná v jednom časovom slede.

Dopravné napojenie počas výstavby bude z miestnej komunikácie Športová ulica, pričom vjazd a výjazd ako aj pohyb mechanizmov po stavenisku bude riešený vrámci pozemku.

5. Termín začatia a ukončenia výstavby

predpokladaný termín začatia výstavby	01 2021
predpokladaný termín ukončenia výstavby	01 2023

6. VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY NA OKOLITÚ VÝSTAVBU, ŠIRŠIE VZŤAHY

6.1 Prekládky inžinierskych sietí a iné opatrenia na uvoľnenie staveniska

Na základe vyjadrení dotknutých organizácií sa v predmetnej lokalite zistí prítomnosť inžinierskych sietí (predpokladané trasovanie na Športovej ulici – plyn, voda, kanal) – podzemné vedenia, ktoré by mohli brániť výstavbe alebo ktoré by bolo nutné počas výstavby ochrániť.

Pred začatím výstavby bude potrebné odstrániť existujúce oplotenie školského areálu (nevyhnutnú časť), vyrúbať prítomnú zeleň (4ks) a vykonať prekládku časti areálovej kanalizácie.

7. EKONOMICKÉ HODNOTENIE

Projekt je vypracovaný s ohľadom na zvýšenú efektívnosť vynaložených investičných prostriedkov. Stavebná časť bude riešená štandardnými stavebnými materiálmi s požiadavkov na kvalitu ich spracovania vo výstavbe. Technologické zariadenie je projektované v súlade s platnými legislatívnymi predpismi s dôrazom na ochranu životného prostredia.

8. URČENIE DRUHU A KATEGORIZÁCIA ODPADOV

Kategorizácia odpadov vznikajúcich stavbou a prevádzkou v zmysle vyhlášky č. 284/2001 Zb.z 11.06.2001, Príloha č.1:

a/ po dobu výstavby:

- 170107 zmesi betónu , tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 170106
O 0,3 t
- 170506 zemina výkopová iná ako uvedená v 170505 O 16,25 t
- 170904 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901, 170902 a 17903 O 5,0 t
- 170201-O Drevo. Odpadové stavebné drevo z debnení a pomocných konštrukcií. Uložené bude na určenej skládke. O 0,5t
- 170405-O Železo a ocel. Jedná sa o odpad z montáže kovových konštrukcií. Odpad bude odpredávaný špecializovanej firme na zber kovového odpadu (zberné suroviny). O 0,3 t
- 170203-O Plasty. Jedná sa o odpad z plastových fólií a obalov po výrobkoch zabudovaných do stavby. Uloženie bude na určenej skládke. O 0,5 t

Odpady produkované počas výstavby, budú kladené do pristavených kontajnerov stavby a po naplnení budú odvázané na zneškodnenie. Odvoz bude v kontajneroch prekrytých plachtou. Presné miesto a druh skládky určí dodávateľ stavby. Tieto odpady vznikajú pri výstavbe. Zneškodňované budú na skládke príslušnej stavebnej triedy v zmysle platnej legislatívy. Celkové predpokladané množstvo 22,85t.

b/ počas prevádzky:

- 200301 zmesový komunálny odpad O
Odvoz a likvidácia odpadu označeného " N " (v zmysle horeuvedenej kategorizácie) budú zabezpečené vyššie uvedenými špecializovanými firmami (počas výstavby i počas prevádzky) .
Ostatné odpady budú zneškodňované na skládke príslušnej triedy v zmysle platnej legislatívy . Generálny dodávateľ stavebných prác bude postupovať rovnako aj pri likvidácii stavebného odpadu .
Zmluvy zaoberajúce sa likvidáciou nebezpečných odpadov predloží investor do zahájenia kola dačného konania. Ostatné odpady budú zneškodňované na skládke príslušnej triedy v zmysle platnej legislatívy. Generálny dodávateľ stavebných prác bude postupovať rovnako aj pri likvidácii stavebného odpadu.
Technické a konštrukčné riešenie bude rešpektovať v plnom rozsahu platné vyhlášky a normy a bude zaručovať ochranu životného prostredia v zmysle najvyššieho stupňa technologického poznania.

Pre odvoz komunálneho odpadu bude mať majiteľ zmluvu s odbornou organizáciou (OLO) na odvoz a zneškodnenie odpadu. Smetné nádoby bude umiestnené za oplotením na pozemku (verejnosti neprístupné, vetrateľné).

9. PROJEKT ORGANIZÁCIE VÝSTAVBY

Vymedzenie riešeného územia.

Stavenisko je situované na parcele č. 1182/2.

Vjazd na stavenisko je riešený z miestnej komunikácie – športová ulica.

Parcela je v rovinnom teréne dostatočnej veľkosti na zriadenie dočasných skládok materiálu.

Vstup na stavenisko a výjazd zo staveniska.

Vstup na stavenisko je z miestnej komunikácie z juhozápadnej strany pozemku.

Vstup a výjazd na komunikáciu je možný pri dodržiavaní požiadaviek vyplývajúcich z Cestného zákona, t.j. dodržiavanie čistoty na komunikáciách a verejných priestranstvách v mieste vstupu na stavbu.

Hranica staveniska.

Hranica staveniska je určená hranicami parcely stavebníkov. V jednotlivých etapách výstavby nedôjde k záberu verejného priestranstva.

Záber poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu.

Výstavbou objektu administratívnej budovy nedochádza k záberu PPF.

Oplotenie staveniska a zabezpečovacie konštrukcie

Pozemok je v súčasnosti oplotený.

Pre bezpečnosť chodcov nie je potrebné navrhovať prekrytia a ani iné zabezpečovacie konštrukcie.

Využitie a kapacita existujúcich a novovybudovaných objektov pre účely zariadenia staveniska /ZS/.

a) Spôsob skladovania stavebných materiálov

■ v prenosných bunkách

■ voľne uložený - nezastrešený

Rozmiestnenie jednotlivých skladových plôch na stavenisku bude upresnené podľa požiadaviek dodávateľa.

b) Objekty sociálneho a prevádzkového ZS

Na stavenisku sa umiestnia bunky pre šatne a prezliekarne (max 1 ks), a chemické wc (1 ks).

c) Ochrana existujúcich stožiarov VO - nie je nutná

d) Vnútro stavenisková komunikácia

Nie je potrebné budovať. Do ohradeného priestoru zariadenia staveniska budú mať prístup vozidlá jedným vjazdom.

Zavlhnuté zmesi v prípade dopravy domiešavačom sa budú odoberať na parcele dopravovať na stavenisko.

Spoločné objekty a zariadenia pre priamych dodávateľov, prípadne združené ZS

a) Požiadavky na minimálne skladové plochy:

/v zmysle Cenníka VC 801 - 1, Bežné stavebné práce, orientačne/

Zabezpečenie prívodu vody a energií na stavenisko, napojenie kanalizácie od objektov ZS, telefón.

Voda pre potreby stavby.

Pre potreby stavby bude voda odoberaná z navrhovanej vodovodnej prípojky.

Predpokladaná sekundová potreba $Q = 0,4$ l/s.

Odkanalizovanie staveniska.

Odkanalizovanie staveniska bude zabezpečené existujúcou kanalizáciou.

Elektrická sieť pre potreby staveniska.

Pre potreby staveniska bude napojenie na jestvujúcu prípojku nn a staveniskový rozvod so staveniskovým rozvádzačom. Inštalovaný príkon počas výstavby $P_i = 10 \text{ kW}$, súdobý príkon $P_s = 6 \text{ kW}$.

Údaje o dopravných trasách.

Trasy po ktorých budú premávať stavebné mechanizmy a nákladné autá so stavebným materiálom určí až dodávateľ stavby.

Úpravy dopravných trás.

Projektant nepredpokladá potrebu upravovania dopravných trás pri dovoze základných materiálov.

Predpokladaný počet pracovníkov pri výstavbe a ich sociálne zabezpečenie.

Na základe prepočtu, charakteru a rozsahu stavebných prác predpokladá projektant nasadenie max. 4 pracovníkov naraz. Na tento počet má dodávateľ zabezpečené podmienky v zmysle Stavebného zákona vrátane Zákona č. 103/90 Zb. a Zákona č. 262/92 Zb.

Stanovený počet pracovníkov môže byť doplnený pracovníkmi ďalších dodávateľov a pomocným personálom.

Údaje o zvláštnych opatreniach.

Realizovaná stavba si nevyžiada stanovenie osobitného režimu ani ochranného hygienického pásma. Pri preberaní staveniska odovzdá oprávnený zástupca investora zástupcovi dodávateľa vyznačenie hraníc staveniska a ďalšie doklady.

Bezpečnostné predpisy.

Dodávateľ je povinný počas výstavby rešpektovať:

- Vyhlášku o bezpečnosti práce.
- Zákoník práce

Počas výstavby nedôjde k obmedzeniu priechodnosti jestvujúcich verejných komunikácii.

Pre prípad úrazu je zhotoviteľ povinný zabezpečiť pracovisko lekárničkou osadenou na viditeľnom a prístupnom mieste o čom budú poučení pracovníci na stavbe. V prípade úrazu volať rýchlu zdravotnú pomoc a zabezpečiť prevoz do zdravotníckeho zariadenia.

Vplyv stavby na životné prostredie a spôsob obmedzenia a vylúčenia nežiaducich vplyvov.

Dodávateľ je povinný rešpektovať Zákon č.96/92 Zb., O starostlivosti o zdravie ľudu, Zákony č. 309/91 Zb., O ochrane ovzdušia pre znečisťujúcimi látkami, v znení Zákona č. 218/92 Zb. O životnom prostredí, taktiež ekologické regulatívy vymedzené v Územno - technických regulatívoch /hluková hladina/.

Časový postup likvidácie ZS.

Likvidácia ZS je podmienená ukončením výstavby. Najneskorší termín likvidácia je do jedného mesiaca po kolaudácii stavby.

POZNÁMKA

Projekt stavby bol vypracovaný na základe podkladov a pripomienok investorov a vyjadrení oprávnených správcov inžinierskych sietí a štátnych orgánov Slovenskej republiky.

Autor si vyhradzuje právo na zmenu dispozičných, konštrukčných častí návrhu a nivelety stavby v nadväznosti na okolnosti, ktoré v štádiu spracovania projektu neboli zistené, resp. ako reakciu na pripomienky, ktoré boli zo strany účastníkov a dotknutých orgánov stavebného konania vznesené.

V Bratislave, 011/2020
Ing. Arch. Veronika Šavelová