



Dukelských hrdinov 28/9, Žiar nad Hronom, 965 01  
Web: [www.fmkpp.com](http://www.fmkpp.com); e-mail: [info@fmkpp.com](mailto:info@fmkpp.com); mob: 0907 36 36 74



**Ing. Marianna Fronková – autorizovaný stavebný inžinier**  
č. autorizácie 5794 \*1\*2, Bukovina 207, 966 01 Bzenica  
tel. +421 / 903 215 242  
email: [mfronkova@gmail.com](mailto:mfronkova@gmail.com)

**Stavba:**

## **ZMENA EXISTUJÚCEJ STAVBY ŠKOLY PRESTAVBOU A PRÍSTAVBOU NA ZARIADENIE PRE SENIOROV**

**Časť : Komunikácie a spevnené plochy  
SO 08 SADOVÉ ÚPRAVY**

**Účel:**

Dokumentácia pre stavebné povolenie

**OBSAH:**

<b>Textová časť:</b>	<b>19_037_900</b>	Technická správa
<b>Výkresová časť:</b>	<b>19_037_901 SO 08</b>	Prehľadná situácia SO 01

**1**

<b>Adresa:</b>	Slovenského národného povstania 1247, Žiar nad Hronom
<b>Parcelné číslo:</b>	p. č. CKN 1635/1
<b>Katastrálne územie:</b>	k.ú. Žiar nad Hronom
<b>Investor:</b>	Mesto Žiar nad Hronom, Š. Moyseša 46, 965 19 Žiar nad Hronom
<b>Autor projektu:</b>	Ing. arch. Roderik Baltazár
<b>Zodp. projektant:</b>	Ing. Marianna Fronková Bukovina 207, 966 01 Bzenica
<b>Stupeň PD:</b>	Dokumentácia pre stavebné povolenie
<b>Dátum vyhotovenia:</b>	Jún 2020





Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Miesto stavby: CKN 1635/1

Stupeň: PPSP

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Dátum: Jún 2020

## Obsah

1.	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA .....	3
2.	ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU.....	3
3.	PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ.....	4
4.	PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV .....	4
5.	TECHNICKÉ RIEŠENIE.....	5
6.	POPIS TECHNICKÉHO RIEŠENIA .....	5
6.1.	VÝBER DRUHOVEJ SKLADBY DREVÍN .....	5
6.2.	REALIZÁCIA VEGETAČNÝCH ÚPRAV .....	5
6.3.	OŠETROVANIE DREVÍN .....	9



Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Miesto stavby: CKN 1635/1

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Stupeň: PPSP

Dátum: Jún 2020

## 1. Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby: **ZMENA EXISTUJÚCEJ STAVBY ŠKOLY PRESTAVBOU A PRÍSTAVBOU NA ZARIADENIE PRE SENIOROV**

Časť dokumentácie: **Komunikácie a spevnené plochy**

Objekt: **SO 08 SADOVÉ ÚPRAVY**

Miesto stavby: parc. č. 1635/1, k.ú. Žiar nad Hronom

Okres: Žiar nad Hronom

Kraj: Banskobystrický

Investor: Mesto Žiar nad Hronom, Š. Moysesova 439/46; 965 19 Žiar nad Hronom

Správca komunikácie: Investor stavby

Návrhové obdobie: 20 rokov

Začiatok dopravy: 2020

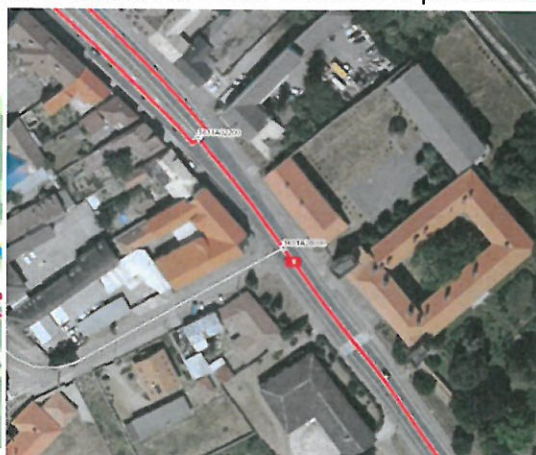
Projektant: Ing. Marianna Fronková

Stupeň: Projekt pre stavebné povolenie

## 2. Základné údaje charakterizujúce stavbu

Účelom projektovej dokumentácie je riešenie požiadaviek na parkovanie, ako i prístup a napojenie navrhovanej rekonštrukcie existujúcej budovy na navrhované zariadenia na existujúcu sieť komunikácií. Plocha, na ktorej je plánovaná výstavba je prístupná cez existujúcu prístupovú komunikáciu v meste, ktorá nie je predmetom tejto časti projektovej dokumentácie. Napojenie na existujúcu štátnu komunikáciu I/9 – cestu I. triedy v aglomerácii. Riešené územie je situované v meste Žiar nad Hronom. Terén je jemne členitý s priemernou nadmorskou výškou 264 m.n.m. Mestom Žiar nad Hronom prechádza v smere SZ-JV hlavná dopravná komunikácia cesta I.triedy I/9. Riešené územie na ktorom je plánovaná výstavba odstavnej plochy je vzdialená od tejto komunikácie 25 m smerom na V. V danom priestore sa v súčasnosti nachádza plocha s 10 odstavňými miestami, ktoré nie sú dostatočné pre potreby riešeného územia ako i ich nevhodné výškové osadenie. Prístup k riešenému územiu je cez parcelu CKN č.1971/4, vo vlastníctve mesta Žiar nad Hronom. Predmetné parcely majú charakter zastavanej plochy a nádvoria. Prístupová komunikácia je navrhnutá v postačujúcej šírke pre vytvorenie prístupu pre parkovanie. Šírka prístupovej komunikácie je navrhovaná o šírke 5,5m s chodníkom pre peších o navrhovanej šírke 1,5m. Šírkové ako i smerové vedenie navrhovaných komunikácií zodpovedá STN 73 6110 ako i potrebám pre odstavné plochy ktoré majú rozmery v súlade s STN 73 6056.

Vzhľadom na existujúce pomery v riešenom území mesta Žiar nad Hronom a príslušnom napojení objektu Kaštieľ.







Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Miesto stavby: CKN 1635/1

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Stupeň: PPSP

Dátum: Jún 2020

### **3. Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území**

Napojenie stavby prístupovou komunikáciou na území investora bude napojená na existujúcu komunikáciu – ktorá bude rekonštruovaná súbežne s vybudovaním odstavnej plochy po existujúcu štátnu komunikáciu I/9, ktorá bude využívaná i počas výstavby. Nakoľko je uvažovaná prestavba, dané riešenie stavby neovplyvní a ani bude zasahovať do ochranných pásiem mnohých inžinierskych sietí umiestnených v aglomerácii ako i v bezprostrednej vzdialenosti od kultúrnej pamiatky mesta žiar nad Hronom - Kaštieľ. Celú výstavbu bude potrebné skoordinať aj ostatnými činnosťami v riešenom území. V riešenom území bude potrebné zosúladiť výstavbu plochy s rekonštrukciou existujúcej stavby na zariadenie pre seniorov ako i bývalého internátu na penzión tak aby sa neznehodnotili nové plochy. V rámci navrhovanej odstavnej plochy je počítané s výsadbou zelene ako i Verejného osvetlenia tak, aby spĺňali požiadavky dané slovenskými technickými normami ako i adekvátnosti historickému charakteru územia. Ako prvé je potrebné zrealizovať sanáciu barokového múru, ktorý je v dezolátnom stave tak, aby prípadné opadajúce časti z neho nepoškodili majetok alebo neohrozili verejnosť na zdraví. V rámci existujúcej nevyhovujúcej plochy sa zrealizuje prístup pre pohyb vozidiel stavby ako i dočasné stavenisko. Projektová dokumentácia plne rešpektuje okolitú výstavbu a je v súlade s územným plánom.

Nejedná o výrobný objekt, nie sú možné žiadne riziká havárií resp. únikov nebezpečných látok do podzemných vôd.

### **4. Prehľad východiskových podkladov**

Pri vypracovaní projektovej dokumentácie „**ZMENA EXISTUJÚCEJ STAVBY ŠKOLY PRESTAVBOU A PRÍSTAVBOU NA ZARIADENIA PRE SENIOROV**“, objekt **SO 02 Odstavná plocha** pre zariadenie pre seniorov a stavbu bývalého internátu boli použité podklady:

- Kópia z katastrálnej mapy
- Geodetické polohopisné a výškopisné zameranie
- Požiadavky investora
- Súvisiace STN a predpisy
- Obhliadka územia

V projekte sa predpokladajú nasledovné geologické pomery:

- pozemok je rovinatý, bez vysokej zelene, v blízkosti nie sú prítomné nestabilné svahy ani tektonické zlomy
- územie nie je poddolované, v susedstve sa nenachádzajú zdroje technickej seizmicity
- trieda ťažiteľnosti zeminy 4
- minimálna tabuľková únosnosť zeminy v základovej škáre  $R_{dt} = 200 \text{ kPa}$ .

V prípade rozdielnosti skutočného stavu (inžiniersko-geologického prieskumu) je nutné prekonzultovať skutočný stav pôdy s projektantom, aby dal zistené skutočnosti do súladu s projektovou dokumentáciou, prípadne vykonal úpravy projektu. V prípade, že nebude toto vykonané, zodpovedný projektant projektu neručí za vady spôsobené nevhodnými a poddimenzovaným návrhom cestného telesa.



Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Miesto stavby: CKN 1635/1

Stupeň: PPSP

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Dátum: Jún 2020

## 5. Technické riešenie

Predmetná stavba prechádza intravilánom mesta Žiar nad Hronom zasahuje aj do vnútorného nádvorja plánovanej zmeny existujúcej stavby školy prestavbou a prístavbou na zariadenie pre seniorov.

Vegetačné úpravy riešia :

- výber druhovej skladby drevín schopných znášať extrémny daného prostredia
- technológiu výsadiel stromov a kríkov a následnú údržbu zelene
- kompozičné riešenie kríkov a stromov na násypových a zárezových svahoch
- výsadbu kríkov
- výsadbu popínavých drevín pozdĺž protioslnivých clôn

V objekte vegetačných úprav je doporučená technológia a návrh trávnej zmesi.

## 6. POPIS TECHNICKÉHO RIEŠENIA

### 6.1. Výber druhovej skladby drevín

Výber druhovej skladby krovín je orientovaný predovšetkým na druhy domáce, typické pre toto územie, schopné znášať pôdne a klimatické podmienky územia. Introdukované druhy drevín sa použijú predovšetkým v lokalitách, kde domáce druhy nie sú schopné znášať nároky prostredia.

Druhovú skladbu stromov bola doplnená o dekoratívne domáce druhy – ktorých výsadba je navrhnutá priestoroch, kde uvedené druhy predovšetkým v čase kvitnutia esteticky stvárnia technické dielo.

Výber popínavých drevín, ktoré sa vysadia pozdĺž clony proti oslneniu (medzi existujúcim oporným múrom a komunikáciou) je orientovaný na domáce druhy (plamienok, brečtan) a doplnený o esteticky pôsobiaci divý vinič päťlistý.

Zámena druhovej skladby drevín musí byť konzultovaná s projektantom.

### 6.2. Realizácia vegetačných úprav

Na upravený terén sa navezie humózná zemina v hrúbke 0,2 m. Na zárezových svahoch, kde podklad tvorí skalnaté vápencové podložie sa najprv navezie 0,2 m hlinitoštrkovej zeminy, na ktorú sa navezie ďalších 0,2m humózneho zeminy. Práce spojené s navážkou, rozprestretím a vyrovnaním zeminy sú predmetom objektu SO 02. Pri výsadbách stromov sa bude ešte realizovať 50% výmena pôdy v jamách za humóznou zem, aby sa zlepšili pôdne pomery.

#### **Zatrávnenie**

V tomto objekte je len návrh technologických postupov a návrh trávnej zmesi, ktoré sú potrebné pre úspešnú realizáciu zatrávnenia. Samotné zatrávnenie je predmetom objektu 101.

Na pripravených plochách, z ktorých musia byť vyzbierané kamene nachádzajúce sa na povrchu, sa vo vhodnom termíne (apríl, máj alebo september, október) vykoná zatrávnenie metódou hydrosevu. Metóda spočíva v rovnomernom nanosení osiva, vody, umelých hnojív, rašeliny, slamy, odvodnenej ihličnatej sukoviny, antierózy a iných organických hmôt, vodnou sejačkou Fin - Hydroseeder podľa predpísaných technológií:



Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Miesto stavby: CKN 1635/1

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Stupeň: PPSP

Dátum: Jún 2020

1. nástrek : časť vody, navlhčenie pôdy pripravenej na osev
2. nástrek : všetky umelé hnojivá s časťou vody, spolu s trávnyim semenom
3. nástrek : všetka sukovina ihličnatá odvodnená čistá s časťou vody
4. nástrek : všetka antieróza s ostatnou vodou

Špecifikácia potrebných materiálov na založenie trávniku hydroosevom na ornici alebo podorničnej vrstve potrebné na 1 m<sup>2</sup> :

- a.) voda z vodohosp. zariadení pre priemysel - 6,99 lit
- b.) liadok amónno vápenatý 24,5% alebo podobné dus hnojivo - 1 dkg
- c.) cererit Z alebo NPK - 3 dkg
- d.) trávna zmes - 3 dkg
- e.) sukovina ihl. odvodnená (buničina) - 50dkg
- f.) antieróza - 2 dkg
- g.) slama žitná dlhá - 15 dkg
- h.) dispercol RTZ Lep Lolyvinilac - 2 dkg

Žiadny z použitých materiálov nesmie obsahovať toxické látky a nepriaznivo pôsobiť na životné prostredie.

Dodávateľ hydroosevu musí najmenej 3 mesiace pred vykonaním hydroosevu prejednať na životnom prostredí mesta Žiar nad Hronom jeho technológiu a špecifikácie s preukázaním všetkých certifikátov o kvalite a nezávadnosti. Súčasne musí priniesť od trávnej zmesky, ktorú projektant navrhol, prehlásenie z ÚKSÚP – preukázanie o skúške klíčivosti jednotlivých semien a percentuálne zastúpenie jednotlivých tráv nie staršie ako 6 týždňov pred skutočným výsevom. Súčasne je potrebné predložiť aj uznávacie listy a 1 kg trávnej zmesky, ktorá sa bude na vegetačné kryty vysievať.

Pre kvalitný vývoj trávniku je rozhodujúca intenzita údržby, t.j. pravidelné kosenie, zalievanie, hnojenie a vyhrabávanie trávniku. Predmetné práce je potrebné vykonávať dodávateľom až do doby preberacieho konania.

#### **Trávna zmes**

- 35 % kostrava červená výbežkatá „Táborská“
- 20% kostrava červená trsnatá „Ferota“
- 15 % kostrava ovčia „Jana“
- 15 % lipnica lúčna „Krasa“ alebo „Slezanka“
- 15 % mätonoh trváci „Sport“ alebo „Bača“

**Doporučený výsev 30 g.m<sup>-2</sup>**

#### **Výsadba drevín**

Pred samotnou výsadbou je potrebné požiadať o vytýčenie podzemných inžinierskych sietí, aby pri kopaní jám nedošlo k ich poškodeniu, resp. rast koreňov nespôsobil starosti pri údržbe a funkčnosti sietí. Výsadby sa zrealizujú, keď už bude trávnik dostatočne stabilizovaný a po prvom kosení. Aby boli využité dve obdobia zrážok počas roka – jar, jeseň, projektant odporúča výsadbu vykonať v jesennom období, v čase od polovice septembra do novembra (do príchodu mrazov). V prípade nutnosti je možné realizáciu vegetačných úprav presunúť i do jarných mesiacov – marec, apríl, ale v tom prípade je nutné použiť len kontajnerované sadenice a zabezpečiť zálievku počas jarného a letného sucha.



Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Miesto stavby: CKN 1635/1

Stupeň: PPSP

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Dátum: Jún 2020

### ***Výsadby na svahoch komunikácie***

Kompozície bude tvoriť kríkovou a stromovou zeleňou. Kríky a stromy sa vysadia v radoch. Na **násypových svahoch** bude prvý rad vo vzdialenosti **4,0 m od koruny svahu** a pri **zárezových svahoch** **3,0 m od okraja priekopy**. Ďalšie rady budú nasledovať v spon **1,0 m**. Kríky a krovité formy stromov budú vysádzané v trojspone.

**Kompozície výsadiel na násypových svahoch** sú navrhnuté tak, aby vyššie rastúce kríky boli situované v spodnej časti svahov a nižšie formy v jeho hornej časti. V spodnej časti vysokých násypových svahov sa vysadia aj stromy. Posledný rad (kríky alebo stromy) sa vytvorí minimálne 1,0 meter od päty svahu.

**Na zárezových svahoch** sa vysadia len kríky a krovité formy stromov, pretože výsadby stromov môžu narušiť stabilitu svahov a v zimných mesiacoch tienением vytvárať podmienky pre vznik námrazy na vozovke. V dolnej časti zárezových svahov budú vysadené nižšie formy kríkov a v horných častiach vysoké kríky a krovité formy stromov. Na zárezových svahoch s terasami, sa **prvý rad nad terasou** vytvorí vo vzdialenosti **1,5 m**, aby rozrastajúce sa kríky nezasahovali svojimi vetvami do terasy.

Kríky sa vysadia do jamiek s **objemom do 0,05 m<sup>3</sup>** a stromy sa vysadia do jám objemu **do 0,125 m<sup>3</sup>**. Spon vysadených kríkov v rade sa bude pohybovať podľa druhov od **0,8m až po 2,0 m**. Spon stromov bude **7m**.

### ***Výsadby v priestoroch menších ostrovčekov***

V týchto lokalitách bude tvoriť základ kompozičných úprav skupinová výsadba stromov. Skupiny budú mať voľné prirodzené tvary, ktoré budú dekoratívne dopĺňať menšie skupiny krovitých výsadiel.

V mieste pri Kaštieli, sa uloží trávny koberec. Najvhodnejšie obdobie na uloženie trávneho koberca je október, aby sa do príchodu zimy vytvorili nové koreňky. S výnimkou mrazivých dní je možné realizovať uloženie prakticky vždy. Pred vlastnou realizáciou je nutná dôkladná príprava terénu, ktorá bude pozostávať z nasledujúcich prác : na vyčistené plochy, určené pre uloženie trávneho koberca, sa navezie zemina zo skládky a v hrúbke 0,20 m sa rovnomerne rozprestrie a plošne upraví. Vybierajú sa všetky kamene, zvyšky rastlín a koreňov. Pôda sa prihnojí hnojivom vitahum v dávke 6 l/m<sup>2</sup> a anorganickým granulovaným hnojivom NPK v dávke 0,025 kg/m<sup>2</sup>. Hnojivá sa dôkladne zapracujú do pôdy kultivátorom, aby nedošlo k popáleniu koreňového systému a na ploche sa vyrovnajú všetky nerovnosti. Potom sa pôda zavalcuje. Pred kladením trávneho koberca sa podklad zavlaží. Pri kladení koberca je potrebné používať dosky, aby nedošlo k vzniku nerovností na ploche. Po jeho uložení sa plocha povalcuje, aby sa dosiahol dobrý kontakt s pôdou a zelená plocha sa dôkladne poleje cca 15 až 20 litrov na m<sup>2</sup>. Následne treba polievanie viackrát zopakovať, aby sa trávny koberec zakorenil.

### ***Výsadby popínavých drevín v priestore medzi odstavnou plochou múrom***

V týchto lokalitách sa z opačnej strany komunikácie **vo vzdialenosti cca 0,3 až 0,4m od steny** vysadia popínavé dreviny, ktoré budú v dospelosti prevísať cez steny a esteticky tak dotvoria technické dielo. Rastliny sa vysadia do jamiek **objemu do 0,02 m<sup>3</sup>** a spon vysadených drevín bude **0,5m**.

Drevoplastové steny budú mať mriežkovú štruktúru, ktorá umožní drevinám popínať sa hore. Ako oporu pre dotiahnutie sa dreviny k stene sa pri druhoch Hedera a Parthenocissus (sú samopnúce) použije drevený kolík 1,5 m dlhý zatlčený do zeme a ukotvený o stenu skrutkou. Pre druh Clematis sa



Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Miesto stavby: CKN 1635/1

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Stupeň: PPSP

Dátum: Jún 2020

použije drôt, ktorý bude v zemi pripevnený kovovým roxorom (dĺžka 0,3 m) a o stenu pomocou skrutky. Skrutky a drôty musia byť s protikoroziou ochranou. Popínavé druhy sa nevysadia v súvislom páse, ale len v skupinách dĺžky 25 m až 50 m, s 20m prelukami .

### ***Hnojenie drevín***

Na zlepšenie pôdnych pomerov sa vykoná hnojenie rašelinovým substrátom do jamy v množstve :

- stromy - 5 litrov
- kríky - 2 litre
- popínavé druhy - 1 liter

Súčasne sa dreviny prihnoja anorganickým tabletovaným hnojivom (hmotnosť tablety cca 10 g) v množstve 1 ks pre kríky a 2 ks pre listnaté stromy. Tablety sa uložia mimo dosah koreňov, aby nedošlo k ich „popáleniu“, prípadne k úhynu dreviny.

Vzhľadom na náročnosť stanovištných podmienok sa zemina na zásyp jám premieša s pôdnym kondicionérom za účelom zvýšenia vodnej retenčnej kapacity pôdy, v množstve : **stromy 200 g a kríky 20 g.**

### ***Stabilizácia stromových výsadiel a mulčovanie drevín***

Listnaté stromy musia byť chránené pred vyvrátením tak, že sa stabilizujú o namorený kôl výšky cca 3,0 metra osmičkovým úväzom. Pri zatíkaní kolu treba dbať o to, aby nedošlo k poškodeniu koreňového systému stromu. Okolo stromov sa z pletiva výšky 1m vytvorí ochrana proti ohryzu zverou.

Mulčovanie vysadených kríkov na svahoch sa vykoná pomocou mulčovacej plachty (0,50 m x 0,50 m) a potom sa plachta zasype drvenou kôrou ihličnatých drevín o hrúbke vrstvy 0,10 m. Plocha vysadených kríkov na rovine sa celá prekryje mulčovacími plachtami a potom sa presype mulčovacou kôrou o hrúbke 0,1m. Okolo stromov sa uložia mulčovacie plachty (0,60 m x 0,60 m), ktoré sa taktiež zasypú kôrou alebo štiepkou v hrúbke 0,10 m.

Popínavé dreviny budú po výsadbe namulčované mulčovacou plachtou s rozmerom 50 cm x 30 cm (v mieste stretu sa plachty navzájom prekryjú) a drvenou kôrou o hrúbke 10 cm.

Mulčovacie plachty musia byť z prírodných netkaných plošných textílií s hrúbkou 4 – 5 mm.

### ***Veľkosti rastlinného materiálu***

- kry kontajnerované - výška 60 / 80 cm, 3 - 5 zdrevnatelých výhonkov, pred zostrihnutím
- kry voľnokoreňové - výška 100 / 120 cm, 3 - 5 zdrevnatelých výhonov pred zostrihnutím
- stromy listnaté - zabezpečená korunka, obvod kmeňa 10/12 cm, kontajnerované alebo balované
- popínavé dreviny - kontajnerované, vyviazané, výška 30/40 cm

Pri výsadbe voľnokoreňových drevín sa koreňový systém zostrihne. Sadenice krov sa mierne ponoria pod úroveň terénu, aby ich hlavné rozkonárenie bolo aspoň 5 cm v zemi, a naklonia sa smerom ku svahu.

Okolo všetkých vysadených drevín sa vytvoria dôkladne zálievkové misy pre lepšiu prívod povrchovej vlhky. Zálievka drevín sa vykoná po ukončení výsadiel. V predjarí sa zastrihne nadzemná časť drevín, aby nedošlo k namrznutiu dreva.





Projekt: **Zmena ex. stavby školy prestavbou  
a prístavbou na zariadenie pre seniorov**

Vypracoval: Ing. Marianna Fronková

Miesto stavby: CKN 1635/1

Investor: Mesto Žiar nad Hronom

Stupeň: PPSP

Dátum: Jún 2020

### **6.3. Ošetrovanie drevín**

Pre úspešné ujetie drevín je nevyhnutné riadne ošetrovanie všetkých drevín **2 roky** po výsadbe a to **4x za rok**.

Ošetrovanie bude zahŕňať zalievanie v období sucha s dovozom vody (5 l kríky, 15 l stromy), odburiňovanie, odstraňovanie odumretých častí, vykášanie trávneho porastu medzi drevinami.

#### **Dôležité upozornenie!**

Podzemné siete sú v situácii zachytené len informatívne a je potrebné znovu overiť, vytýčiť a vyznačiť priebeh aby ich investor zaistil u všetkých správcov sietí ich vytýčenie v areáli stavby, aby nedošlo k prípadnému narušeniu.

#### **Poznámka:**

**Realizácia objektu musí byť v súlade s projektovou dokumentáciou. Nesmie dôjsť k svojvoľným zmenám. Zmena je možná len po konzultácii s projektantom, staveným dozorom a stavebníkom.**

V Žiari nad Hronom: 06/2020

Vypracoval/ Zodp. Projektant: Ing. Marianna Fronková

Autorizovaný stav. inžinier v kategórii dopravné stavby

