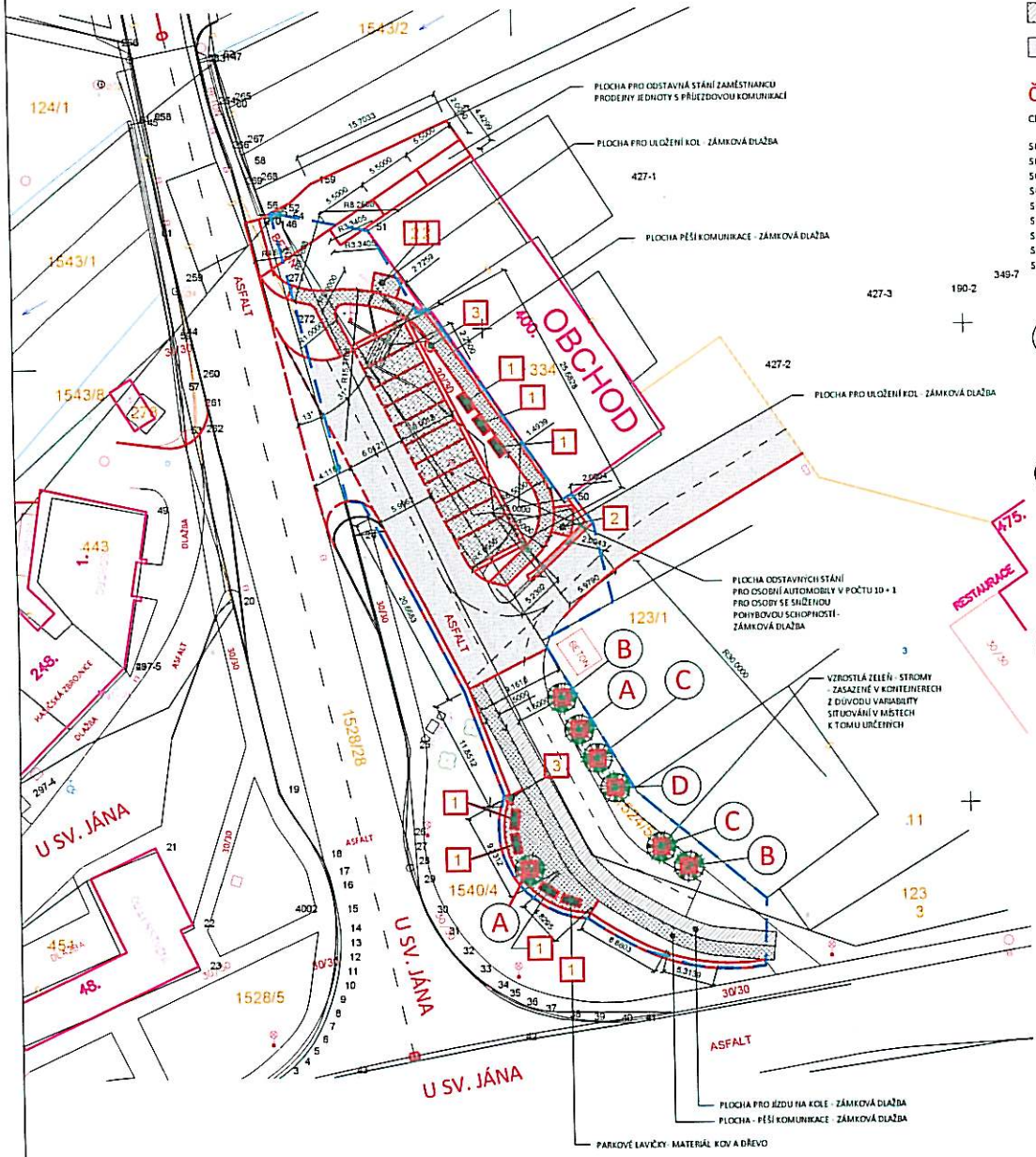
SITUACE - MĚŘÍTKO 1:250 (NOVÝ STAV)



LEGENDY, POPISY, INFORMACE:

- PLOCHA VYZNAČUJÍCÍ REVITALIZOVANÉ UZEMÍ CENTRÁLNÍ ČÁSTI OBCE BÍLOVICE
- HRANICE OHRANIČUJÍCÍ PLOCHU REVITALIZOVANÉHO UZEMÍ
- PLOCHY ODSTAVNÝCH STÁNÍ - PARKOVIŠTĚ (S MAXIMÁLNÍ KAPACITOU) - ZÁMKOVÁ DLAŽBA
- PLOCHY NOVÝCH PĚŠÍCH KOMUNIKACÍ
- PLOCHY KOMUNIKACÍ PRO CYKLISTY
- PLOCHY VOZIDLOVÝCH KOMUNIKACÍ

ČLENĚNÍ STAVBY NA STAVEBNÍ OBJEKTY:

CELÁ STAVBA BUDE REALIZOVÁNA V JEDNÉ ETAPĚ A BUE ROZDĚLENA NA 9 STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 01	CHODNÍKY (PĚŠÍ KOMUMIKACE) - STAVEBNÍ ÚPRAVY
SO 02	ODSTAVNÉ STÁNÍ (STAVEBÍ ÚPRAVY A ROZČÍŘENÍ)
SO 03	OPRAVA KOMUNIKACÍ (STAVENÍ ÚPRAVY)
SO 04	KOMUNIKACE PRO CYKLISTY A PĚŠÍ (STAVENÍ ÚPRAVY)
SO 05	PRVKY DROBNÉ ARCHITEKTURY (NOVÁ ZAŘÍZENÍ)
SO 06	PŘELOŽENÍ SLOUPU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (STAVEBNÍ ÚPRAVY)
SO 07	OPĚRNÉ A DĚLÍCÍ ZDKY (STAVEBNÍ ÚPRAVY)
SO 08	VZROSTLÁ ZELEŇ V KONTEJNERECH (NOVĚ REALIZOVANÉ PRVKY)
SO 09	TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY (ÚPRAVY A DOPLNĚNÍ)

A JAVOR DLANITOLISTÝ (ACER PALMATUM)

JAVOR DLANITOLISTÝ (ACER PALMATUM), JAPONSKY „HOHAMOMUI" TŘE DRUH DŘEVIN PŘIROZENĚ ROSTOUCÍ NA ÚZEMÍ JAPONSKA, KOREJE A V ČÍNĚ (1) MNOHO ODLEŠNÝCH KULTIVARŮ TOHOTO DRUHU BYLO VYŠLECHTĚNO A ROZŠÍŘENO DO MNOHA ZEMÍ NA CELÉM SVĚTĚ PRO ATRAKTIVNÍ BARVY A TVARY

JAVOR DLANITOLISTÝ PATŘÍ MEZI OPADAVÉ KEŘE NEBO MALÉ STROMY DORUSTAJÍCÍ 6–10 M, VZÁCNĚ 16 M. ČASTO ROSTE JAKO PODROST V LISTNATÝCH LESÍCH. MŮŽE MÍT VÍCEKMENNÝ TVAR. V PŮVODNÍ ZEMI MÁ ČASTO OBRÁCENĚ PYRAMIDÁLNÍ, NEBO KUPOLOVITÝ TVAR - PODOBNÉ FORMĚ.

B JILM (ULMUS)

JILM (ULMUS) JE ROD OPADAVÝCH ANEBO ČÁSTEČNĚ OPADAVÝCH LISTNATÝCH STROMU NEBO KEŘŮ Z ČELEDI JILMOVITÉ (ULMACEAE). ZAHRNUJE ASI 35 DRUHŮ ROSTOUCÍCH V SEVERNÍM MÍRNÉM PÁSMU, ASIE A STŘEDNÍ AMERICE. JILMY SE PODLE VŠEHO MOHOU DOŽÍVAT AŽ 400 LET (UVÁDĚNO I 500 LET

KMEN JILMU JE KRYT ZPRAVIDLA TMAVOU, ROZPRASKANOU BORKOU. PUPENY JILMU BÝVAJÍ ŠPIČATÉ, KRYTÉ VĚTŠÍM POČTEM ŠUPIN. LISTY JILMU JSOU STŘÍDAVÉ, DRSNÉ POROSTLÉ ŠTĚTINAMI, JEDNODUCHÉ, JEDNOU NEBO DVAKRÁT HLOUBĚJI ŘÝHOVANÉ, SE ZPEŘENOU ŽILNATINOU. LISTY JSOU PROMĚNLIVÉ CO DO TVARU I BARVY PODLE MÍSTA, KDE NA ROSTLINĚ VYRUSTAJÍ A PODLE STUPNĚ JEJICH VÝVOJE. PODLE LISTU VŠAK SNADNO JILM ODLIŠÍTE OD OSTATNÍCH ROSTLIN. JEJICH LISTY JSOU OBVYKLE S ASYMETRICKÝM ZÁKLADY (LIST JE ASYMETRICKÝ). ČEPEL NA STRANĚ ORIENTOVANÉ K VRCHOLU VĚTVE JE VĚTŠÍ A DELŠÍ. TENTO ZNAK JE TAK TYPICKÝ, ŽE JILM TAK SNADNO ROZEZNÁTE OD JINÝCH DRUHŮ OPADAVÝCH DŘEVIN.

C HABR OBECNÝ (CARPINUS BETULUS)

HABR OBECNÝ (CARPINUS BETULUS), NĚKDY TAKÉ HABRZETTL, JE STATNÝ JEDNODOMÝ LISTNATÝ STROM DORUSTAJÍCÍ VÝŠKY ASI 25 M. SYSTEMATICKY SE ŘADÍ BUĎTO DO VLASTNÍ ČELEDI HABROVITÉ, NEBO ZEMĚNA VE STARŠÍCH SYSTÉMECH DO ČELEDI LÍSKOVITÉ.

S NÁSTUPEM TAXONOMICKÉHO SYSTÉMU APG III BYLA ČELEĎ HABROVITÝCH I ŘÁD BÁZOTVARÝCH ZRUŠENY A ROD HABR BYL PŘEŘAZEN DO ČELEDĚ BŘÍZOVITÝCH UMÍSTĚNOU DO ŘÁDU BUKOTVARÝCH.

JEHO PŮVODNÍ AREÁL ZAHRNUJE EVROPU, KAVKAZ A ASII OD TURECKA PO ÍRÁN. POSKYTUJE CENNÉ TVRDÉ DŘEVO.

STATNÝ STROM S MOHUTNOU VYSOCE KLENUTOU, LEČ NĚKDY PONĚKUD NEPRAVIDELNOU KORUNOU. KMEN JE PORYT ŠEDOU HLADKOU KUROU, VĚTVE LESKLE HNĚDOU.

LISTY JSOU STŘÍDAVÉ, PODLOUHLE VEJČITÉ, NA VRCHOLU KRÁTCE ZAŠPIČATĚLÉ, DVOJITĚ OSTŘE PILOVITÉ. KVETE OD DUBNA DO KVĚTNA. KVĚTY JSOU JEDNOPOHLAVNÉ; SAMČÍ KVĚTENSTVÍ TVOŘÍ NIC 3-5 CM DLOUHÉ JEHNĚDY, SVAZČITÉ SAMIČÍ JEHNĚDY S TROJLALOČNATÝMI LISTENOVÝMI OBALY ROSTOU NA LETOROSTECH. PLODEM JE OŘÍŠEK UKRYTÝ V TROJLALOČNATÉM LISTENOVÉM OBALU (KRÍDLE).

D JINAN DVOULALOČNÝ (GINKGO BILOBA)

JINAN DVOULALOČNÝ (GINKGO BILOBA), ZVANÝ TAKÉ GINKGO, JE DVOUDOMÝ OPADAVÝ STROM. JE JEDINÝM DRUHEM RODU JINAN Z MONOTYPICKÉ ČELEDĚ JINANOVITÝCH. ČELEĎ PŘÍSLUŠÍ DO FYLOGENETICKY VELMI PRASTARÉHO ŘÁDU JINANOTVARÉ, KTERÝ MÁ PRÁVĚ JEN TUTO JEDINOU ČELEĎ. JINAN DVOULALOČNÝ JE TAKÉ NÁRODNÍM STROMEM ČÍNY.

ZAKLÁDÁNÍ TRÁVNÍKU:

ZAKLÁDÁNÍ TRÁVNÍKU VRÁMCI SADOVÝCH A TERÉNNÍCH ÚPRAV SE PROVEDE NÁSLEDOVNĚ:

- PO PŘÍPADNÝCH VYKÁCENÝCH STROMECH NEBO ODSTRAŇENÝCH KEŘÍCH SE PROVEDE DOPLNĚNÍ ZEMINY DO JAM
- PLOCHA PRO SADOVÉ ÚPRAVY SE CHEMICKY ODPLEVELÍ, PROVEDE SE PLOŠNÁ ÚPRAVA A POTŘEBNÉ AGROCHEMICKÉ ZÁSAHY
- NA POVRCH PLOCHY POD TRÁVNÍK SE ROZPROSTŘE 100 MM VRSTVA KVALITNÍ ZEMINY POD TRÁVNÍKY
- TRÁVNÍK SE ZALOŽÍ DO TAKTO PŘIPRAVENÉ PŮDY VÝSEVEM
- PO VYSETÍ SE CELÁ PLOCHA VÁLÍ
- NA OSETÍ BUDE POUŽITA TRAVNÍ SMĚS PRO SUŠŠÍ ZÁTĚŽOVÉ POLOHY

GABIONOVÁ ZÍDKA

GABIONY JSOU DRÁTOKAMENNÉ KONSTRUKCE OSAZOVANÉ NA SUCHO. PŘI NÁVRHU KONSTRUKCE SE VYUŽÍVÁ PŘEDNOSTÍ TÉTO TECHNOLOGIE PŘI RESPEKTOVÁNÍ PODMÍNEK STABILITY. Z HLEDISKA STATICKÉHO PŮSOBENÍ SE GABIONOVÁ KONSTRUKCE NAVRHUJE OBDOBNĚ JAKO GRAVITAČNÍ ZDI. NA OPĚRNÉ A ZÁRUZNÍ ZDI SE UVAŽUJE S PŮSOBENÍM AKTIVNÍHO ZEMNÍHO TLAKU PODLE ČSN 73 0037, 73 0031, 73 0035, 73 0003. ÚČINKY VZNIKLÉ VLIVEM POHYBLIVÉHO ZATÍŽENÍ SE ZOHLEDŇUJÍ PODLE ČSN 736203.

ZÁKLADOVÁ SPÁRA SE POSUZUJE PODLE ČSN 73 1001. PODLE TYPU NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE JE POTŘEBNÉ VOLIT VHODNÝ PŘÍČNÝ SKLON NAPŘ. U OPĚRNÝCH ZDÍ JE VHODNÝ SKLON 1:10. VZHLEDEM K NÍZKÉ ÚTLIVOSTI TĚCHTO ZDÍ NA DEFORMACE PODLOŽÍ JE MOŽNÉ SNÍŽIT HLOUBKU ZALOŽENÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY. GABIONY JE NEVHODNÉ ZAKLÁDAT NA ZHUTNĚNOU ZÁKLADOVOU SPÁRU ZE ŠTĚRKODRTÉ. VLASTNÍ KONSTRUKCE SE REALIZUJE PODLE KLADEČSKÉHO PLÁNU PŘÍMOU MONTÁŽÍ JEDNOTLIVÝCH ÚSEKU NA STAVBĚ

GABIONOVÁ ZÍDKA - VĚTEV "A"

GABIONOVÁ ZÍDKA VĚTNE "A" - NOVĚ REALIZOVANÁ
- LEMUJÍCÍ UPRAVOVANÉ ODSTAVNÉ STÁNÍ
- PODOBÍ JAKO ZÍDKA OPĚRNÁ
- JEJÍ ŠÍŘKA 450 MM
- VÝŠKA OD 450 DO 750 MM
- DÉLKA ZÍDKY - 39,550 M

GABIONOVÁ ZÍDKA - VĚTEV "B"

GABIONOVÁ ZÍDKA VĚTNE "B" - OBKLÁDÁ GABIONOVÝMI MATRACEMI STÁVAJÍCÍ BETONOVOU ZÍDKU
- TLOUŠŤKA "MATRACE" - CCA 200 MM
- JEJÍ ŠÍŘKA 600 MM
- VÝŠKA OD 450 DO 750 MM
- DÉLKA GABIONY OBLOŽENÉ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ ZDI - 67,9117 M
- ZALOŽENÍ ZÍDKY BUDE VE VYŘEZANÉ DRÁŽCE VE STÁVAJÍCÍ MÍSTNÍ KOMUNIKACI PODÉL STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ ZÍDKY

SOUPIS PRVKŮ MĚSTSKÉHO MOBILIÁŘE

1 PARKOVÁ LAVIČKA - zn. DIVA

ZINKOVANÁ OCELOVÁ NOSNÁ KOSTRA OPATŘENÁ PRÁŠKOVÝM VYPALOVACÍM LAKEM. SEDÁK I OPĚRADLO TVOŘÍ LAMELY Z MASIVNÍHO DŘEVA, JEŽ JSOU SKRYTÉ A PŘITOM PEVNĚ SPOJENY S NOSNOU KOSTROU. VŠECHNY ČTYŘI NOHY LZE ELEGANTNĚ KOTVIT DO PODKLADU. (firma MMCITE)

2 STOJAN NA KOLA - zn. VELO

ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE OPATŘENÁ NÁSTŘIKEM PRÁŠKOVÉHO VYPALOVACÍHO LAKU. SE ČTYŘMI NEBO ŠESTI DRÁŽKAMI PRO JÍZDNÍ KOLO. S MADLEM PRO PŘIPOUTÁNÍ JÍZDNÍCH KOL. MOŽNO VOLNĚ POSTAVIT NA DLAŽBU NEBO PEVNĚ KOTVIT NA DLAŽBU SE SKRYTÝMI ŠROUBY. (firma MMCITE)

3 ODPADKOVÝ KOŠ LENA

ŘADA ODPADKOVÝCH KOŠŮ UKAZUJE, ŽE NUTNOST POJMOUT VĚTŠÍ OBJEM ODPADKU NEMUSÍ BÝT V ROZPORU S ELEGANTNÍM A SOUČASNÝM DESIGNEM. SPOLEČNÁ ZÁKLADNÍ KOSTRA TVOŘENÁ PRŮTLAČNÝM PLECHEM, JEHOŽ ODCHOD A SNADNOU INSTALACI VE SVAŽITÝCH PLOCHÁCH. RŮZNÉ DRUHY PŘÍSLUŠENSTVÍ DOVOLUJÍ PŘIZPŮSOBIT VZHLED LOKALITĚ UŽITÉ. VÝSLEDKEM JE UNIVERZÁLNÍ ODPADKOVÝ KOŠ VHODNÝ SVÝM DESIGNEM I KONSTRUKCÍ DO VŠECH TYPŮ PROSTŘEDÍ.

NOSNÁ ZINKOVANÁ OCELOVÁ KOSTRA JE OPATŘENA NÁSTŘIKEM PRÁŠKOVÉHO VYPALOVACÍHO LAKU A NĚKTERÝ OPLÁŠTĚNÍ Z MASIVNÍHO DŘEVA, DRÁŽKOVANÉHO ČI PERFOROVANÉHO OCELOVÉHO POZINKOVANÉHO NEBO PRÁŠKOVĚNÉHO PLECHU. ZÁVĚTÍ CIGARET Z NEREZU, VLOŽENÁ NÁDOBA Z POZINKOVANÉHO PLECHU. UZAMYKÁ PLNÁ DVÍŘKA OTVÍRANÁ DO BOKU. KOTVENÍ DO BETONOVÉHO PODKLADU PODLAHY.

AUTORIZOVANÁ OSOBA ING. ARCH. JIŘÍ ŠOBÁŇ ČESKÁ KOMORA ARCHITEKTŮ

ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU KOMUNIKACE

SILNICE III/49724 — MĚŘÍTKO: 1:500

ZPRACOVATEL	VIADESIGNE S.R.O.		
OBEC, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	BÍLOVICE, KU BÍLOVICE		
ČÍSLO ZAKÁZKY	2007S0199	SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM	JTSK
DATUM	DUBEN 2007	VÝŠKOVÝ SYSTÉM	B.p.v.

GB geodezie spol. s r.o.
provoz Zlín
Tř. Tomáše Bati 1565
760 96 Zlín
zlin@geodezie-brno.cz

NÁZEV AKCE:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REVITALIZACI CENTRA OBCE BÍLOVICE

Index změny	Popis změny	Datum	Provedl	Podpis

± 0,000 = ... m.n.m. B.p.v.

PROJEKTANT (AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT ČKA 02 345)	ING.ARCH.JIŘÍ ŠOBÁŇ	PROJEKT: REVITALIZACE CENTRA OBCE BÍLOVICE	INVESTOR: OBEC BÍLOVICE (Obecní úřad Bílovice) Petr FUSEK, starosta Bílovice 70, 687 12 Bílovice
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT			ČÍSLO ZAKÁZKY: 000.000.000/0000
VYPRACOVAL	ING.ARCH.JIŘÍ ŠOBÁŇ (DATUM: 2013/07/10)		STUPEŇ DOKUMENTACE: PD PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
SCHVÁLIL	ING.ARCH.JIŘÍ ŠOBÁŇ (DATUM: 2013/07/10)		
FIRMA: ARCHITEKTONICKÝ A URBANISTICKÝ ATELIER ATELIER ARCHINTEX BÍLOVICE 13, PSČ 687 12		DRUH DOKUMENTU: PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ SOUHLAS	PROFESNÍ OZNAČENÍ: SO 05 / ČÍSLO DOKUMENTACE: PD-000-000-000
		NÁZEV DOKUMENTU: Ssituace	ČÍSLO DOKUMENTACE: PD-000-000-000
		PROFESE: STAVEBNÍ	INDEX ZM.: A/1 / DATUM VYDÁNÍ: 2013/07/15 / FORMÁT: A3 / POČET LISTŮ: 003
		MĚŘÍTKO VÝKRESU: 1:250	