

Projekt

„Myslivecká zařízení - Obora Mladé Buky“

**Oborní plot,
Zařízení na skladování krmiva " Krecht "
Zařízení na skladování krmiva " Krmelec -Seník",
Zařízení na skladování krmiva " Jáma "**

k.ú. Mladé Buky, p.p.č. 2283, 2291, 1887



Projektant : Ing. Dagmar Trýznová, aut. ing.
Projektová činnost ve výstavbě, IČO 727 95 981
Registr.č. ČKAIT : 0009862,
Autorizace v oboru pozemní stavby,
Do Žlábků č.p. 1313, 514 01 Jilemnice,
tel. 775 21 81 79, dagmar.tryznova@tiscali.cz

Investor : Správa Krkonošského národního parku,
IČO 00088455
Dobrovského č.p. 3, 543 01 Vrchlabí

Ing. Dagmar Trýznová, aut. ing. – PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ
Do Žlábků 1313, 514 01 Jilemnice, tel. 775 21 81 79,
dagmar.tryznova@tiscali.cz IČO: 727 95 981

„Část A“ Průvodní zpráva č.1a

Úvod :

Na základě požadavků investora je zpracována projektová dokumentace, která navrhuje soubor mysliveckých zařízení, soubor staveb, které budou využity při péči o zvěř v mimovegetačním období. Navrhované stavby jsou nezbytnou součástí péče o lesní zvěř. Obory slouží k přezimování zvěře, a tím se zamezuje škodám, které vznikají na lesních porostech. Stavby skladovacích zařízení slouží k uskladnění krmiva podávané zvěři v zimním období.

Navrhované stavby :

1) Oborní plot vč. hlavní brány, odnímatelné brány a záskoku

Navrhuje se : Oplocení obory - dřevěná sloupková konstrukce s vodorovným laťováním a pletivem. Dřevěné sloupky budou montovány k betonovým sloupkům, které budou z cca 1/3 vsazeny do země. Součástí oplocení jsou dvoukřídlé brány s brankou, odnímatelné brány a záskoky (tj. zařízení umožňující návrat zvěře zpět do obory).

Celková délka navrhovaného oplocení = 720,0 bm

1x hlavní vstupní brána

3x odnímatelná brána

1x záskok

2) Zařízení na skladování krmiva " Krecht "

Stavba je navržena jako jednopodlažní, zděná stavba obdélníkového tvaru. Stavba bude zastřešena pultovou střechou o sklonu 6° , střecha bude nerozebíratelná. Větší část stavby bude obklopena zemním valem, který bude ozeleněn. Viditelné části stavby budou obloženy dřevěným vodorovným obkladem hnědé barvy. Vstup do stavby bude dvoukřídlými vraty, ocelovými s hnědým nátěrem. Stavba bude sloužit ke skladování krmiva pro lesní zvěř, budou zde skladována jadrná a dužnatá krmiva.

Zastavěná plocha : **10,8 m²** (š*d = 4,0 m * 2,7 m, v = cca 2,8m)

3) Zařízení na skladování krmiva " Krmelec-Seník "

Navrhuje se : Stavba obdélníkového tvaru, jednopodlažní, dřevěná tesařsky opracovaná a spojovaná konstrukce zastřešená sedlovou střechou o sklonu 40° s plechovou krytinou. Součástí stavby budou žebřiny jeslí, které se umístí v čele stavby a budou zastřešeny pultovou střechou o sklonu 30° , druhé žebřiny budou umístěny na boku stavby pod přesahem hlavní střechy. Stavba bude kotvena do základových patek. Vstup do stavby je zajištěn dvoukřídlými vraty a jednokřídlými dveřmi. Veškeré dřevěné prvky budou impregnovány, ošetřeny přípravkem na ochranu dřeva včetně hnědého nátěru

Zastavěná plocha : **30,0 m²** (š*d = 4,0 m * 7,5 m, v = 5,0m)

4) Zařízení na skladování krmiva " Jáma "

Navrhuje se: Zapuštěná obdélníková jáma, stěny jámy budou zpevněny žb. panely tl. 150 mm. Stavba bude sloužit ke skladování krmiva pro lesní zvěř, budou zde skladována jadrná a dužnatá krmiva.

Zastavěná plocha : **30,0 m²** (š*d = 3, 0 m (5,0m) * 6,0 m, v = 1,6m)

P o ž a d a v k y stavebního zákona :

Dle z. č. 183/2006 (350/2012Sb.) §79 - rozhodnutí o umístění stavby , odst.2 – rozhodnutí o umístění stavby ani územní souhlas nevyžadují, písm.l) : stavby pro hospodaření v lesích a stavby pro výkon práva myslivosti do 30 m² zastavěné plochy a do 5 m výšky bez podsklepení.

Dle z. č. 183/2006 (350/2012Sb.) §79 písm. k) se nevyžaduje rozhodnutí o umístění stavby ani územní souhlas pro oplocení lesních školek, oplocení zřízení k ochraně lesních porostů před zvěří na lesních pozemcích a oplocení dřevin vysázených za účelem založení územního systému ekologické stability, která jsou bez podezdívky, přičemž nesmí dojít k omezení provozu na pozemních komunikacích nebo k přerušování turisticky značené trasy

Dle z. č. 183/2006 (350/2012Sb.) §18 odst.5 -V nezastavěném území lze v souladu s jeho charakterem umísťovat stavby, zařízení, a jiná opatření pouze pro zemědělství, lesnictví, vodní hospodářství, těžbu nerostů, pro ochranu přírody a krajiny.

Stavbou (dle stavebního zákona 183/2006 Sb. nov. 350/2012 Sb., §2 odst.3) se rozumí veškerá stavební díla, která vznikají stavební nebo montážní technologií, bez zřetele na jejich stavebně technické provedení, použité stavební výrobky, materiály a konstrukce, na účel využití a dobu trvání.

Navrhují se stavby do 30,0 m², výšky do 5,0 m, bez podsklepení , navrhuje se oplocení k ochraně lesních porostů - z výše uvedeného n e n í t ř e b a rozhodnutí o umístění stavby ani územní souhlas.

Investor, a to nejpozději před zahájením realizace, požádá příslušný stavební úřad o vydání písemného vyhotovení o skutečnosti, že navrhované stavby nepodléhají žádnému stavebnímu řízení .

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

-*název stavby* : Soubor mysliveckých zařízení „Obora Mladé Buky „

- *seznam dotčených pozemků a staveb podle katastru nemovitostí* :

k.ú. Mladé Buky, p.p.č. 1887, výměra 1 193 m²,
způsob využití : ostatní komunikace, druh pozemku : ostatní plocha
k.ú. Mladé Buky p.p.č. 2291, výměra 2 961 m²,
způsob využití : ostatní komunikace, druh pozemku : ostatní plocha
k.ú. Mladé Buky p.p.č. 2283, výměra 461 220 m²,
druh pozemku : lesní pozemek

- Informace o pozemku : vlastnické právo : Česká republika
příslušnost hospodařit s majetkem státu : Správa Krnap IČO 00088455
Dobrovského 3, 54301 Vrchlabí

A.1.2 Údaje o investorovi

-*jméno, příjmení a místo trvalého pobytu*

Správa Krkonošského národního parku
IČO 00088455
toho času zastoupená ředitelem : Ing. Jan Hřebačka
Dobrovského 3, 54301 Vrchlabí

- Vlastnictví pozemku dotčeného stavbou p.p.č. 1887, 2291, 2283 k.ú. Mladé Buky je možno ověřit dálkovým přístupem v katastru nemovitostí (viz příloha).

-*dodavatel stavby* : stavba bude provedena dodavatelsky na základě výběrového řízení

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace -*jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob*

Ing. Dagmar Trýznová, aut. ing.
Projektová činnost ve výstavbě, IČO 727 95 981
Registr.č. ČKAIT : 0009862, Autorizace v oboru pozemní stavby,
Do Žlábků č.p. 1313, 514 01 Jilemnice,
Tel.775 21 81 79, dagmar.tryznova@tiscali.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- snímek katastrální mapy
- vyjádření o existenci sítí ČEZ, Telefonica, RWE
- požadavky investora
- prohlídka stavby , vlastní měření

A.3 Údaje o území

-*údaje o zvláštní ochraně území (památkové území, chráněné přírodní území, záplavové území apod.),*

- Pozemek p.p.č. 1887, 2291, 2283 se nachází v rozsáhlém chráněném území (Krnap).
- v horský lesní porost.

-*údaje o dodržení obecných požadavků na využití území*

-Stavba je umístěna v nezastavěném území.

-V nezastavěném území lze v souladu s jeho charakterem umisťovat stavby, zařízení, a jiná opatření pouze pro zemědělství, lesnictví, vodní hospodářství, těžbu nerostů, pro ochranu přírody a krajiny.

- *existence sítě na dotčeném pozemku :*

Na dotčeném pozemku se nachází zařízení společnosti Čez, Rwe, O2
sítě společnosti O2 (síť elektronických komunikací) č.j. 731386/14 ze dne 26.11.2014
sítě společnosti RWE (plynárenská zařízení) č.j 5001036788 zde dne 26.11.2014
sítě společnosti Čez (energetické zařízení) č.j. 0100352058 ze dne 26.11.2014

A.4 Údaje o stavbě

-*účel užívání stavby*

- Stavba pro myslivost, bude sloužit pro přezimování a příkrmování lesní zvěře.

-*trvalá nebo dočasná stavba* - Stavba trvalá.

- *údaje o dodržení technických požadavků na stavby*

-Pro stavbu jsou navrženy a budou použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejíž vlastnosti z hlediska stavby pro navržený účel zaručují, že stavby při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, ochranu životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby.

- *údaje o splnění požadavků dotčených orgánů*

Ochrana přírody a krajiny :

- Stavba nebude negativně působit na životní prostředí.
- Nebude znečištěna půda (podzemní vody), ani povrchové vody únikem ropných látek, olejů.

Odpadové hospodářství, ochran ovzduší:

- Stavba nebude produkovat žádné nebezpečné odpady.
- Odpady vzniklé realizací budou vytříděny a jednotlivé druhy využity, případně nabídnuty k dalšímu využití nebo recyklaci.
- Nevyužitelné odpady budou řádně dle zákona o odpadech odstraněny.
- Terénní úpravy – násypy, budou prováděny pouze zeminou, štěrkem a kamenem (látky, které nejsou znečištěné škodlivinami).

Ochrana ovzduší:

- Během výstavby (především při provádění zemních prací) bude prováděno čištění vozovky na dopravní trase.
- Při stavební činnosti budou použity prostředky ke snižování emisí prachu ze staveniště.

-Při provádění zemních a výkopových prací je nutné respektovat skutečnost, že se zamýšlená stavební činnost bude provádět na území s archeologickými nálezy, za které je považováno celé území ČR kromě míst v minulosti vytěžených. Dle ustanovení § 22 odst. 2 památkového zákona je proto stavebník povinen oznámit záměr stavby již v době jeho příprav Archeologickému ústavu Akademie věd ČR

- *seznam výjimek a úlevových řešení* - nejsou, neřeší se.

- *orientační náklady stavby*. – viz samostatný položkový rozpočet.

Část B“Souhrnná technická zpráva č.1b

B.1 Popis území stavby

-charakteristika pozemku, provedené průzkumů a rozborů, ochranná a bezpečnostní pásma

Pro stavbu nebyl proveden podrobný geologický průzkum. Stavby mysliveckých zařízení se umísťují v horských lesních porostech, přepokládají se stížené základové poměry. Budou – li zjištěny nestandardní podmínky při zahájení zemních prací, a to po přesném označení umístění stavby na dotčené parcele oprávněným pracovníkem územního pracoviště investora bude přizván projektant stavby a před realizací bude upřesněn stavební postup jednotlivé konkrétní stavby.

Podle místních podmínek dané lokality bude upraveno prostorové a výškové osazení stavby. Případným částečným zářezem do terénu budou docíleny vyrovnané bilance výkopů a násypů.

B.2 Celkový popis stavby - zjednodušený popis konstrukce :

1) Oborní plot :

Betonový armovaný sloupek 160/160/2000

- beton C 25/30, stržené hrany 10/10,
- výztuž : 4 o 12, třmínky o 6 á= 150 mm, krytí výztuže 20 mm,
- ve sloupku budou otvory o 20 mm pro ukotvení dř. sloupku, šrouby s matkou a podložkou.

bude vertikálně vsazen do zeminy, a to do hloubky minimálně 800mm. Okolí vrtané díry pro sloupek bude důkladně hutněno zeminou a kamenivem. Osová vzdálenost betonových sloupků bude max. 4,0 m. Každý 4-tý max. 5-tý sloupek bude zabetonován. Při realizaci budou zhodnoceny základové poměry konkrétní lokality. V místě výskytu trvale vlhké půdy a ve svažitém terénu se betonáž plotových betonových sloupků bude provádět vždy, tak jako rohových sloupků včetně šikmých vzpěr.

Na tento betonový sloupek budou šroubovány dřevěné sloupky 160/160/3000 mm. Sloupky budou minimálně 50 mm nad upraveným terénem.

Na sloupky bude montováno lesnické uzlové pletivo speciální – o b o r n í , silně zinkované pletivo, a to do výšky 2000mm, tloušťka drátu 2,0 mm , vrchní a spodní drát bude tl. 3,0 mm. Pletivo bude k dř. sloupků, montováno pomocí stavebních hřebíků délky nebo pomocí telegrafických svorek.

Horizontálně budou na dř.sloupky montovány- hřebíkovány latě 50/80 s roztečí dle dokumentace. Vertikálně bude osazen pomocný sloupek 100/100.

Pro zajištění stability budou v každém čtvrtém – pátém poli vsazeny ztužující dř.prvky 100/100. Dle specifik povětrnostních vlivů je nutno zajistit tlak i ve směru na oplocení, proto bude po cca 20,0m montována oboustranná vzpěra 100/100.

- Veškeré dřevěné prvky budou impregnovány, ošetřeny přípravkem na ochranu dřeva.

D v o u k ř í d l á b r á n a vč. jednokřídle branky :

Dvoukřídla brána bude šířky 4,2 m (tj. světlá vzdálenost mezi sloupky) a výšky 2,5 m.

Jednokřídla branka bude šířky 1,0 m (tj. světlá vzdálenost mezi sloupky) a výšky 2,5 m.

Rám bude svařen z čtvercové ocelové trubky 40*40*1,5 mm, ztužený bude příčným prvkem 20*20*1,5. Na pomocné oc.prvky průměru 6 mm přivařené k oc. rámu bude proveden výplet pletivem (poplast. pletivo, drát 2,5 mm, oka 50-60 mm, hnědý odstín.) Oc. prvky budou ošetřeny nátěrem - 2x (základní + krycí).

Křídla brány budou montována k poslednímu (prvnímu) sloupku oborního plotu, tedy na zabetonovaný betonový sloupek s dř. sloupkem.

Součástí brány a branky budou uzavírací mechanismy vč. visacího zámku, součástí bude i čep do země.

O d n í m a t e l n á b r á n a :

Jednoduchá konstrukce umožňující v trase oplocení vstoupit do obory. Jedno plotové pole vyplněné pletivem bude vynecháno – nahrazeno odnímatelnými vodorovnými dř. prvky. Šířka odnímatelné brány cca 3,5- 4,0m, výška 2,5 m.(šířka bude uzpůsobeno konkrétnímu místu v oplocení).

Odnímatelná brána umísťována do cesty – do úvozu cesty, bude mít spodní díl upravený, (výška spodního dílu bude odpovídat výšce okolního terénu), a to tak, že dř. díl bude svisle vsunován mezi dř. hranoly. (vodorovné vyjímání dílců vzhledem k okolnímu terénu není možné). Přesné umístění stavby provede oprávněný pracovníkem územního pracoviště investora.

Z á s k o k – zařízení umožňující návrat zvěře zpět do obory:

V trase oplocení bude vynecháno plotové pole – bude vybudována jednoduchá konstrukce, šířka cca 2,0-2,5 m, výška cca 2,0m, která zajistí návrat zvěři do obory . K betonovému armovanému sloupku, vsazeném a obetonovaném do hloubky min 800 mm do země , bude šroubován dřevěný sloupek, ke kterému budou vodorovně připevněny dř. prvky. Takzvaná „dřevěná hráz“ jistící zemní val bude z vnitřní strany chráněna nopkovou fólií. Dle konkrétního místa bude konstrukce případně zajištěna šikmými vzpěrami.

Přesné umístění stavby provede oprávněný pracovník územního pracoviště investora.

2) Zařízení na skladování krmiva " Krecht "

Výkopy, příprava:

Výkopové práce budou prováděny při dodržení bezpečnosti práce.

Stavební jáma, stěny i výkopy od hloubky 1,3 m musí být zajištěny proti sesutí pažením.

Základy :

Základové pasy budou provedeny následně : - bet. plomba – po celém obvodu stavby- $\bar{s}=600\text{mm}$ v \bar{v} cca 550 mm bude z prostého betonu B10 prokládaného čistým kamenem. Nad touto bet. plombou se připouští tvarovky ztraceného bednění $\bar{s}=400\text{ mm}$ ($\bar{s}/\bar{v}/\text{dl}$ 400/250/500), včetně výztuže : svislá výztuž $2 \times 6 \cdot R12 / \text{m}$ (dvě řady, $\bar{a}=166\text{mm}$) + vodorovná $2 \cdot R12$ (v každé vrstvě)

Výztuž bude propojena do základ. plomby. Kotevní délka 500mm, krytí výztuže 40 mm od stěny tvarovky.

Základy budou minimálně 1200 mm pod upravený terén (přední hrana stavby - vjezd)

Mezi základové pasy bude provedeno šterkové lože frakce 16/32 v tl. 250 mm, povrch šterku bude zakryt geotextílií (proti zatečení směsí do šterku), alt.povrch šterku upraven vrstvou šterku fr.0-16 mm . Na šterkovou vrstvu se provede podkladní beton v tl. 125 mm - souvislá vrstva i nad základové pasy, deska armovaná. Souvisle bude armován celý horní líc desky, spodní jen nad základy (podporami) s přesahem min. 500mm, síť Kari 150/150/8.

Čistá podlaha +0,000 v místě vstupu bude minimálně 125 mm nad upraveným terénem.

Drenážní potrubí :

Po obvodu stavby bude provedena drenáž z Pvc DN 100. Drenáž bude ve spádu 1,5 – 2,0 %. Drenáž bude ze všech stran obsypána šterkopískem frakce 8/16 v minimální tl. 150 mm. Tento obsyp bude obalen geotextílií gramáže $300\text{g}/\text{m}^2$. V tomto loži bude také končit dolní hrana svislé drenážní – nopkové folie, která bude po celé výšce stavby. Dno drenážní trubky bude minimálně 200 mm pod horní hranou základu, minimálně však 800 mm pod úroveň terénu.

Drenáž bude vyvedena mimo stavbu, trativodem rozptýlena po pozemku. Doporučují se kontrolní revizní šachty vždy v místě změny směru potrubí.

Svislé nosné konstrukce :

Stavba je navržena z dutinových tvarovek z prostého vibrolisovaného betonu - tvárnice ztraceného bednění tl. 250 mm 500/250/250.

Vlastní zdění bude provedeno převazbou na „sucho“, zmonolitnění konstrukce bude provedeno řídkou betonovou směsí. Při zmonolitňování budou vkládány oc.pruty, vodorovná výztuž 2 pruty R12 do každé řady a svislé ocelové pruty R12 2×6 prutů do 1bm (ve dvou řadách, $\bar{a}=166\text{mm}$) .

Betonáž bude prováděna po vrstvách s vyčnívající výztuží (s přesahem 500 mm) pro spojení s následující vrstvou. Maximální výška vrstvy konstrukce pro vyplnění betonem je 1,0 m. Technologická přestávka pro betonáž následující vrstvy je 24 hodin při normálních klimatických podmínkách (teplota 5-20 C).

Ztužení ve vodorovném směru bude zajištěno žb věncem $\bar{s}/\bar{v}=350/150$, 4R 12 + třmínky o 6 $\bar{a}=250\text{mm}$, žb věnec je přetažen i přes přízdívkovou tvárnici. Žb věnec vytváří bet. hlavu zdiva.

Střecha-krytina:

Stavba bude zastřešena pultovou, nerozebíratelnou střechou o sklonu 6° . tj. Dřevěná tesařsky opracovaná a spojovaná konstrukce. Krytina: svitkový plechem – pozink. plech s povrchovou úpravou. Veškeré dřevěné prvky budou impregnovány, ošetřeny přípravkem na ochranu dřeva.

Vodorovné nosné konstrukce :

- Ztužení ve vodorovném směru bude zajištěno žb věncem š/v =350/150 , 4R 12 + třmínky o 6 á =250mm, žb věnec je přetažen i přes přízdívkovou tvárnici. Žb věnec vytváří bet. hlavu zdíva.

Izolace proti vodě + přízdívka : vodorovná: asf.penetrační nátěr + natavený 2* asf.pas
svislá : asf.penetr.nátěr + natavený 2* asf.pas

Ke svislé izolaci bude přizděna betonová tvarovka - ztrac. bednění tl. 100 mm vč. výztuže svislá 4*R 8/m + vodorovná 1*R8 v každé řadě + bet. zálivka .

Svislá izolace bude natavena na vnitřní lic zdících prvků , vedena po celé výšce stavby , vč. propojení s vodorovnou izolací v podlaze .

Vnější strana zdících prvku bude po celé své výšce chráněna nopkovou folií ukončenou v obsypu drenáže.

Izolace tepelné: nejsou navrhovány.

Krmivo bude z vrchu zakryto před promrznutím balíky slámy,sena.

Úpravy povrchů:

Omítky vnitřní, vnější- nejsou.

Podhledy – nejsou.

Zpevněné plochy-nejsou

Obklady vnější - obklad dřevěný vodorovný – prkna š= 150 mm na sraz na dř. rošt.

Povrchová úprava podlah - cementová stěrka na bet.podkladu, podlaha ve spádu.

- podchycovací práce a zpevňovací práce budou pouze nedílnou součástí technologických postupů při provádění některých stavebních konstrukcí, budou dodrženy technolog.postupy včetně bezpečnosti práce.

- veškeré konstrukce , které budou zakryty(konstrukce střechy, stěny, podlahy....) musí být provedeny s maximální řemeslnou kázní při dodržení všech předepsaných vrstev konstrukce,není možná kontrola pro uzavření.

3) Zařízení na skladování krmiva " Krmelec -Seník"

Základy:

Základové patky budou z tvarovek ztraceného bednění 300/500 + výztuž 6* R10 (2*3 ve dvou řadách) + třmínky 6 á=250 mm.

Základy budou minimálně 1200 mm pod upravený terén, minimálně 600 mm do rostlého terénu.

Dřevěné prvky kladené na základové patky budou podloženy asf. lepenkou, do základových patek budou dř. prvky kotveny závitovou tyčí vč. chemické kotvy.

Dřevěné prvky budou minimálně 150 mm nad upraveným terénem.

Nosná konstrukce :

Dřevěné prvky rámové konstrukce 140/140, tesařsky opracované a spojované vč.zavětrování. Stěny stavby budou opláštěny vodorovným obkladem – „peřením“ – překládaná prkna, prkna tl. 20-25 mm, š=150 mm, rohy budou lištovány svisle. Podlaha bude z fošen tl. 50 mm, prkenná podlaha na sraz.

Střecha, krovy:

Soustava sedlové střechy se sklonem 40⁰, tesařsky opracovaná a spojovaná konstrukce. Krytina bude provedena z pozink. plechu s povrchovou úpravou- hnědý. Štít stavby bude obložen svislým obkladem tl. prken 20 mm, prkna š = 100mm. Dešťové vody budou volně stékat ze střešní roviny a vsakovat se na pozemku stavby.

Žebřiny :

Žebřiny jeslí budou umístěny v čele stavby – pultovou střechou o sklonu 30⁰, druhé žebřiny budou umístěny na boku stavby pod přesahem hlavní střechy. Žebřiny budou vyrobeny z tvrdého dřeva, dno bude uzavřeno vodorovným prknem. Mezera mezi kulatými svislými laťkami – žebřinami průměru 30-40 mm bude cca 150 mm.

-Veškeré dřevěné prvky budou impregnovány, ošetřeny přípravkem na ochranu dřeva.

- podchycovací práce a zpevňovací práce budou pouze nedílnou součástí technologických postupů při provádění některých stavebních konstrukcí, budou dodrženy technolog.postupy včetně bezpečnosti práce.
- veškeré konstrukce , které budou zakryty(konstrukce střechy, stěny, podlahy....) musí být provedeny s maximální řemeslnou kázní při dodržení všech předepsaných vrstev konstrukce, není možná kontrola pro uzavření.

4) Zařízení na skladování krmiva " Jára "

Navrhuje se zapuštěná obdélníková stavba – jáma. Stěny a dno jámy bude zpevněno panely - prefabrikované plošné dílce deskového tvaru vyrobené ze železobetonu - silniční panely. Výztuž při spodním i horním povrchu, krytí výztuže 25 mm.

Navrhují se panely typu : KZD 29/824 3000/1500/150,

KZD 1/300/200 3000/2000/150

KZD 1/300/100 3000/1000/150

Dno jámy (pod panely) bude upraveno štěrkovým podsypem tl. cca 300mm fr. 16/32.

Zadní stěna jámy bude provedena svisle – a to tak, že do oc. profil HEB č. 220 , dl. 2,0m, který bude svisle vsazen do bet. patky 500/500 hl. 1000 mm budou panely vsunuty. Za svislým panelem bude proveden štěrkový zásyp.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

-Vlastní stavba nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu.

-Pro realizaci stavby budou využívány „vlastní- mobilní“ zdroje.

Zdroj elektrické energie : elektrocentrála.

Voda : Voda dovezená v barelech.

-Dle vyjádření jednotlivých správců sítí (Čez, Rwe, O2) se v místě plánované stavby nenachází podzemní zařízení.

- Upozornění : v místě se může nacházet jiné energetické zařízení , které není v majetku výše uvedených společností . V případné odhalení podzemního zařízení bude po dobu výkopu provedeno takové opatření , které zabezpečí ochranu zařízení proti poškození. Před zasypáním rýhy budou zástupci správců sítí přizváni ke kontrole uložení sítí, o této skutečnosti bude proveden zápis do stavebního deníku.

B.4 Dopravní řešení

- Před realizací bude zhotovitel seznámen, a to pracovníkem územního pracoviště, s možným přístupem k místu budoucí stavby. Pro vjezd do chráněného území správy Krnap zhotovitel požádá o vydání dokladu k vjezdu za účelem výkonu práce související se stavbou mysliveckých zařízení.

- Zhotovitel bude stavbu provádět pouze drobnou stavební mechanizací, která se bude pohybovat pouze v území k činnosti určené. Tato stavební mechanizace musí být v technicky vyhovujícím stavu, po dotčených pozemcích v chráněném území se bude pohybovat v co nejkratším (nezbytně nutném) časovém úseku a po dokončení určitého stavebního kroku bude vždy parkována mimo chráněné území.

B.5 Zásady organizace výstavby

-Povinnosti stavebníka, stavebního dozoru jsou stanoveny stavebním zákonem. Zákon č. 183/2006 Sb., novela 350/2012 Sb.

-Po dobu výstavby bude udržován bezpečný stav pracovních ploch i přístupových komunikací. Veškeré přípravné stavební práce budou prováděny na pozemku investora, a to v těsné blízkosti stavby. Kusový i sypký stavební materiál bude skladován dle předpisů.

-Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, ochrana zdraví osob na staveništi. Bude dodržena vyhláška o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, a dalších předpisů týkajících se bezpečnosti práce.

-Otevřené výkopy budou v době nepřítomnosti pracovníků na stavbě zakryty dřevěnými podlázkami nebo deskami o dostatečné pevnosti. V okolí stavby nebudou ponechány nástroje a materiál, který by mohl být nebezpečný, rizikový při pohybu osob.

-Staveniště, bude oploceno - označeno výstražnou páskou, se zákazem vstupu cizích osob, bude tak zajištěna ochrana stavby, zařízení a osob.

V lesích je zakázáno :

- kouřit, rozcítat nebo udržovat otevřené ohně, a to do vzdálenosti 50 m od okraje lesa.
- odhazovat hořící nebo doutnající předměty.
- znečišťovat les odpady a odpadky.
- těžit stromy a keře nebo je poškozovat.

Vypracovala: Ing. Dagmar Trýznová

v Jilemnici 11/2014

Ing. Dagmar Trýznová, aut. ing. – PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ

Do Žlábků 1313, 514 01 Jilemnice, tel. 775 21 81 79,

dagmar.tryznova@tiscali.cz IČO: 727 95 981