PROJECT01
PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA
Ulica A. Dubčeka 3566/8A, 908 51 Holíč
tel: 0908590017 • e-mail: project01@regpro.eu • www.project01.regpro.eu
www.facebook.com/project01eu

NÁZOV STAVBY: **STAVEBNÉ ÚPRAVY VÝROBNEJ HALY VINÁRSTVA**

STUPEŇ PD: **PROJEKT PRE OHLÁSENIE STAVEBNÝCH ÚPRAV**

MIESTO STAVBY: obec Vinodol, katastrálne územie Dolný Vinodol,
parc. č. KN C 719/3, okres Nitra

INVESTOR: AGROVINOL, spol. s r.o.,
Pesecká 6/26, 951 06 Vinodol

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. MICHAL KOZÁR - PROJECT01
Ulica A. Dubčeka 3566/8A, 908 51 Holíč
IČO: 43722148

DÁTUM: 01/2022

SADA:

A - SPRIEVODNÁ SPRÁVA
B - SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

A SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY

Názov stavby:	**STAVEBNÉ ÚPRAVY VÝROBNEJ HALY VINÁRSTVA**
Miesto stavby:	**obec VINODOL**
Okres:	Nitra
Katastrálne územie:	**Dolný Vinodol**
Parcela č.:	**719/3**

Investor: **AGROVINOL, spol. s r.o., Pesecká 6/26, 951 06 Vinodol**
IČO: 34102043, DIČ: 2020406630

Zodpovedný projektant (HIP): **Ing. Michal Kozár - PROJECT01**
Ulica A. Dubčeka 3566/8A, 908 51 Holíč
IČO: 43 722 148, tel.: +421 908590017

Projektované profesie: Architektúra a stavebné konštrukcie
Elektroinštalácia
Požiarna bezpečnosť stavby

Dodávateľ stavby: svojpomocná výstavba

2. ČLENENIE STAVBY NA STAVEBNÉ OBJEKTY

SO 01 Stavebné úpravy výrobnej haly vinárstva

3. PREHĽAD SÚHRNNÝCH ÚDAJOV

PARAMETRE STAVBY SO 01:

Počet nadzemných podlaží:	**1**
Počet podzemných podlaží:	0
Dĺžka:	40,32 m
Šírka:	15,39 m
Zastavaná plocha :	**570,0 m²**
Obytná plocha :	0,0 m²
Úžitková plocha - riešená časť:	410,39 m²
Obostavaný objem - riešená časť:	3790,00 m³

4. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE

Projektovaný objekt - „stavebné úpravy výrobnej haly vinárstva“ je situovaný v obci Vinodol, v katastrálnom území Dolný Vinodol na parcele č. 719/3 v okrese Nitra. Existujúca zastavaná plocha stavby je 570,0 m². Vjazd do areálu je z verejnej obecnej komunikácie Hlavná ulica a ďalej z ulice Tabaková parc.č. 720/17 vo vlastníctve investora. Budova sa nachádza v prevádzkovom areáli investora. Príjazd je následne zabezpečený areálovou účelovou komunikáciou parc.č. 720/16. Areál susedí s budovami občianskej vybavenosti, s cintorínom, zberným dvorom, záhradami a vodnou plochou. Pozemok je prístupný z miestnej asfaltovej komunikácie Tabaková ulica a následne z areálovej asfaltovej komunikácie. Stavenisko je rovinatého charakteru. Stavba sa nachádza na parcele, ktorá je umiestnená v zastavanom území obce.

Umiestnenie a architektonické riešenie stavby je navrhnuté nasledovne:

1. osadenie stavby od hraníc susedných pozemkov:
Nakoľko sa jedná o stavebné úpravy, toto zostáva pôvodné. Umiestnenie stavby je dané umiestnením existujúcej budovy haly.
2. osadenie stavby od stavieb na susedných pozemkoch:
Nakoľko sa jedná o stavebné úpravy, toto zostáva pôvodné. Umiestnenie stavby je dané umiestnením existujúcej budovy haly.
3. výškové osadenie stavby:
- pôvodná úroveň podlahy SO 01 je ±0,000. Nová úroveň podlahy SO 01 bude +0,100 t.j. 0,1 m nad úrovňou areálovej komunikácie
- maximálna výška stavby SO 01 je 8,235m od ±0,000 - Nakoľko sa jedná o stavebné úpravy, toto zostáva pôvodné.
4. architektonické riešenie stavby:
- stavba SO 01 - Stavebné úpravy výrobnej haly vinárstva je existujúca jednopodlažná hala bez podpivničenia zastrešená sedlovou strechou. Stavba SO 01 je existujúca trvalá stavba. Budova je samostatne stojaca. Pôdorys budovy je obdĺžnikového pôdorysu samotnej haly s rozmermi 31,98 x 15,44 m, s pripojeným obdĺžnikom zázemia 10,24 x 4,73 m(neriešená časť) a obdĺžniky 2 vystupujúcich vstavaných sušiarní 11,5 x 3,85 m (neriešená časť). Podlaha 1.NP objektu haly bude v navrhovanej úrovni +0,10. Výška hrebeňa strechy je existujúca v úrovni 8,235 m a výšky oboch okapov strechy sú existujúce v úrovni 6,65 m od zrovnávacej roviny ±0,0 (pôvodná úroveň podlahy).
Upravený terén a priľahlé spevnené plochy sú existujúce v úrovni -0,05 m pod pôvodnou úrovňou podlahy 1.NP, t.j. v úrovni -0,1m pod novou úrovňou podlahy SO 01.

Riešený priestor haly obsahuje jeden sklad. Stavebnými úpravami príde k rozdeleniu na výrobný priestor vinárstva (spracovanie hrozna a výroba vína) a na sklad pre potreby vinárstva. Ostatná časť budovy - prístavok zázemia a vstavky sušiarní nie sú predmetom stavebných úprav.

Objekt haly je napojený elektrickú sieť NN, vodovod s pitnou studenou vodou a odkanalizovaný do žumpy. Objekt nebude vykurovaný.

VÝCHODISKOVÉ PODKLADY:
- kópia katastrálnej mapy a list vlastníctva
- zámer investora

5. ZDROJ VYKUROVANIA, VETRANIA, OHREV TV, VODOVOD, KANALIZÁCIA

VODOVOD: Objekt je pripojený na areálový vodovod s pitnou studenou vodou..
KANALIZÁCIA: Odpadové vody z objektu sú odvádzané do žumpy cez areálovú kanalizáciu cez existujúcu kanalizačnú prípojku. Do kanalizácie bude napojený podlahový odtokový žľab v hale.
VYKUROVANIE: Objekt nebude vykurovaný.
ELEKTROINŠTALÁCIA: Objekt je pripojený na areálový rozvod NN cez existujúci zemný elektrický prívod.
PRÍPRAVA TEPLEJ VODY (TV): V objekte nebude vodovod s teplou vodou.
NÚTENÉ VETRANIE: Objekt nebude umelo vetraný.

6. PRAVDEPODOBNÉ TERMÍNY ZAČATIA A DOKONČENIA STAVBY

Predpokladaný termín začatia stavby: 09 / 2022
Predpokladaný termín ukončenia stavby: 12 / 2023

B SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA VÝSTAVBY

Projektovaný objekt - „stavebné úpravy výrobnej haly vinárstva“ je situovaný v obci Vinodol, v katastrálnom území Dolný Vinodol na parcele č. 719/3 v okrese Nitra. Existujúca zastavaná plocha stavby je 570,0 m². Vjazd do areálu je z verejnej obecnej komunikácie Hlavná ulica a ďalej z ulice Tabaková parc.č. 720/17 vo vlastníctve investora. Budova sa nachádza v prevádzkovom areáli investora. Príjazd je následne zabezpečený areálovou účelovou komunikáciou parc.č. 720/16. Areál susedí s budovami občianskej vybavenosti, s cintorínom, zberným dvorom, záhradami a vodnou plochou. Pozemok je prístupný z miestnej asfaltovej komunikácie Tabaková ulica a následne z areálovej asfaltovej komunikácie. Stavenisko je rovinatého charakteru. Stavba sa nachádza na parcele, ktorá je umiestnená v zastavanom území obce.

2. ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ A FUNKČNÉ RIEŠENIE

2.1 ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE

Objekt bol postavený v minulom storočí ako oceľová montovaná hala s murovaným soklom, plechovým obvodovým plášťom a plechovou strešnou krytinou. Architektonické riešenie objeku je jednoduché a dokumentuje trend poľnohospodárskej výstavby v rámci bývalých poľnohospodárskych družstiev. Stavebnými úpravami príde k výmene pôvodných opotrebovaných materiálov za moderné a kvalitatívne na vyššej úrovni. Fasáda objektu je homogénna. Farebné riešenie sleduje výsledný dojem jednoduchosti. Sú použité farebné odtiene sivej, šedej, bielej a cyklámenovej farby.

Architektonické stvárnenie objektu zodpovedá existujúcej funkcii objektu s ohľadom na okolité prostredie. Vychádza z urbanistických daností a kritérií daných existujúcim objektom s vytvorením predpokladu postaviť objekt podľa požiadaviek investora.

2.2 DISPOZIČNÉ A PREVÁDZKOVÉ RIEŠENIE

Stavebné úpravy výrobnej haly vinárstva je existujúca jednopodlažná hala bez podpivničenia zastrešená sedlovou strechou. Stavba SO 01 je existujúca trvalá stavba. Budova je samostatne stojaca. Pôdorys budovy je obdĺžnikového pôdorysu samotnej haly s rozmermi 31,98 x 15,44 m, s pripojeným obdĺžnikom zázemia 10,24 x 4,73 m(neriešená časť) a obdĺžniky 2 vystupujúcich vstavaných sušiarní 11,5 x 3,85 m (neriešená časť). Podlaha 1.NP objektu haly bude v navrhovanej úrovni +0,10. Výška hrebeňa strechy je existujúca v úrovni 8,235 m a výšky oboch okapov strechy sú existujúce v úrovni 6,65 m od zrovnávacej roviny ±0,0 (pôvodná úroveň podlahy).

Upravený terén a priľahlé spevnené plochy sú existujúce v úrovni -0,05 m pod pôvodnou úrovňou podlahy 1.NP, t.j. v úrovni -0,1m pod novou úrovňou podlahy SO 01.

Riešený priestor haly obsahuje jeden sklad. Stavebnými úpravami príde k rozdeleniu na výrobný priestor vinárstva (spracovanie hrozna a výroba vína) a na sklad pre potreby vinárstva. Ostatná časť budovy - prístavok zázemia a vstavky sušiarní nie sú predmetom stavebných úprav.

Objekt haly je napojený elektrickú sieť NN, vodovod s pitnou studenou vodou a odkanalizovaný do žumpy. Objekt nebude vykurovaný.

2.3 ORIENTÁCIA NA SVETOVÉ STRANY, DENNÉ OSVETLENIE A OSLNENIE

Vchody do haly cez vráta sú umiestnené zo severozápadnej strany. Okná - presklené plochy sú navrhované na severozápadnej a juhovýchodnej fasáde haly. Vnútorné priestory budovy budú osvetlené denným svetlom a umelým osvetlením stropnými LED svietidlami.

3. ARCHITEKTÚRA A STAVEBNÁ ČASŤ

3.1 JESTVUJÚCI STAV A BÚRACIE PRÁCE

Existujúca budova je tvorená samotnou oceľovou halou s plechovým opláštením. Okná a vráta haly sú z oceľových profilov. Podlahu haly tvorí betónová mazanina. Táto je predmetom stavebných úprav. Ďalej k budove patrí prístavok zázemia murovanej konštrukcie s plochou strechou. Táto časť budovy nie je predmetom stavebným úprav, pretože prešla úpravami v nedávnej minulosti. Súčasťou budovy sú aj dve sušiarne, ktoré čiastočne vystupujú cez fasádu haly. Sušiarne nie sú predmetom stavebných úprav. Nový obvodový plášť bude tieto konštrukcie lemovať. Príde k rozdeleniu existujúceho interiéru haly na výrobné priestory vinárstva (spracovanie hrozna a výroba vína) a na sklad pre potreby vinárstva. Väčšia hala m.č. 1.01 bude potom predmetom stavebných úprav v interiéri, menšia m.č. 1.02 bude bez úprav.

Búracie práce:

Bude prevedená demontáž obvodového plášťa z oceľového trapézového plechu, demontáž vrát a okien, demontáž klampiarskych prvkov (lemovania, odkvap.žľaby a zvody) a demontáž existujúcej elektroinštalácie.

3.2 ZEMNÉ PRÁCE

Pri stavebných úpravách objektu sa nepredpokladajú významnejšie zemné práce. V interiéri haly prebehne výkop - sonda pod úroveň podlahy pre vyhľadanie ležatého kanalizačného potrubia a napojenie podlahového žľabu. V exteriéri po obvode budovy prebehne výkop a zához ryhy pre uloženie zemniaceho pásiku. Výkopové práce sa budú prevádzať ručne alebo minirýpadlom

3.3 ZÁKLADY

Základové konštrukcie sú existujúce z prostého betónu - pätky a pásy. Predpokladá sa, že nie sú zdegradované a budú mať svoju nosnosť aj naďalej. Nové základové konštrukcie sa nezhotovujú.

3.4 ZVISLÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE

Zvislá nosná konštrukcia haly je tvorená existujúcou oceľovou konštrukciou z oceľových pilierov pr. 250 mm v priečnom rastri 4,5m a pozdĺžnom 4,5 a 5,94m na soklovom tehlovom murive hr. 300 a 380 mm. Po obvode a vnútri dispozície je konštrukcia zavetrená oceľovými trubkovými profilmi - pozdĺžnymi prvkami a krížovým zavetrením. Oceľové konštrukcie sú opatrená náterom. Po prevedení demontáže opláštenia budovy je potrebné vykonať kontrolu všetkých nosných prvkov, ich spojov a kvalitu povrchovej úpravy. Ak to bude nutné, treba urobiť nápravné opatrenia, aby bola zabezpečená stabilita a únosnosť pôvodnej konštrukcie.

Nové opláštenie stien haly bude zrealizované zo stenových sendvičových PIR panelov hr. 100 mm (napr. Balexmetal stenový sendvičový panel PIR Standard λ=0,022). Tieto budú upevnené na existujúce oceľové nosné prvky. Ukončujúce detaily a lemovania budú prevedené klampiarskymi konštrukciami plechu identického vzhľadu ako panely.

Časť interiérového soklového muriva hr. 300mm medzi halami m.č.1.01 a 1.02 bude v mieste predelu doplnená novým murivom z tehlových tvárnic Heluz 300 na tenkovrstvú maltu založeným na vodorovnú izoláciu a omietnutým novou jadrovou a štukovou vápennocementovou omietkou.

3.5 KONŠTRUKCIA ZASTREŠENIA A STREŠNÝ PLÁŠŤ

Strešná konštrukcia haly je tvorená existujúcimi oceľovými priehradovými väzníkmi so zavetrením. Na väzníkoch sú osadené oceľové väzničky. Oceľové konštrukcie sú opatrená náterom. Existujúca strešná krytina z oceľového trapézového plechu zostane zachovaná - bude slúžiť ako podklad pre nové strešné panely. Je potrebné vykonať kontrolu všetkých nosných prvkov, ich spojov a kvalitu povrchovej úpravy. Ak to bude nutné, treba urobiť nápravné opatrenia, aby bola zabezpečená stabilita a únosnosť pôvodnej konštrukcie.

Nový strešný plášť haly bude zrealizovany zo strešných sendvičových PIR panelov hr. 120 mm (napr. Balexmetal strešný sendvičový panel PIR Standard λ=0,022). Tieto budú upevnené na existujúce

oceľové nosné prvky. Oplechovanie hrebeňa, okapov, štítov a ostatné detaily budú prevedené klampiarskymi konštrukciami plechu identického vzhľadu ako panely.

3.6 VÝPLNE OTVOROV – DVERE A OKNÁ

Nové okná budú z plastových profilov s tepelnoizolačným trojsklom, neotváravé. Okná budú montované do existujúcej oceľovej konštrukcie stien. Vnútorné parapety okien budú plastové vo farbe okien.

Nové vráta budú z sekčné priemyselné vráta z panelov s PUR jadrom s elektrickým pohonom. Vráta budú mať integrované dverné krídlo.

Všetky rozmery otvorových konštrukcií je pred realizáciou okien a vrát potrebné zamerať priamo na stavbe.

3.11 PODLAHOVÉ KONŠTRUKCIE

Existujúca podlaha haly bude po mechanickom očistení a príp. chemickom odmastení opatrená asfaltových penetračným náterom a po jeho zatuhnutí sa na pokladný betón celoplošne nataví hydroizolácia z asfaltových pásov.
Podlaha haly nebude tepelne izolovaná.
Na hydroizoláciu bude zhotovený nový pancierbetón hr. 100 mm - hladená priemyselná betónová podlaha s vsypom a tesniacim prostriedkom. Pancierbetón bude opatrený dilatačnými rezanými škárami. Do podlahy bude zasadený v pozdĺžnej osi haly odtokový nerezový žľab. V mieste napojenia žľabu na existujúcu kanalizáciu bude po búracím prácach potrebné previesť spätnú opravu pôvodnej skladby podlahy (podsyp, podklad.betón).

Časť existujúcej spevnenej plochy v mieste vrát do väčšej haly m.č. 1.01 bude potrebné zvýšiť o 100mm - úprava nájazdového klinu dobetónovaním.

3.12 PODHĽADY

V priestore väčšej haly 1.01 bude v úrovni +5,95 zhotovený zavesený montovaný podhľad z kovových lamiel (napr. Atena NR) na novej pomocnej konštrukcii z príslušných profilov zavesených na existujúcu nosnú konštrukciu.

3.13 ÚPRAVY VNÚTORNÝCH POVRCHOV

Vnútorné steny nad soklovou časťou (v.+1,70 resp. +3,40) budú opatrené montovaným obkladom z kovových lamiel (napr. Atena Linear) na novej pomocnej konštrukcii z príslušných profilov upevnených na existujúcu nosnú konštrukciu, tak aby boli zakryté existujúce nosné prvky.

Vnútorný povrch muriva sokla do v. +1,70 resp. +3,4 je omietnutý existujúcou vápenno-cementovou omietkou. Sokel bude opravený, resp. celoplošne vystierkovaný a opatrený novou oteruvzdornou maľbou.

3.14 ÚPRAVY VONKAJŠÍCH POVRCHOV

Fasáda objektu nad soklovou bude tvorená novými sendvičovými stenovými panelmi.

Vonkajší povrch muriva sokla do v. +1,70 omietnutý existujúcou vápenno-cementovou omietkou. Budú odstránené a otlčené nesúdržné časti omietky. Časti sokla budú opravené. Povrch sokla bude celoplošne potiahnutý cementovým fasádnym lepidlom a vystužený sklotextilnou mriežkou. Následne bude sokel napenetrovaný podkladným náterom pod tenkovrstvé omietky. Ako povrchová úprava bude použitá tenkovrstvá štrukturovaná silikátová omietka.

3.15 IZOLÁCIE

Tepelné izolácie:

- Obvodový plášť: Sú použité sendvičové panely s PIR izoláciou hr. 100mm.
- Strešný plášť: Sú použité sendvičové panely s PIR izoláciou hr. 120mm.

Hydroizolácie:

- Spodná stavba: podlaha na teréne 1.np bude zaizolovaná hydroizoláciou z asfaltových pásov Foalbit Al S40 natavením, pričom podklad bude opatrený asfaltovým penetračným náterom.

3.16 KLAMPIARSKE VÝROBKY

Nové klampiarske konštrukcie - pododkvapové žlaby, daždové zvody, oplechovanie hrebeňa, okapov, štítov strechy, oplechovanie ukončenia panelov nad soklom, rohy a detaily budovy budú z oceľového pozinkovaného lakovaného plechu hrúbky 1mm. Tieto budú dodané v rámci dodávky opláštenia haly.

3.17 STOLÁRSKE VÝROBKY

Nezhotovujú sa.

3.18 ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY

Nezhotovujú sa.

3.19 OSTATNÉ SKUTOČNOSTI

Pred začatím výroby jednotlivých výplní otvorov previesť zameranie na mieste a prípadné odchýlky konzultovať s projektantom. Všetky výrobky zabudované do stavby musia byť v zmysle Zákona o stavebných výrobkoch č. 10/98 Zb. preukázané technickým osvedčením, alebo preukázaním zhody.

Pri návrhu stavebných úprav boli použité príslušné aktuálne normy a predpisy. Navrhnutá budova spĺňa potrebné požiadavky z hľadiska svojho účelu na ochrany voči vonkajším vplyvom, životného prostredia.

4. ELEKTROINŠTALÁCIA

4.1 ROZVÁDZAČ R1

Elektrická inštalácia haly bude napojená na elektrickú energiu z rozvádzača R1, ktorý sa osadí na stenu v miestnosti 1.01 objektu na mieste pôvodného rozvádzača (ktorý bude demontovaný) a bude nainštalovaný tak, aby jeho spodný okraj bol cca 1,5m nad dokončenou podlahou.

4.2 PRÍSTUPNOSŤ K ELEKTRICKÝM ZARIADENIAM

Elektrické zariadenia sa umiestnia a osadia tak, aby bol zaistený dostatočný priestor pre montáž resp. neskoršiu výmenu jednotlivých častí, a aby bola dostatočná prístupnosť pre ovládanie, skúšanie, prehliadku, údržbu a opravy. Pred rozvádzačmi musí byť trvale voľný priestor o dĺžke aspoň 0,8m s rovnou plochou k bezpečnému vykonávaniu obsluhy a prác.

4.3 UMELÉ OSVETLENIE

Umelé osvetlenie bude realizované svietidlami umiestnenými na strope. Pri voľbe svietidiel a svetelných zdrojov je potrebné dodržať ustanovenia STN EN 12464-1

4.4 ZÁSUVKOVÉ OBVODY

V objekte je navrhnutý bežný zásuvkový rozvod 230V a rozvod 400V realizovaný káblami CYKY-J 3x2,5mm2 a 5x2,5mm2 v sústave TN-S. Zásuvky sa nainštalujú podľa dokumentácie do prístrojových krabíc nástenných napr. LK80 na vyznačených miestach alebo ak nie je určené inak, tak vo výške cca 1,20m nad dokončenou podlahou. Káble budú uložené pevne v lištách a rozvody budú vykonané v súlade s STN 33 2000-4-42.

4.5 BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Na ochranu pred účinkami blesku bude na objekte haly na základe analýzy rizika podľa súboru noriem STN EN 62305 nainštalovaná komplexná ochrana pred bleskom.

Podkladom pre spracovanie návrhu komplexnej ochrany pred bleskom bol plán pôdorysu strechy, znalosť miesta stavby a fakt, že v objektoch nebudú skladované žiadne horľavé, výbušné ani

inak požiarne nebezpečné látky a materiály. V okolí navrhovanej stavby sa nachádzajú budovy vinárstva a sklady. Pôdorys haly je v tvare obdĺžnika s približnými rozmermi 32,0 x 15,4m. Výška navrhovanej stavby od zeme je cca 8,25m. Vstupujúce inžinierske siete: nn prípojka zemná.

5. TECHNICKÉ ZARIADENIE BUDOVY

5.1 SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA

Odpadové vody z objektu - z nového podlahového žľabu napojeného na existujúce kanalizačné potrubie budú odvádzané do existujúcej žumpy v blízkosti haly.

5.2 DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

Dažďové vody zo strechy objektu budú odvedené voľne na terén k zasakovaniu do zelených zatrávnených plôch.

5.3 VODOVOD

Objekt pre zásobovaný pitnou studenou vodou z areálového vodovodu. V hale sú vybudované existujúce funkčné rozvody vodovodu s výustnými ventilmi. Toto zostane zachované. Pri stavebných úpravách je potrebné dbať na to, aby nedošlo k poškodeniu existujúcich zariadení.

6. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Stavba musí byť uskutočňovaná v súlade s platnými predpismi o bezpečnosti práce:

- zákonník práce
- zákon č. 124/2006 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práce
- zákon č. 125/2006 Zb. o inšpekcii práce
- zákon č. 126/2006 Zb. o verejnom zdravotníctve
  a príslušné vykonávacie vyhlášky a nariadenia vlády
- bezpečnostno-prevádzkové predpisy k technologickým postupom
- zabezpečenie pracovného priestoru v zmysle STN
- predpisy a opatrenia pre obsluhu a manipuláciu s elektrickými a dočasnými el. zariadeniami

7. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Odpady vznikajúce počas výstavby

Na základe rozsahu charakteru prác HSV a PSV budú počas výstavby vznikať tieto predpokladané druhy odpadov v predpokladanom nasledovnom množstve:

Katalóg. Číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu	Spôsob zneškodenia	Množstvo (t)
17 01 01	Betón	O/Z	uloženie na skládku tuhého odpadu	0,3
17 01 02	Tehly	O/Z	uloženie na skládku tuhého odpadu	0,3
17 02 01	Drevo	O/Z	uloženie u investora	0,0
17 02 02	Sklo	O/Z	uloženie na skládku tuhého odpadu	0,2
17 04 05	Železo a oceľ	O/Z	vývoz do výkupu želez. šrotu	4,0
17 04 11	Káble	O/Z	uloženie na skládku tuhého odpadu	0,1
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb	O/Z	uloženie na skládku tuhého odpadu	1,0
			Spolu:	5,90 t

Nakladanie s odpadmi:

Zhromažďovanie a skladovanie bude vykonávané v zmysle ustanovení zákona č.223 / 2001 Z.z. o odpadoch. Tuhé odpady budú podľa druhu zhromažďované v špeciálnych kovových alebo plastových kontajneroch, resp. nádobách. Zmesový komunálny odpad bude zhromažďovaný do kovového kontajnera. Dodávateľ stavby, resp. jeho subdodávatelia pre splnenie zákonom stanovených povinností

pri nakladaní s odpadmi zabezpečia všetky potrebné doklady o likvidácii všetkých odpadov, ktoré vznikli počas realizácie stavby.

8. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Súhlas na výrub dreviny vydáva obec v súlade s § 47 a 48 zákona o ochrane prírody, a to formou rozhodnutia a na jeho vydanie sa vzťahuje zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní.

Pri uskutočňovaní stavby neprichádza na danom pozemku k výrubu drevín.

9. BILANCIA SKRÝVKY HUMUSOVÉHO HORIZONTU

Nedochádza k záberu nových plôch pre účely výstavby - nie je potrebné prevádzať skrývku ornice.

10. POŽIARNA BEZPEČNOSŤ STAVBY

Viď. Projekt Požiarna bezpečnosť stavby.

11. STATIKA STAVBY

Nedochádza k zásahu do nosných konštrukcí stavby. Nové nosné konštrukcie nie sú navrhované.

12. ENERGETICKÝ POSUDOK STAVBY

Stavba ***nie je predmetom*** energetického hodnotenia z toho dôvodu, že sa nejedná o budovu podľa *Zákona č. 555/2005 Zb. Čl. I § 2 odst. (2) písm. d): priemyselné stavby, dielne a nebytové poľnohospodárske budovy s nízkou spotrebou energie.*

Projektant nezodpovedá za chyby vzniknuté nedodržaním náplne a pokynov tejto projektovej dokumentácie, preto je potrebné každú zmenu vopred konzultovať s projektantom.

Projektová dokumentácia je duševným vlastníctvom autora so všetkými autorskými právami z toho vyplývajúcimi. Akékoľvek použitie pre vlastnú potrebu, alebo poskytnutie tretím osobám, je dovolené len so súhlasom vlastníka autorských práv.

V Holíči 01/2022 Vypracoval: Ing. Michal Kozár