

# Obec Horné Mladonice

## 962 43 Horné Mladonice 40

---

Horné Mladonice 21. októbra 2019

## VÝZVA NA PREDKLADANIE PONÚK

### 1. Identifikačné údaje verejného obstarávateľa:

Obec Horné Mladonice je verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ZoVO).

Názov organizácie: Obec Horné Mladonice

Sídlo organizácie: 962 43 Horné Mladonice č. 40

IČO: 00 649 236

DIČ: 2021120475

Bankové spojenie: Prima banka, a. s.

IBAN SK38 5600 0000 0097 4088 5001

Internetová stránka: [www.hornemladonice.sk](http://www.hornemladonice.sk)

Kontaktné osoby:

Bc. Erika Korčoková – starostka obce

e-mail: [obechornemladonice@centrum.sk](mailto:obechornemladonice@centrum.sk); ☎: 045/559 52 30

Mgr. Božena Bačíková - za proces verejného obstarávania

Obchodný názov: TSP AUCTOR s. r. o.

IČO: 50 829 238

Sídlo: J. Straku 11/6, 969 01 Banská Štiavnica

e-mail: [bozena.bacikova@gmail.com](mailto:bozena.bacikova@gmail.com); ☎: 0903 525 023

Komunikácia a výmena informácií medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/ uchádzačmi bude prebiehať prednostne elektronicky, prostredníctvom e-mailovej adresy: [bozena.bacikova@gmail.com](mailto:bozena.bacikova@gmail.com)

### 2. Názov predmetu zákazky:

Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Hlavné kódy CPV:

45213315-4 Stavebné práce na prístreškoch autobusových zastávok

44220000-8 Výrobky stavebného stolárstva

### 3. Druh zákazky:

Zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na stavebné práce vrátane dodávky materiálu.

#### **4. Predmet zákazky - stručný opis:**

Predmetom zákazky je rekonštrukcia dvoch autobusových zastávok v obci Horné Mladonice. Rekonštrukcia zahŕňa odstránenie nevyhovujúcich jestvujúcich prístreškov, ich nahradenie novými a vytvorenie spevnených plôch v priestore medzi prístreškom zastávky a cestou.

Práce budú realizované podľa projektovej dokumentácie od Ing. arch. Ivana Supuka, autorizovaného architekta, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica. Projektová dokumentácia (príloha č. 5) je neoddeliteľnou súčasťou tejto Výzvy.

Rozsah prác a dodávok je určený výkazom výmer, ktorý je v prílohe tejto výzvy (príloha č. 4)

Verejný obstarávateľ upozorňuje záujemcov, aby prípadné odkazy vo výkaze výmer a v projektovej dokumentácii, príp. v iných častiach podkladov k vyhotoveniu ponuky na obchodné meno, osobitné označenie výrobcu, výrobku alebo materiálu, ktorými sa identifikuje konkrétny výrobca, považovali iba za určenie parametrov porovnateľných výrobkov a materiálov a zároveň verejný obstarávateľ vyžaduje, aby parametre výrobkov (a ich ekvivalenty) boli dodržané na kvalitatívnej úrovni minimálne takej (a lepšej) ako je stanovené v týchto podkladoch. To znamená, že verejný obstarávateľ v zmysle ZoVO umožňuje v súťažnej ponuke naceniť ekvivalent výrobku, t. j. výrobok porovnateľný s tým, ktorý je uvedený vo výkaze výmer.

#### **5. Predpokladaná hodnota zákazky:**

16 088,90 € bez DPH

#### **6. Financovanie predmetu zákazky:**

Zákazka bude financovaná v prípade pridelenia nenávratného finančného príspevku z Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020, poskytovateľ Pôdohospodárska platobná agentúra zastúpená miestnou akčnou skupinou Hontiansko-Novohradské partnerstvo.

#### **7. Kritériá na vyhodnotenie ponúk:**

Najnižšia cena za predmet zákazky vrátane DPH v EUR.

Ponuky, ktoré splnia podmienky účasti stanovené v tejto Výzve budú vyhodnotené podľa výšky celkovej navrhnutej ceny, na základe ktorej bude zostavené zostupné poradie všetkých hodnotených ponúk. Ponuka s najnižšou celkovou navrhovanou cenou bude zaradená na prvé miesto poradia, ďalšie ponuky budú zoradené v zostupnom poradí, pričom ponuka s najvyššou celkovou navrhovanou cenou bude zaradená na posledné miesto.

#### **8. Dĺžka trvania zákazky: max. dva mesiace**

Lehota realizácie diela je verejným obstarávateľom určená na 60 dní (po sebe nasledujúcich) odo dňa odovzdania staveniska.

## 9. Podmienky účasti:

Uchádzač musí spĺňať tieto podmienky:

- podľa § 32 ods.1, písm. e) ZoVO uchádzač musí byť oprávnený uskutočňovať stavebné práce súvisiace s predmetom zákazky; dokladom je výpis z obchodného/ živnostenského registra, čo si verejný obstarávateľ overil z verejne dostupných zdrojov na internete pred zaslaním výzvy osloveným potenciálnym záujemcom, resp. po predložení súťažnej ponuky,
- podľa § 32 ods.1, písm. f) uchádzač nemôže mať uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní a nemôže u neho existovať dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods.6 písm. f) ZoVO,
- predložená súťažná ponuka musí byť v súlade s výzvou a jej prílohami.

## 10. Lehota na predkladanie ponúk a spôsob predkladania ponúk:

Lehota na predloženie ponúk uplynie **4. novembra 2019 o 14:00 h.**

Ponuky je potrebné doručiť prednostne elektronicky (mailom) na e-mailové adresy: [bozena.bacikova@gmail.com](mailto:bozena.bacikova@gmail.com); [bozena@post.sk](mailto:bozena@post.sk); prípadne poštou alebo osobne do podateľne Obecného úradu v obci Horné Mladonice (v pracovných dňoch od 8:00 do 11:00 h). E -mailovú správu alebo obal ponuky je potrebné označiť PONUKA – ZASTÁVKY.

Celá ponuka, tiež doklady a dokumenty v nej predložené musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku, v písomnej forme a to písacím strojom, tlačiarňou počítača a perom s nezmazateľným atramentom.

Predložená súťažná ponuka musí obsahovať:

a) List s identifikačnými údajmi uchádzača.

Poznámka: identifikačné údaje je potrebné uviesť v rozsahu: obchodný názov, sídlo alebo miesto podnikania, meno, priezvisko a funkcia štatutárneho zástupcu (štatutárnych zástupcov) uchádzača, IČO, IČ DPH, DIČ, bankové spojenie, číslo bankového účtu, kontaktná osoba, kontaktné telefónne číslo, príp. internetová adresa.

b) Vyplnený návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk podľa prílohy č. 1 tejto Výzvy - určenie celkovej ceny predmetu zákazky. (Prílohu č. 1 poskytujeme aj v editovanom formáte.)

c) Vyplnené vyhlásenie uchádzača podľa vzoru uvedeného v prílohe č. 2 tejto Výzvy. (Prílohu č. 2 poskytujeme aj v editovanom formáte.)

d) Podpísaný návrh zmluvy o dielo (príloha č. 3).

Návrh zmluvy musí byť podpísaný štatutárnym/mi zástupcom/mi uchádzača oprávneným/mi konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch navonok (prípadne všetkými štatutárnymi zástupcami uchádzača, ktorí sú oprávnení konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch navonok), v závislosti od úpravy konania menom spoločnosti vo výpise v Obchodnom registri alebo inom obdobnom registri. (Prílohu č. 3 poskytujeme aj v editovanom formáte.)

- e) Položkovitý rozpočet – ocenený výkaz výmer (podľa prílohy č. 4 Výzvy), so zaokrúhlením na dve desatinné miesta. (Prílohu č. 4 poskytujeme aj v editovanom formáte – v exceli.)

Poznámka: Ponukovú cenu za dielo požadujeme stanoviť komplexným ocenením výkazu výmer a ďalších nákladov vzniknutých pri zhotovení a odovzdaní diela. Povinnosťou uchádzača je dôsledne preskúmať celý obsah výzvy, vrátane návrhu zmluvy a na základe ich obsahu stanoviť navrhované ceny za dodanie predmetu zákazky. Uchádzačom navrhované ceny za dodanie predmetu zákazky musia pokryť všetky náklady súvisiace s plnením zmluvy, ktorá bude výsledkom tohto verejného obstarávania. Uchádzač musí pre každú požadovanú položku uviesť jednotkovú cenu a celkovú sumu, pričom tieto nesmú byť vyjadrené číslom „0“ ani záporným číslom. Navrhovaná zmluvná cena za dielo musí byť stanovená ocenením predloženého výkazu výmer bezo zbytku, podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, s dodržaním názvu položky a poradia podľa poskytnutého výkazu výmer.

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky v požadovanom rozsahu, obsahu a kvalite a za podmienok uvedených v tejto výzve a v jej prílohách. Nie je prípustné rozdelenie zákazky. Neumožňuje sa predložiť variantné riešenie.

#### **11. Otváranie ponúk:**

- otváranie ponúk za prítomnosti uchádzačov sa neorganizuje (ponuky môžu byť doručené elektronicky- e-mailovou poštou).

#### **12. Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky uchádzačov viazané:**

- ponuky zostávajú platné počas lehoty viazanosti ponúk do 30. 11. 2019.

#### **13. Doplnujúce informácie:**

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo požiadať uchádzača, ktorý predloží najnižšiu ponukovú cenu o predloženie nasledovných dokladov v origináli:

- zmluvy o dielo na podpis,
- položkovitého rozpočtu, ktorý bude prílohou podpísanej zmluvy.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo dohodnúť časový harmonogram prác pred podpisom zmluvy.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijať ani jednu z predložených ponúk ak sa podstatne zmenia okolnosti, za ktorých sa zadávanie zákazky vyhlásilo a nebolo možné ich predvídať.

#### **5 príloh**

1. návrh na plnenie kritéria - najnižšej ceny
2. čestné vyhlásenie uchádzača
3. návrh zmluvy
4. výkaz výmer
5. projektová dokumentácia

Bc. Erika Korčoková  
starostka obce

**Návrh na plnenie kritéria - najnižšej ceny****Názov predmetu zákazky:**

Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Obchodné meno a sídlo:

Vyberte správnu možnosť:

- som platiteľ DPH

- nie som platiteľ DPH

**Číselné hodnoty návrhu ceny uveďte do tabuľky:**

| Celková cena<br>za predmet zákazky | Cena bez DPH | DPH | Cena celkom<br>(vrátane DPH)<br>neplatiteľ DPH<br>uvádza konečnú<br>cenu |
|------------------------------------|--------------|-----|--------------------------------------------------------------------------|
|                                    |              |     |                                                                          |

Miesto a dátum :

odtlačok pečiatky  
podpis štatutárneho zástupcu

## **V y h l á s e n i e**

o súhlase s podmienkami súťaže

Uchádzač : .....

1. Vyhlasujeme, že súhlasíme s podmienkami súťaže na predmet zákazky Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice, ktoré určil verejný obstarávateľ – Obec Horné Mladonice vo Výzve na predkladanie ponúk .
2. Vyhlasujeme, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.
3. Vyhlasujeme, že dávame písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytujeme v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať podľa zákona č.18/2018 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
4. Vyhlasujeme, že splňame podmienky účasti podľa § 32 ods.1, písm. e) (sme oprávnení uskutočňovať stavebné práce v súlade s predmetom zákazky) a podľa § 32 ods.1, písm. f) (nemáme uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní) a neexistuje dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods.6 písm. f) ZoVO.

Dátum: .....

Podpis: .....  
*vypísať meno, priezvisko a funkciu  
oprávnenej osoby uchádzača*

## Zmluva o dielo

číslo: ...../2019

uzatvorená v zmysle ustanovení § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení nasledovne:

### I. Zmluvné strany

#### 1. **Objednávateľ: Obec Horné Mladonice**

Sídlo: 962 43 Horné Mladonice č. 40

IČO: 00 649 236

DIČ: 2021120475

Banka: Prima banka, a. s.

IBAN : SK38 5600 0000 0097 4088 5001

Internetová stránka: <http://www.hornemladonice.ocu.sk/>

E-mail: [obechornemladonice@centrum.sk](mailto:obechornemladonice@centrum.sk)

Telefón: 045/559 52 30

Zastúpený: Bc. Erikou Korčokovou, starostkou obce

- vo veciach zmluvných: Bc. Erika Korčoková

- vo veciach technických: Bc. Erika Korčoková

(ďalej objednávateľ)

#### 2. **Zhotoviteľ:**

Sídlo:

zastúpený :

IČ DPH :

Bankové spojenie:

IBAN:

Zapísaný :

Telefón :

E-mail:

Oprávnené osoby na rokovanie :

- vo veciach technických :

- vo veciach zmluvných :

(ďalej zhotoviteľ)

### II. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia diela s názvom Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok stanovených v tejto zmluve a vo výzve na predkladanie ponúk zabezpečí realizáciu diela podľa „VÝKAZU VÝMER“/ „POLOŽKOVITÉHO ROZPOČTU“ oceneného zhotoviteľom, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy (Príloha č.1 zmluvy) a podľa projektovej dokumentácie od Ing. arch. Ivana Supuka, autorizovaného architekta, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

4. Objednávateľ sa zaväzuje riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.

### III. Termín zhotovenia diela

1. Predmet zmluvy začne zhotoviteľ uskutočňovať do 3 pracovných dní po písomnej výzve objednávateľa.
2. Zhotoviteľ odovzdá predmet plnenia najneskôr do dvoch mesiacov od začatia prác. Ak predmet plnenia zhotoviteľ ukončí pred dohodnutým termínom, objednávateľ sa zaväzuje ho prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
3. Dielo sa považuje za zhotovené vykonaním všetkých prác a dodávok podľa čl. II. tejto zmluvy bez akýchkoľvek väd a nedorobkov. Za odovzdané a prevzaté sa dielo považuje vykonaním prehliadky objednávateľa a zhotoviteľa a podpísaním zápisnice o odovzdaní a prevzatí oboma zmluvnými stranami.
4. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo s vadami. V tomto prípade objednávateľ určí zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie väd a nedorobkov.
5. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného poskytnutia súčinnosti objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku, vtedy je doba zhotovenia predĺžená o omeškania objednávateľa.
6. Lehota uvedená v bode 2 je najneskoršie prípustná a neprekročiteľná s výnimkou:
  - vyššej moci (neočakávané prírodné a iné javy),
  - v prípade zmien a v rozsahu podľa pokynov objednávateľa,
  - vydania príkazov a zákazov orgánov verejnej správy, ak tieto neboli vyvolané/ spôsobené konaním zhotoviteľa.
7. Predĺžené lehoty plnenia sa určia maximálne v preukázateľne nevyhnutnej dĺžke trvania okolností podľa bodu 6.

### IV. Cena diela

1. Cena za dielo je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a platná pri splnení kvalitatívnych a dodacích podmienok, určených STN, pri dodržaní bežných technologických postupov a bezpečnostných predpisov, materiálov a technologických častí v I. kvalitatívnej triede vo výške:

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Cena diela bez DPH:<br>DPH 20 % :<br>Cena diela spolu s DPH:<br>Slovom: |
|-------------------------------------------------------------------------|

2. Cena za zhotovenie diela stanovená v bode 1 tohto článku je doložená položkovým rozpočtom.

### V. Fakturácia a platenie

1. Ak budú zo strany objednávateľa požadované menej práce a dodávky oproti zmluve, tieto budú odpočítané z ceny diela na základe položiek podľa cenovej ponuky predloženej zhotoviteľom.
2. Fakturácia sa uskutoční po ukončení prác a dodávok na základe súpisu vykonaných prác a dodávok potvrdených objednávateľom podľa cenovej kalkulácie.



3. Po ukončení diela v deň odovzdávacieho a preberacieho konania zhotoviteľ predloží konečnú faktúru, ktorej splatnosť je do 30 dní.
4. Faktúra – originálny písomný doklad musí spĺňať náležitosti daňového a účtovného dokladu v jednom a musí obsahovať originálny podpis vystavujúcej strany s týmito údajmi:
  - označenie, že ide o faktúru
  - IČO oboch zmluvných strán
  - náležitosti podľa § 71 ods. 2 zák. č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov
  - číslo objednávky alebo zmluvy (vrátane platných dokladov)
  - deň vystavenia faktúry
  - deň odoslania faktúry
  - termín splatnosti faktúry
  - konštantný symbol
  - názov a cenu diela
  - formu úhrady
  - výšku plnenia celkom
  - sumu k úhrade
  - meno, podpis a telefonické spojenie zodpovedného zamestnanca vystavovateľa
  - pečiatku vystavovateľa faktúry
  - miesto výkonu prác
5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti dohodnuté v bode 4 tohto článku, je objednávateľ oprávnený faktúru vrátiť bez zaplatenia. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota splatnosti a táto plynie celá odo dňa doručenia opravenej (novej) faktúry.
6. V prípade omeškania so splnením peňažného záväzku má zhotoviteľ právo účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
7. Faktúra musí byť vystavená v origináli.

#### VI. Povinnosti zhotoviteľa

1. Zodpovedným zástupcom zhotoviteľa pre realizáciu diela je .....
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržať technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.
3. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za bezpečnosť a ochranu zdravia svojich pracovníkov.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na stavenisku.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v požadovanej kvalite a v súlade s platnými normami.

#### VII. Povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že prevezme ukončené dielo písomnou formou a to zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
2. Objednávateľ sa zaväzuje, že zaplatí za zhotovenie diela dohodnutú sumu v dohodnutom termíne.

### VIII. Zodpovednosť za vady, záruka, škody

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za závady, ktoré dielo má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za závady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak neboli spôsobené zlým užívaním diela.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za závady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
4. Záručná lehota na dielo, ktoré je predmetom zmluvy je 60, slovom šesťdesiat mesiacov. Záruka začína plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi. Pokiaľ objednávateľ bezdôvodne oddialí prevzatie diela po vyzvaní zhotoviteľom - záručná doba sa adekvátne skráti.
5. Zhotoviteľ nezodpovedá za kvalitu prevedených prác a dodaného materiálu v prípadoch:
  - ak zariadenie poškodí objednávateľ alebo tretia osoba,
  - ak poškodenie vznikne nesprávnym zaobchádzaním alebo nepovolenou manipuláciou.
6. Prípadné reklamácie objednávateľ uplatní písomnou formou na adresu zhotoviteľa, bez zbytočných odkladov, po zistení nedostatkov, alebo poruchy - s popisom závady, poprípade uvedie ako sa prejavuje závada.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje nahlásenú závalu začať odstraňovať do 24 hodín od prijatia písomnej reklamácie a závalu odstrániť čo v najkratšom čase. V prípade, že závalu nemôže z technických príčin odstrániť do 24 hodín, upozorní objednávateľa na dôvod a určí najkratší možný termín odstránenia závady.
8. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, riadnou realizáciou prác. Zhotoviteľ odovzdá dielo objednávateľovi a objednávateľ je povinný riadne ukončené dielo bez väd a nedorobkov prevziať. Objednávateľ môže prevziať i dielo, ktoré má drobné vady a nedorobky, nebrániace jeho riadnemu užívaniu.
9. Zmluvné strany pri odovzdaní a prevzatí spíšu zápisnicu o odovzdaní a prevzatí, ktorá bude podpísaná oboma zmluvnými stranami. V zápisnici musí objednávateľ výslovne prehlásiť, či dielo preberá alebo nie a pokiaľ nie, z akých dôvodov.
10. Zhotoviteľ zodpovedá za vady ním spôsobené, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania, ako aj za vady, ktoré sa vyskytnú po prevzatí diela v rozsahu § 560 – 562 Obchodného zákonníka.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady diela bezplatne odstrániť bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľom resp. budúcim užívateľom diela v dohodnutých lehotách.
12. V prípade vzniku škody budú zmluvné strany postupovať pri jej náhrade v súlade s ustanoveniami § 373 – 386 Obchodného zákonníka.

### IX. Prekážky v práci, prerušenie prác, zastavenie prác

1. Objednávateľ osobitne uhradí zhotoviteľovi všetky preukázateľné náklady súvisiace s odstránením nepredvídaných prekážok, ktoré sa vyskytnú pri realizácii diela, okrem prekážok, ktoré zavinil zhotoviteľ. Súčasne budú dodatkom k zmluve upravené všetky

ustanovenia zmluvy súvisiace s výskytom a odstránením nepredvídanej prekážky vopred odsúhlasenej stavebným dozorom objednávateľa.

2. Ak objednávateľ alebo orgán na to oprávnený dá príkaz na prerušenie prác, súvisiacich s plnením záväzku, zhotoviteľ je povinný tento príkaz akceptovať a uschovať všetko, čo pripravil na plnenie záväzku.
3. Objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi náklady účelne vynaložené v súvislosti s prerušením, ktoré bolo spôsobené z dôvodov mimo zhotoviteľa.

#### X. Osobitné podmienky plnenia zmluvy - povinnosť zriadiť pracovné miesto

1. Zmluvné strany sa dohodli, že počas doby plnenia tejto zmluvy bude zhotoviteľ v mieste zhotovovania diela realizovať pre ľudí znevýhodnených na trhu práce, dočasné vyrovnávacie opatrenia.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas doby realizácie stavebných prác zamestná podľa zákona 311/2001 Z.z. (Zákonník práce) minimálne jednu nezamestnanú osobu s dôrazom na dlhodobo nezamestnané osoby, ktoré sú nezamestnané, pričom uprednostnená je dlhodobo nezamestnaná osoba v zmysle § 8 zákona č. 5/2004 o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
3. Pri hľadaní vhodných uchádzačov o zamestnanie podľa bodu 2 poskytne objednávateľ zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť. Splnenie podmienok uchádzačmi o zamestnanie podľa bodu 2 sa zistí vyhlásením uchádzača. Splnenie podmienok uchádzačmi o zamestnanie podľa bodu 2. potvrdí zhotoviteľovi objednávateľ.
4. Ak nie je objektívne možné nájsť uchádzača o zamestnanie spĺňajúceho podmienku podľa bodu 2., je zhotoviteľ povinný o tomto informovať bezodkladne písomne objednávateľa a nemožnosť splnenia podmienok podľa bodu 2. primerane preukázať.
5. Zamestnaním podľa bodu 2. sa rozumie uzatvorenie pracovnej zmluvy na dobu určitú, pracovnej zmluvy na dobu neurčitú alebo dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru s vybraným uchádzačom o zamestnanie.
6. Zhotoviteľ je povinný zamestnať podľa bodu 2. uchádzača o zamestnanie najneskôr do dátumu začatia stavebných prác a v uvedenej lehote splnenie tejto podmienky preukázať objednávateľovi.
7. Ak v priebehu plnenia zmluvy príde z akéhokoľvek dôvodu k skončeniu pracovného pomeru s osobou, ktorú zamestnal zhotoviteľ podľa bodu 2, je zhotoviteľ povinný bezodkladne, najneskôr do 7 dní, zamestnať iného uchádzača o zamestnanie spĺňajúceho podmienky podľa tejto zmluvy.
8. Splnenie povinnosti podľa tohto článku zmluvy je zhotoviteľ povinný bezodkladne preukázať objednávateľovi. Povinnosti zhotoviteľa podľa predpisov o ochrane osobných údajov týmto nie sú dotknuté.
9. V prípade ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením povinností podľa tohto článku zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 eur za každý deň omeškania.

#### XI. Záverečné ustanovenia

1. Túto zmluvu je možné zmeniť alebo zrušiť len písomnými dodatkami k nej, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. To sa týka predovšetkým prípadov obmedzenia rozsahu diela alebo jeho rozšírenia nad rámec tejto zmluvy. V oboch prípadoch je predchádzajúca zmena zmluvy nevyhnutnou podmienkou, bez splnenia ktorej nie je možné požadovať zmenu ceny.
2. Realizácia diela je podmienená pridelením finančných prostriedkov a schválením procesu zadávania zákazky. V prípade ak nebude schválená žiadosť objednávateľa o nená-

vrátne finančné prostriedky, prípadne nebude schválená táto zmluva v rámci kontroly verejného obstarávania, objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy.

3. Táto zmluva je vyhotovená v 3 vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ dostane 2 vyhotovenia zmluvy a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
4. Pokiaľ nebolo v zmluve dohodnuté niečo iné, riadia sa právne vzťahy a pomery zo zmluvy vyplývajúce a vznikajúce obchodným zákonníkom.
5. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávanými stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
6. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle obce.

Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo je jedna príloha:  
Položkový rozpočet z cenovej ponuky zhotoviteľa

Horné Mladonice, dňa .....

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa

.....  
Bc. Erika Korčoková  
starostka obce

.....

**PRÍLOHA č. 4**

# **VÝKAZ VÝMER**

Odberateľ: Obec Horné Mladonice

Projektant: Ing.Arch.Ivan SUPUKA

Dodávateľ:

Stavba :Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Objekt :SO-01 Zastávka "A"

Ing. Račáková

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

#### PRÁCE A DODÁVKY HSV

##### 1 - ZEMNE PRÁCE

- |    |     |            |                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 001 | 12220-1101 | Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$30*0,3 = 9.000$                                                                                                                                                 |
| 2  | 001 | 12220-1109 | Príplatok za lepivosť horniny tr.3                                                                                                                                                                                          |
| 3  | 272 | 13220-1101 | Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$(1,5+1,8+1,75+1,15+0,83+0,4*2)*0,5*0,9 = 3.524$                                                                                                                      |
| 4  | 272 | 13220-1109 | Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm                                                                                                                                                                    |
| 5  | 272 | 13220-1201 | Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$0,8*1,5*9 = 10.800$                                                                                                                                                    |
| 6  | 272 | 13220-1209 | Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm                                                                                                                                                                    |
| 7  | 272 | 16260-1102 | Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4<br>$9+3,524+10,8-1,8 = 21.524$                                                                                                                                       |
| 8  | 272 | 17120-1201 | Uloženie sypaniny na skládku                                                                                                                                                                                                |
| 9  | 001 | 17410-1001 | Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3<br>"rampa,schody"<br>$1,7*0,75*0,6+2,8*0,75*0,6+0,83*0,75*0,6/2 = 2.212$<br>"priepust" $0,8*0,6*9 = 4.320$<br>"okolo obrubníkov" $9*1*0,2 = 1.800$ |
| 10 | MAT | 583 332570 | Kamenivo ťažené hrubé 8-16 N1<br>"rampa,schody" $2,212 = 2.212$                                                                                                                                                             |
| 11 | MAT | 583 335810 | Kamenivo ťažené hrubé 32-63 B1<br>"priepust" $0,8*0,6*9 = 4.320$                                                                                                                                                            |
| 12 | 001 | 17510-1101 | Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny<br>"priepust" $(0,8*0,6-3,14*0,2*0,2)*9 = 3.190$                                                                                                                                     |
| 13 | 001 | 17510-1109 | Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny                                                                                                                                                                             |
| 14 | MAT | 583 311830 | Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z                                                                                                                                                                                                |

1 - ZEMNE PRÁCE spolu:

##### 2 - ZÁKLADY

- |    |     |            |                                                                                                        |
|----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | 001 | 21590-1101 | Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8                                           |
| 16 | 011 | 27431-3611 | Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$(1,5+1,8+1,75+1,15+0,83+0,4*2)*0,5*0,9 = 3.524$ |
| 17 | 002 | 28997-1211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m                                           |
| 18 | MAT | 693 665140 | Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 400g/m2<br>$25*1,1 = 27.500$                                   |

2 - ZÁKLADY spolu:

##### 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

- |    |     |            |                                                               |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------|
| 19 | 011 | 31127-2200 | Murivo nosné z bet.tvárnic PREMAC DT15 hr.150mm s výplňou B20 |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------|

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

$$(1,7*0,5/2*2+2,9*0,5+0,83*5/2)*0,15 = 0.656$$

20 011 31136-1821 Výstuž nadzákladových múrov nosných 10505  
 $0,656*0,02 = 0.013$

21 011 34227-2536 Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3  
 $(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685$

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

## 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

22 011 41732-1212 Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 12,5-B 15  
 $(1,7*2+2,9+0,83)*0,15*0,1 = 0.107$

23 011 41735-1115 Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie  
 $(1,7*2+2,9+0,83)*0,1*2 = 1.426$

24 011 41735-1116 Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie

25 011 41736-1821 Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505  
 $0,107*0,05 = 0.005$

26 011 43036-2021 Výstuž schodištvých konštrukcií zo zvarovaných sietí KARI  
 $0,9*0,27*4,44/1000*1,1 = 0.001$

27 312 43431-2241 Schody v opor. múrikoch z betónu tr. B 20  
 $0,9*3 = 2.700$

28 011 43435-1141 Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie  
 $0,9*0,175*4 = 0.630$

29 011 43435-1142 Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie

30 321 45156-1111 Lôžko pod dlažbu z kameniva drob. drv. hr. do 10 cm  
 $11,34+22,81 = 34.150$

31 271 45157-2111 Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého  
 "priepust"  $0,8*0,1*9 = 0.720$

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

## 5 - KOMUNIKÁCIE

32 221 56485-1111 Podklad zo štrkodrite hr. 15 cm

33 221 59621-1130 Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 50 m2  
 "zastávka"  $6,65 = 6.650$   
 "rampa,schody"  $4,69 = 4.690$

34 MAT 592 45030R Dlažba zámková hr.6 prírodná  
 $11,34*1,01 = 11.453$

35 272 59681-1111 Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého  
 $9,65*0,25 = 2.413$

36 MAT 592 45650R Dlažba betónová 50x25x8 prírodná  
 $2,413*1,01 = 2.437$

37 221 59691-1230 Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 8 cm sk. C pl do 50 m2

38 MAT 592 45031R Dlažba zámková hr.8 prírodná  
 $22,81*1,01 = 23.038$

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

## 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

39 011 62246-6115 Príprava podkladu-Betonkontakt,pod omietky vonk.stien, zvýš. príľnavosti

40 011 62247-4116 Omietka vonk. stien zo suchých zmesí na Ytong hr.12 mm  
 $(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,1 = 10.615$

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

41 011 62248-4010 Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou do tmelu

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

#### 8 - RÚROVÉ VEDENIA

42 311 89519-111R Šachty kontrolne z PE nádoby podzemnej

43 271 89920-2111 Osadenie mreží liatinových s rámom do 100 kg

44 MAT 552 426200 Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500x500mm

8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:

#### 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

45 221 91656-1111 Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou

46 MAT 592 173208 Obrubník záhonový 100x5x20

$8,6*1,01 = 8.686$

47 221 91776-2111 Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho s oporou do lôžka z betónu

48 MAT 592 174500 Obrubník chodníkový ABO 1-15 100x15x30

$9,65*1,01 = 9.747$

49 221 91810-1111 Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15

$0,2*0,2*8,6+0,7*0,2*9,65 = 1.695$

50 221 91941-1111 Čelo priepustu z betónu pre priepust z rúr do 50 cm

51 221 91951-2111 Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 40 cm

52 MAT 592 216300 Rúra betónová hrdlová TBP2-40 40x100x4,9

53 221 93511-2410 Osadenie žľabu ACO DRAIN sv.š.100 mm, do lôžka z betónu hr.10 cm

54 MAT 592 278610 Žľab odvodňovací ACO SELF 100x13x9,7 s pozink krycím roštom

55 MAT 592 278620 Čelná stena plná ACO SELF-100 v.č.3426

56 MAT 592 278630 Čelná stena ACO SELF-100 s nátrubkom v.č.3427

57 011 95394-312R Osadenie a dod. kotvenia do bet. blokov na chem. kotvy

58 221 99822-3011 Presun hmôt pre komunikácie, kryt dlaždený

59 000 99999-0005 Konštrukcie a práce HSV, HZS T5 - DMT prístrešku, nepredvídané práce

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

#### PRÁCE A DODÁVKY PSV

762 - Konštrukcie tesárske

60 762 76213-2135 Montáž debnenia stien z dosiek hobľovaných na zraz

$(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,4+1,7*0,7/2*2-0,65*1 = 14.050$

61 MAT 605 125480 Doska SM omietaná 2 24 170-240

$14,05*0,024*1,1 = 0.371$

62 762 76219-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stien

63 762 76222-214R Montáž a dod. zábradlia rovného, osová vzd. stĺpikov do 150 cm

64 762 76234-2203 Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2

$4,6*1,7*2 = 15.640$

65 MAT 605 171123 Strešná lata 3,5x5cm SM 1 400-600cm

$55,2*1,1 = 60.720$

66 762 76239-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov

$0,097*1,1 = 0.107$

67 762 76271-2110 Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva do 120 cm2

$"3,4" 5,6+24 = 29.600$



| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

68 762 76271-2130 Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 224 do 288 cm2  
"1,2,5" 13,2+9+18 = 40.200

69 MAT 605 16078R Hranol MD 1 hobľovaný  
(0,297+0,243+0,056+0,18+0,288)\*1,1 = 1.170

70 762 76279-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných

71 762 99876-2201 Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m

762 - Konštrukcie tesárske spolu:

765 - Krytiny tvrdé

72 765 76531-1105 Zastreš. jednod. Bobrovkami riedke latovanie na sucho s príslušenstvom  
4,6\*1,7\*2 = 15.640

73 765 99876-5201 Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m

765 - Krytiny tvrdé spolu:

766 - Konštrukcie stolárske

74 766 76661-3022 Montáž okien nekompl. zdv. do drev. konšt. 1-kríd. do 0,81m2

75 MAT 611 10011R Rám okna dreveného s povrch. úpravou 650x1000mm

76 766 99876-6201 Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m

766 - Konštrukcie stolárske spolu:

782 - Obklady z kameňa

77 782 78211-114R Montáž a dod. obkladov stien z lomového kameňa nepravidelného tvaru  
(3,85+1,7\*2+1,2\*2)\*0,9 = 8.685

78 782 99878-2201 Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m

782 - Obklady z kameňa spolu:

783 - Nátery

79 783 78372-6300 Nátery tesárskych konštr. syntetické lazur. lakom 3x lakovanie  
"konštrukcia" 15,64\*2,5 = 39.100  
"stena" 14,05\*2 = 28.100

783 - Nátery spolu:

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

Za rozpočet celkom

Odberateľ: Obec Horné Mladonice

Projektant: Ing.Arch.Ivan SUPUKA

Dodávateľ:

Spracoval:

JKSO :

Dátum:

Stavba :Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Objekt :SO-01 Zastávka "A"

Ing. Račáková

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|

#### PRÁCE A DODÁVKY HSV

##### 1 - ZEMNE PRÁCE

|    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |    |  |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|
| 1  | 001 | 12220-1101 | Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$30 \times 0,3 = 9.000$                                                                                                                                                                                                                      | 9,000  | m3 |  |
| 2  | 001 | 12220-1109 | Príplatok za lepivosť horniny tr.3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 9,000  | m3 |  |
| 3  | 272 | 13220-1101 | Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$(1,5+1,8+1,75+1,15+0,83+0,4 \times 2) \times 0,5 \times 0,9 = 3.524$                                                                                                                                                                             | 3,524  | m3 |  |
| 4  | 272 | 13220-1109 | Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm                                                                                                                                                                                                                                                | 3,542  | m3 |  |
| 5  | 272 | 13220-1201 | Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$0,8 \times 1,5 \times 9 = 10.800$                                                                                                                                                                                                                  | 10,800 | m3 |  |
| 6  | 272 | 13220-1209 | Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm                                                                                                                                                                                                                                                | 10,800 | m3 |  |
| 7  | 272 | 16260-1102 | Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4<br>$9 \times 3,524 + 10,8 - 1,8 = 21.524$                                                                                                                                                                                                        | 21,524 | m3 |  |
| 8  | 272 | 17120-1201 | Uloženie sypaniny na skládku                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21,524 | m3 |  |
| 9  | 001 | 17410-1001 | Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3<br>"rampa,schody"<br>$1,7 \times 0,75 \times 0,6 + 2,8 \times 0,75 \times 0,6 + 0,83 \times 0,75 \times 0,6 / 2 = 2.212$<br>"priepust" $0,8 \times 0,6 \times 9 = 4.320$<br>"okolo obrubníkov" $9 \times 1 \times 0,2 = 1.800$ | 8,332  | m3 |  |
| 10 | MAT | 583 332570 | Kamenivo ťažené hrubé 8-16 N1<br>"rampa,schody" $2,212 = 2.212$                                                                                                                                                                                                                                         | 2,212  | m3 |  |
| 11 | MAT | 583 335810 | Kamenivo ťažené hrubé 32-63 B1<br>"priepust" $0,8 \times 0,6 \times 9 = 4.320$                                                                                                                                                                                                                          | 4,320  | m3 |  |
| 12 | 001 | 17510-1101 | Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny<br>"priepust" $(0,8 \times 0,6 - 3,14 \times 0,2 \times 0,2) \times 9 = 3.190$                                                                                                                                                                                   | 3,190  | m3 |  |
| 13 | 001 | 17510-1109 | Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny                                                                                                                                                                                                                                                         | 3,190  | m3 |  |
| 14 | MAT | 583 311830 | Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3,190  | m3 |  |

1 - ZEMNE PRÁCE spolu:

##### 2 - ZÁKLADY

|    |     |            |                                                                                                                             |        |    |  |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|
| 15 | 001 | 21590-1101 | Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8                                                                | 30,000 | m2 |  |
| 16 | 011 | 27431-3611 | Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$(1,5+1,8+1,75+1,15+0,83+0,4 \times 2) \times 0,5 \times 0,9 = 3.524$ | 3,524  | m3 |  |
| 17 | 002 | 28997-1211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m                                                                | 25,000 | m2 |  |
| 18 | MAT | 693 665140 | Geotextília polypropylénová TATRAX PP 400g/m2<br>$25 \times 1,1 = 27.500$                                                   | 27,500 | m2 |  |

2 - ZÁKLADY spolu:

##### 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

|    |     |            |                                                               |       |    |  |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------|-------|----|--|
| 19 | 011 | 31127-2200 | Murivo nosné z bet.tvárnic PREMAC DT15 hr.150mm s výplňou B20 | 0,656 | m3 |  |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------|-------|----|--|

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|

|    |     |            |                                               |       |    |  |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------|-------|----|--|
|    |     |            | $(1,7*0,5/2*2+2,9*0,5+0,83*5/2)*0,15 = 0.656$ |       |    |  |
| 20 | 011 | 31136-1821 | Výstuž nadzákladových múrov nosných 10505     | 0,013 | t  |  |
|    |     |            | $0,656*0,02 = 0.013$                          |       |    |  |
| 21 | 011 | 34227-2536 | Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3           | 8,685 | m2 |  |
|    |     |            | $(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685$              |       |    |  |

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

## 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

|    |     |            |                                                             |        |    |  |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------|--------|----|--|
| 22 | 011 | 41732-1212 | Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 12,5-B 15      | 0,107  | m3 |  |
|    |     |            | $(1,7*2+2,9+0,83)*0,15*0,1 = 0.107$                         |        |    |  |
| 23 | 011 | 41735-1115 | Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie              | 1,426  | m2 |  |
|    |     |            | $(1,7*2+2,9+0,83)*0,1*2 = 1.426$                            |        |    |  |
| 24 | 011 | 41735-1116 | Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie             | 1,426  | m2 |  |
| 25 | 011 | 41736-1821 | Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505                      | 0,005  | t  |  |
|    |     |            | $0,107*0,05 = 0.005$                                        |        |    |  |
| 26 | 011 | 43036-2021 | Výstuž schodištvých konštrukcií zo zvarovaných sietí KARI   | 0,001  | t  |  |
|    |     |            | $0,9*0,27*4,44/1000*1,1 = 0.001$                            |        |    |  |
| 27 | 312 | 43431-2241 | Schody v opor. múrikoch z betónu tr. B 20                   | 2,700  | m  |  |
|    |     |            | $0,9*3 = 2.700$                                             |        |    |  |
| 28 | 011 | 43435-1141 | Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie                   | 0,630  | m2 |  |
|    |     |            | $0,9*0,175*4 = 0.630$                                       |        |    |  |
| 29 | 011 | 43435-1142 | Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie                  | 0,630  | m2 |  |
| 30 | 321 | 45156-1111 | Lôžko pod dlažbu z kameniva drob. drv. hr. do 10 cm         | 34,150 | m2 |  |
|    |     |            | $11,34+22,81 = 34.150$                                      |        |    |  |
| 31 | 271 | 45157-2111 | Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého | 0,720  | m3 |  |
|    |     |            | "priepust" $0,8*0,1*9 = 0.720$                              |        |    |  |

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

## 5 - KOMUNIKÁCIE

|    |     |            |                                                              |        |    |  |
|----|-----|------------|--------------------------------------------------------------|--------|----|--|
| 32 | 221 | 56485-1111 | Podklad zo štrkodrtu hr. 15 cm                               | 22,810 | m2 |  |
| 33 | 221 | 59621-1130 | Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 50 m2 | 11,340 | m2 |  |
|    |     |            | "zastávka" $6,65 = 6.650$                                    |        |    |  |
|    |     |            | "rampa,schody" $4,69 = 4.690$                                |        |    |  |
| 34 | MAT | 592 45030R | Dlažba zámková hr.6 prírodná                                 | 11,453 | m2 |  |
|    |     |            | $11,34*1,01 = 11.453$                                        |        |    |  |
| 35 | 272 | 59681-1111 | Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého       | 2,413  | m2 |  |
|    |     |            | $9,65*0,25 = 2.413$                                          |        |    |  |
| 36 | MAT | 592 45650R | Dlažba betónová 50x25x8 prírodná                             | 2,437  | m2 |  |
|    |     |            | $2,413*1,01 = 2.437$                                         |        |    |  |
| 37 | 221 | 59691-1230 | Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 8 cm sk. C pl do 50 m2 | 22,810 | m2 |  |
| 38 | MAT | 592 45031R | Dlažba zámková hr.8 prírodná                                 | 23,038 | m2 |  |
|    |     |            | $22,81*1,01 = 23.038$                                        |        |    |  |

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

## 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

|    |     |            |                                                                          |        |    |  |
|----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|
| 39 | 011 | 62246-6115 | Príprava podkladu-Betonkontakt,pod omietky vonk.stien, zvýš. príľnavosti | 10,615 | m2 |  |
| 40 | 011 | 62247-4116 | Omietka vonk. stien zo suchých zmesí na Ytong hr.12 mm                   | 10,615 | m2 |  |
|    |     |            | $(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,1 = 10.615$                                        |        |    |  |

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|

41 011 62248-4010 Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou do tmelu 10,615 m2

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

#### 8 - RÚROVÉ VEDENIA

42 311 89519-111R Šachty kontrolné z PE nádoby podzemnej 1,000 kus

43 271 89920-2111 Osadenie mreží liatinových s rámom do 100 kg 1,000 kus

44 MAT 552 426200 Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500x500mm 1,000 kus

8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:

#### 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

45 221 91656-1111 Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou 8,600 m

46 MAT 592 173208 Obrubník záhonový 100x5x20 8,686 kus

$8,6 \times 1,01 = 8,686$

47 221 91776-2111 Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho s oporou do lôžka z betónu 9,650 m

48 MAT 592 174500 Obrubník chodníkový ABO 1-15 100x15x30 9,747 kus

$9,65 \times 1,01 = 9,747$

49 221 91810-1111 Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15 1,695 m3

$0,2 \times 0,2 \times 8,6 + 0,7 \times 0,2 \times 9,65 = 1,695$

50 221 91941-1111 Čelo priepustu z betónu pre priepust z rúr do 50 cm 2,000 kus

51 221 91951-2111 Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 40 cm 9,000 m

52 MAT 592 216300 Rúra betónová hrdlová TBP2-40 40x100x4,9 9,090 kus

53 221 93511-2410 Osadenie žľabu ACO DRAIN sv.š.100 mm, do lôžka z betónu hr.10 cm 4,000 m

54 MAT 592 278610 Žľab odvodňovací ACO SELF 100x13x9,7 s pozink krycím roštom 4,000 kus

55 MAT 592 278620 Čelná stena plná ACO SELF-100 v.č.3426 1,000 kus

56 MAT 592 278630 Čelná stena ACO SELF-100 s nátrubkom v.č.3427 1,000 kus

57 011 95394-312R Osadenie a dod. kotvenia do bet. blokov na chem. kotvy 6,000 kus

58 221 99822-3011 Presun hmôt pre komunikácie, kryt dlaždený 81,495 t

59 000 99999-0005 Konštrukcie a práce HSV, HZS T5 - DMT prístrešku, nepredvídané práce 50,000 hod

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

#### PRÁCE A DODÁVKY PSV

762 - Konštrukcie tesárske

60 762 76213-2135 Montáž debnenia stien z dosiek hobľovaných na zraz 14,050 m2

$(3,85 + 1,7 \times 2 + 1,2 \times 2) \times 1,4 + 1,7 \times 0,7 / 2 \times 2 - 0,65 \times 1 = 14,050$

61 MAT 605 125480 Doska SM omietaná 2 24 170-240 0,371 m3

$14,05 \times 0,024 \times 1,1 = 0,371$

62 762 76219-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stien 0,371 m3

63 762 76222-214R Montáž a dod. zábradlia rovného, osová vzd. stĺpikov do 150 cm 7,000 m

64 762 76234-2203 Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2 15,640 m2

$4,6 \times 1,7 \times 2 = 15,640$

65 MAT 605 171123 Strešná látka 3,5x5cm SM 1 400-600cm 60,720 m

$55,2 \times 1,1 = 60,720$

66 762 76239-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov 0,107 m3

$0,097 \times 1,1 = 0,107$

67 762 76271-2110 Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva do 120 cm2 29,600 m

$"3,4" \quad 5,6 + 24 = 29,600$

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo                         | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer                                                                          | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena |
|------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 68                                 | 762         | 76271-2130  | Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 224 do 288 cm2<br>"1,2,5" 13,2+9+18 = 40.200                         | 40,200          | m              |                 |
| 69                                 | MAT         | 605 16078R  | Hranol MD 1 hobľovaný<br>(0,297+0,243+0,056+0,18+0,288)*1,1 = 1.170                                                            | 1,170           | m3             |                 |
| 70                                 | 762         | 76279-5000  | Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných                                                              | 1,170           | m3             |                 |
| 71                                 | 762         | 99876-2201  | Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m                                                                      |                 | %              |                 |
| 762 - Konštrukcie tesárske spolu:  |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 765 - Krytiny tvrdé                |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 72                                 | 765         | 76531-1105  | Zastreš. jednod. Bobrovkami riedke latovanie na sucho s príslušenstvom<br>4,6*1,7*2 = 15.640                                   | 15,640          | m2             |                 |
| 73                                 | 765         | 99876-5201  | Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m                                                                        |                 | %              |                 |
| 765 - Krytiny tvrdé spolu:         |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 766 - Konštrukcie stolárske        |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 74                                 | 766         | 76661-3022  | Montáž okien nekompl. zdv. do drev. konšt. 1-kríd. do 0,81m2                                                                   | 1,000           | kus            |                 |
| 75                                 | MAT         | 611 10011R  | Rám okna dreveného s povrch. úpravou 650x1000mm                                                                                | 1,000           | kus            |                 |
| 76                                 | 766         | 99876-6201  | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m                                                                     |                 | %              |                 |
| 766 - Konštrukcie stolárske spolu: |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 782 - Obklady z kameňa             |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 77                                 | 782         | 78211-114R  | Montáž a dod. obkladov stien z lomového kameňa nepravidelného tvaru<br>(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685                          | 8,685           | m2             |                 |
| 78                                 | 782         | 99878-2201  | Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m                                                                       |                 | %              |                 |
| 782 - Obklady z kameňa spolu:      |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 783 - Nátery                       |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| 79                                 | 783         | 78372-6300  | Nátery tesárskych konštr. syntetické lazur. lakom 3x lakovanie<br>"konštrukcia" 15,64*2,5 = 39.100<br>"stena" 14,05*2 = 28.100 | 67,200          | m2             |                 |
| 783 - Nátery spolu:                |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:         |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |
| Za rozpočet celkom                 |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |

Odberateľ: Obec Horné Mladonice

Projektant: Ing.Arch.Ivan SUPUKA

Dodávateľ:

Stavba :Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Objekt :SO-02 Zastávka "B"

Ing. Račáková

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo | Kód penníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

#### PRÁCE A DODÁVKY HSV

##### 1 - ZEMNE PRÁCE

- |   |     |            |                                                                             |
|---|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 272 | 12110-1101 | Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m<br>$5*2,5*0,2 = 2.500$           |
| 2 | 001 | 12220-1101 | Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$20*0,3 = 6.000$ |
| 3 | 001 | 12220-1109 | Príplatok za lepiivosť horniny tr.3                                         |
| 4 | 272 | 13120-1101 | Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$0,6*0,6*0,8*4 = 1.152$     |
| 5 | 272 | 13120-1109 | Príplatok za lepiivosť v horn. tr. 3                                        |
| 6 | 272 | 16260-1102 | Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4                      |
| 7 | 272 | 17120-1201 | Uloženie sypaniny na skládku                                                |
| 8 | 232 | 18100-6113 | Rozprestr. zeminy schop. zúrod. v rovine hr. do 20 cm                       |

1 - ZEMNE PRÁCE spolu:

##### 2 - ZÁKLADY

- |    |     |            |                                                                                          |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | 001 | 21590-1101 | Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8                             |
| 10 | 011 | 27331-3611 | Základové dosky z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$4,45*2,45*0,15 = 1.635$          |
| 11 | 011 | 27335-1215 | Debnenie základových dosiek zhotovenie<br>$(4,45+2,45)*2*0,15 = 2.070$                   |
| 12 | 011 | 27335-1216 | Debnenie základových dosiek odstránenie                                                  |
| 13 | 011 | 27336-2021 | Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI<br>$4,45*2,45*4,44/1000*1,3 = 0.063$ |
| 14 | 011 | 27531-3611 | Základové pätky z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$0,6*0,6*0,8*4 = 1.152$           |
| 15 | 002 | 28997-1211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m                             |
| 16 | MAT | 693 665140 | Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 400g/m2<br>$14*1,1 = 15.400$                     |

2 - ZÁKLADY spolu:

##### 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

- |    |     |            |                                                                         |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 17 | 011 | 34227-2536 | Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3<br>$(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685$ |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

##### 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

- |    |     |            |                                                                             |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 18 | 321 | 45156-1111 | Lôžko pod dlažbu z kameniva drob. drv. hr. do 10 cm<br>$6,65+12,6 = 19.250$ |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

| Por. číslo | Kód penníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

## 5 - KOMUNIKÁCIE

|    |     |            |                                                                                         |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 221 | 56485-1111 | Podklad zo štrkodrite hr. 15 cm                                                         |
| 20 | 221 | 59621-1130 | Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 50 m2<br>"zastávka" 6,65 = 6.650 |
| 21 | MAT | 592 45030R | Dlažba zámková hr.6 prírodná<br>6,65*1,01 = 6.717                                       |
| 22 | 272 | 59681-1111 | Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého<br>4,2*0,25 = 1.050              |
| 23 | MAT | 592 45650R | Dlažba betónová 50x25x8 prírodná<br>1,05*1,01 = 1.061                                   |
| 24 | 221 | 59691-1230 | Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 8 cm sk. C pl do 50 m2                            |
| 25 | MAT | 592 45031R | Dlažba zámková hr.8 prírodná<br>12,6*1,01 = 12.726                                      |

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

## 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

|    |     |            |                                                                                           |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 | 011 | 62246-6115 | Príprava podkladu-Betontontakt,pod omietky vonk.stien, zvýš. príľnavosti                  |
| 27 | 011 | 62247-4116 | Omietka vonk. stien zo suchých zmesí na Ytong hr.12 mm<br>(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,1 = 10.615 |
| 28 | 011 | 62248-4010 | Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou do tmelu                                   |

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

## 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

|    |     |            |                                                                                                    |
|----|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | 221 | 91656-1111 | Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou                         |
| 30 | MAT | 592 173208 | Obrubník záhonový 100x5x20<br>6*1,01 = 6.060                                                       |
| 31 | 221 | 91776-2111 | Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého s oporou do lôžka z betónu                         |
| 32 | MAT | 592 174500 | Obrubník chodníkový ABO 1-15 100x15x30<br>4,2*1,01 = 4.242                                         |
| 33 | 221 | 91810-1111 | Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15<br>0,2*0,25*6+0,7*0,2*4,2 = 0.888 |
| 34 | 221 | 99822-3011 | Presun hmôt pre komunikácie, kryt dlaždený                                                         |
| 35 | 000 | 99999-0005 | Konštrukcie a práce HSV, HZS T5 - DMT prístrešku,nepredvídané práce                                |

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

## PRÁCE A DODÁVKY PSV

## 762 - Konštrukcie tesárske

|    |     |            |                                                                                                          |
|----|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 36 | 762 | 76213-2135 | Montáž debnenia stien z dosiek hobľovaných na zraz<br>(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,4+1,7*0,7/2*2-0,65*1 = 14.050 |
| 37 | MAT | 605 125480 | Doska SM omietaná 2 24 170-240<br>14,05*0,024*1,1 = 0.371                                                |
| 38 | 762 | 76219-5000 | Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stien                                                        |
| 39 | 762 | 76231-111R | Montáž a dod. kotevných želiéz stĺpov - papuče                                                           |
| 40 | 762 | 76234-2203 | Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2<br>4,6*1,7*2 = 15.640   |

| Por. číslo | Kód penníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|

- 41 MAT 605 171123 Strešná lata 3,5x5cm SM 1 400-600cm  
55,2\*1,1 = 60.720
- 42 762 76239-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov  
0,097\*1,1 = 0.107
- 43 762 76271-2110 Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva do 120 cm2  
"3,4" 5,6+24 = 29.600
- 44 762 76271-2130 Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 224 do 288 cm2  
"1,2,5" 13,2+9+18 = 40.200
- 45 MAT 605 16078R Hranol MD 1 hobľovaný  
(0,297+0,243+0,056+0,18+0,288)\*1,1 = 1.170
- 46 762 76279-5000 Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných
- 47 762 99876-2201 Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m

762 - Konštrukcie tesárske spolu:

## 765 - Krytiny tvrdé

- 48 765 76531-1105 Zastreš. jednod. Bobrovkami riedke latovanie na sucho s príslušenstvom  
4,6\*1,7\*2 = 15.640
- 49 765 99876-5201 Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m

765 - Krytiny tvrdé spolu:

## 766 - Konštrukcie stolárske

- 50 766 76661-3022 Montáž okien nekompl. zdv. do drev. konšt. 1-kríd. do 0,81m2
- 51 MAT 611 10011R Rám okna dreveného s povrch. úpravou 650x1000mm
- 52 766 99876-6201 Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m

766 - Konštrukcie stolárske spolu:

## 782 - Obklady z kameňa

- 53 782 78211-114R Montáž a dod. obkladov stien z lomového kameňa nepravidelného tvaru  
(3,85+1,7\*2+1,2\*2)\*0,9 = 8.685
- 54 782 99878-2201 Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m

782 - Obklady z kameňa spolu:

## 783 - Nátery

- 55 783 78372-6300 Nátery tesárskych konštr. syntetické lazur. lakom 3x lakovanie  
"konštrukcia" 15,64\*2,5 = 39.100  
"stena" 14,05\*2 = 28.100

783 - Nátery spolu:

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

Za rozpočet celkom



Odberateľ: Obec Horné Mladonice

Projektant: Ing.Arch.Ivan SUPUKA

Dodávateľ:

Spracoval:

JKSO :

Dátum:

Stavba :Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice

Objekt :SO-02 Zastávka "B"

Ing. Račáková

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer | Množstvo<br>výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------|-------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------|-------|

#### PRÁCE A DODÁVKY HSV

##### 1 - ZEMNE PRÁCE

|   |     |            |                                                                             |        |    |  |  |
|---|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 1 | 272 | 12110-1101 | Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m<br>$5*2,5*0,2 = 2.500$           | 2,500  | m3 |  |  |
| 2 | 001 | 12220-1101 | Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$20*0,3 = 6.000$ | 6,000  | m3 |  |  |
| 3 | 001 | 12220-1109 | Príplatok za lepivosť horniny tr.3                                          | 6,000  | m3 |  |  |
| 4 | 272 | 13120-1101 | Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3<br>$0,6*0,6*0,8*4 = 1.152$     | 1,152  | m3 |  |  |
| 5 | 272 | 13120-1109 | Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3                                         | 1,152  | m3 |  |  |
| 6 | 272 | 16260-1102 | Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4                      | 7,152  | m3 |  |  |
| 7 | 272 | 17120-1201 | Uloženie sypaniny na skládku                                                | 7,152  | m3 |  |  |
| 8 | 232 | 18100-6113 | Rozprestr. zeminy schop. zúrod. v rovine hr. do 20 cm                       | 15,000 | m2 |  |  |

1 - ZEMNE PRÁCE spolu:

##### 2 - ZÁKLADY

|    |     |            |                                                                                          |        |    |  |  |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 9  | 001 | 21590-1101 | Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8                             | 20,000 | m2 |  |  |
| 10 | 011 | 27331-3611 | Základové dosky z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$4,45*2,45*0,15 = 1.635$          | 1,635  | m3 |  |  |
| 11 | 011 | 27335-1215 | Debnenie základových dosiek zhotovenie<br>$(4,45+2,45)*2*0,15 = 2.070$                   | 2,070  | m2 |  |  |
| 12 | 011 | 27335-1216 | Debnenie základových dosiek odstránenie                                                  | 2,070  | m2 |  |  |
| 13 | 011 | 27336-2021 | Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI<br>$4,45*2,45*4,44/1000*1,3 = 0.063$ | 0,063  | t  |  |  |
| 14 | 011 | 27531-3611 | Základové pätky z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)<br>$0,6*0,6*0,8*4 = 1.152$           | 1,152  | m3 |  |  |
| 15 | 002 | 28997-1211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 3 m                             | 14,000 | m2 |  |  |
| 16 | MAT | 693 665140 | Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 400g/m2<br>$14*1,1 = 15.400$                     | 15,400 | m2 |  |  |

2 - ZÁKLADY spolu:

##### 3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

|    |     |            |                                                                         |       |    |  |  |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|----|--|--|
| 17 | 011 | 34227-2536 | Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3<br>$(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685$ | 8,685 | m2 |  |  |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|----|--|--|

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

##### 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

|    |     |            |                                                                             |        |    |  |  |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 18 | 321 | 45156-1111 | Lôžko pod dlažbu z kameniva drob. drv. hr. do 10 cm<br>$6,65+12,6 = 19.250$ | 19,250 | m2 |  |  |
|----|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

| Por. číslo | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu |
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|
|------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|

## 5 - KOMUNIKÁCIE

|    |     |            |                                                                                           |        |    |  |  |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 19 | 221 | 56485-1111 | Podklad zo štrkodrt hr. 15 cm                                                             | 12,600 | m2 |  |  |
| 20 | 221 | 59621-1130 | Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 50 m2<br>"zastávka" $6,65 = 6.650$ | 6,650  | m2 |  |  |
| 21 | MAT | 592 45030R | Dlažba zámková hr.6 prírodná<br>$6,65*1,01 = 6.717$                                       | 6,717  | m2 |  |  |
| 22 | 272 | 59681-1111 | Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého<br>$4,2*0,25 = 1.050$              | 1,050  | m2 |  |  |
| 23 | MAT | 592 45650R | Dlažba betónová 50x25x8 prírodná<br>$1,05*1,01 = 1.061$                                   | 1,061  | m2 |  |  |
| 24 | 221 | 59691-1230 | Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 8 cm sk. C pl do 50 m2                              | 12,600 | m2 |  |  |
| 25 | MAT | 592 45031R | Dlažba zámková hr.8 prírodná<br>$12,6*1,01 = 12.726$                                      | 12,726 | m2 |  |  |

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

## 6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

|    |     |            |                                                                                             |        |    |  |  |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 26 | 011 | 62246-6115 | Príprava podkladu-Betontontakt,pod omietky vonk.stien, zvýš. príľnavosti                    | 10,615 | m2 |  |  |
| 27 | 011 | 62247-4116 | Omietka vonk. stien zo suchých zmesí na Ytong hr.12 mm<br>$(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,1 = 10.615$ | 10,615 | m2 |  |  |
| 28 | 011 | 62248-4010 | Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou do tmelu                                     | 10,615 | m2 |  |  |

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

## 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

|    |     |            |                                                                                                      |        |     |  |  |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|--|--|
| 29 | 221 | 91656-1111 | Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou                           | 6,000  | m   |  |  |
| 30 | MAT | 592 173208 | Obrubník záhonový 100x5x20<br>$6*1,01 = 6.060$                                                       | 6,060  | kus |  |  |
| 31 | 221 | 91776-2111 | Osadenie chodníka obrubníka betónového ležatého s oporou do lôžka z betónu                           | 4,200  | m   |  |  |
| 32 | MAT | 592 174500 | Obrubník chodníkový ABO 1-15 100x15x30<br>$4,2*1,01 = 4.242$                                         | 4,242  | kus |  |  |
| 33 | 221 | 91810-1111 | Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15<br>$0,2*0,25*6+0,7*0,2*4,2 = 0.888$ | 0,888  | m3  |  |  |
| 34 | 221 | 99822-3011 | Presun hmôt pre komunikácie, kryt dlaždený                                                           | 24,973 | t   |  |  |
| 35 | 000 | 99999-0005 | Konštrukcie a práce HSV, HZS T5 - DMT prístrešku,nepredvídané práce                                  | 50,000 | hod |  |  |

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

## PRÁCE A DODÁVKY PSV

## 762 - Konštrukcie tesárske

|    |     |            |                                                                                                            |        |     |  |  |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|--|--|
| 36 | 762 | 76213-2135 | Montáž debnenia stien z dosiek hobľovaných na zraz<br>$(3,85+1,7*2+1,2*2)*1,4+1,7*0,7/2*2-0,65*1 = 14.050$ | 14,050 | m2  |  |  |
| 37 | MAT | 605 125480 | Doska SM omietaná 2 24 170-240<br>$14,05*0,024*1,1 = 0.371$                                                | 0,371  | m3  |  |  |
| 38 | 762 | 76219-5000 | Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stien                                                          | 0,371  | m3  |  |  |
| 39 | 762 | 76231-111R | Montáž a dod. kotevných želiéz stĺpov - papuče                                                             | 4,000  | kus |  |  |
| 40 | 762 | 76234-2203 | Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2<br>$4,6*1,7*2 = 15.640$   | 15,640 | m2  |  |  |

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

| Por. číslo                         | Kód cenníka | Kód položky | Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer                                                                          | Množstvo výmera | Merná jednotka | Jednotková cena | Spolu |
|------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------|
| 41                                 | MAT         | 605 171123  | Strešná lata 3,5x5cm SM 1 400-600cm<br>55,2*1,1 = 60.720                                                                       | 60,720          | m              |                 |       |
| 42                                 | 762         | 76239-5000  | Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov<br>0,097*1,1 = 0.107                                                        | 0,107           | m3             |                 |       |
| 43                                 | 762         | 76271-2110  | Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva do 120 cm2<br>"3,4" 5,6+24 = 29.600                                      | 29,600          | m              |                 |       |
| 44                                 | 762         | 76271-2130  | Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva nad 224 do 288 cm2<br>"1,2,5" 13,2+9+18 = 40.200                         | 40,200          | m              |                 |       |
| 45                                 | MAT         | 605 16078R  | Hranol MD 1 hobľovaný<br>(0,297+0,243+0,056+0,18+0,288)*1,1 = 1.170                                                            | 1,170           | m3             |                 |       |
| 46                                 | 762         | 76279-5000  | Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcií viazaných                                                              | 1,170           | m3             |                 |       |
| 47                                 | 762         | 99876-2201  | Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 6 m                                                                      |                 | %              |                 |       |
| 762 - Konštrukcie tesárske spolu:  |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 765 - Krytiny tvrdé                |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 48                                 | 765         | 76531-1105  | Zastreš. jednod. Bobrovkami riedke latovanie na sucho s príslušenstvom<br>4,6*1,7*2 = 15.640                                   | 15,640          | m2             |                 |       |
| 49                                 | 765         | 99876-5201  | Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 6 m                                                                        |                 | %              |                 |       |
| 765 - Krytiny tvrdé spolu:         |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 766 - Konštrukcie stolárske        |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 50                                 | 766         | 76661-3022  | Montáž okien nekompl. zdv. do drev. konšt. 1-kríd. do 0,81m2                                                                   | 1,000           | kus            |                 |       |
| 51                                 | MAT         | 611 10011R  | Rám okna dreveného s povrch. úpravou 650x1000mm                                                                                | 1,000           | kus            |                 |       |
| 52                                 | 766         | 99876-6201  | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 6 m                                                                     |                 | %              |                 |       |
| 766 - Konštrukcie stolárske spolu: |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 782 - Obklady z kameňa             |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 53                                 | 782         | 78211-114R  | Montáž a dod. obkladov stien z lomového kameňa nepravidelného tvaru<br>(3,85+1,7*2+1,2*2)*0,9 = 8.685                          | 8,685           | m2             |                 |       |
| 54                                 | 782         | 99878-2201  | Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m                                                                       |                 | %              |                 |       |
| 782 - Obklady z kameňa spolu:      |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 783 - Nátery                       |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| 55                                 | 783         | 78372-6300  | Nátery tesárskych konštr. syntetické lazur. lakom 3x lakovanie<br>"konštrukcia" 15,64*2,5 = 39.100<br>"stena" 14,05*2 = 28.100 | 67,200          | m2             |                 |       |
| 783 - Nátery spolu:                |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:         |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |
| Za rozpočet celkom                 |             |             |                                                                                                                                |                 |                |                 |       |

**PRÍLOHA č. 5**

# **PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA**

## **IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE**

Stavba: **Rekonštrukcia autobusových zastávok v obci Horné Mladonice**  
Miesto stavby: Horné Mladonice  
Okres: Krupina  
Kraj: Banskobystrický  
Investor: **Obec Horné Mladonice**  
Obecný úrad, 962 43 Horné Mladonice 40  
Projektant: **ing. arch. Ivan Supuka**, autorizovaný architekt,  
Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica

## **ZÁKLADNÉ ÚDAJE STAVBY**

Projektová dokumentácia rieši rekonštrukciu dvoch autobusových zastávok v obci Horné Mladonice. Rekonštrukcia zahŕňa odstránenie nevyhovujúcich jestvujúcich prístreškov, ich nahradenie novými a vytvorenie spevnených plôch v priestore medzi prístreškom zastávky a cestou.

Zastavaná plocha :  $2 \times 8,00 \text{ m}^2 = 16,00 \text{ m}^2$

## **CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA STAVBY**

Objekty autobusových zastávok sa nachádzajú v zastavanom území obce Horné Mladonice, v blízkosti štátnej cesty III. triedy č. 2570, prechádzajúcej obcou. Pozemky sú vo vlastníctve obce (parcelné čísla 306, 729/2) a banskobystrického samosprávneho kraja (parcelné číslo 2387/1 – štátna cesta). Územie stavby v prípade objektu SO-01 klesá smerom južným, v prípade objektu SO-02 je rovinaté.

## **VÝCHODISKOVÉ PODKLADY**

Pri spracúvaní PD boli použité nasledovné podklady:

- obhliadka a zameranie jestvujúceho objektu (2019)
- požiadavky investora a konzultácie s ním počas spracúvania PD

## **ČLENENIE STAVBY**

Projektová dokumentácia je členená na nasledovné stavebné objekty:

SO-01 Autobusová zastávka „A“ (dolná)

SO-02 Autobusová zastávka „B“ (horná)

## **VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY STAVBY NA OKOLITÚ VÝSTAVBU A SÚVISIACE INVESTÍCIE**

Stavba nemá žiadne väzby na prípadnú okolitú výstavbu či súvisiace investície.

## **VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**

Výstavba ani prevádzka navrhovanej stavby nemá žiadny negatívny vplyv na životné prostredie.

## **ARCHITEKTONICKÉ A TECHNICKÉ RIEŠENIE**

### **SO-01 Autobusová zastávka „A“**

Návrh rieši rekonštrukciu objektu autobusovej zastávky pri štátnej ceste č. III/2570. Jestvujúci oceľový prístrešok zastávky bude odstránený a nahradený novým prístreškom.

Objekt prístrešku autobusovej zastávky bude osadený na jestvujúci sokel, murovaný z kamenných blokov. Nosná konštrukcia objektu je z drevených hranolov, doplnených parapetným výplňovým murivom z presných tvárnic YTONG (hr. 150 mm). Parapetné murivo bude z vonkajšej strany obložené kamenným obkladom z lomového kameňa, plochy stien nad ním budú pojednané dreveným obkladom. Konštrukcia krovu je tiež drevená, ako strešná krytina je navrhnutá betónová škridla BRAMAC - bobrovka. Nosné stĺpy konštrukcie objektu sú kotvené svorníkmi do oceľových profilov z pásovej ocele, osadených do kamenného sokla (chemickými kotvami).

Vzhľadom na výšku kamennej podnože je pred objektom prístrešku navrhnutá podesta, prístupná z jednej strany terénnymi schodami a z druhej strany rampou.

Pred objektom zastávky je spevnená plocha s povrchom z betónovej zámkovej dlažby. Betónová zámková dlažba hr. 80 mm bude po vyrovnaní a zhutnení podkladu ukladaná do štrkového lôžka podľa technologického postupu výrobcu dlažby. Vrstvy konštrukcie sú zrejmé z výkresovej dokumentácie. Spevnená plocha je ohraničená parkovými obrubníkmi, resp. v mieste styku s cestou cestným obrubníkom (kvôli bezbariérovej úprave osadeným naležato) a betónovou prídlážbou.

### **SO-02 Autobusová zastávka „B“**

Návrh rieši rekonštrukciu objektu autobusovej zastávky pri štátnej ceste č. III/2570. Jestvujúci oceľový prístrešok zastávky bude odstránený a nahradený novým prístreškom.

Objekt autobusovej zastávky je rovnaký ako u zastávky „A“, je ale založený na betónových pätkách 600 x 600 mm, na ktorých je podkladná betónová doska vystužená sieťovinou. Nosná konštrukcia objektu je z drevených hranolov, doplnených parapetným výplňovým murivom z presných tvárnic YTONG (hr. 150 mm). Parapetné murivo bude z vonkajšej strany obložené kamenným obkladom z lomového kameňa, plochy stien nad ním budú pojednané dreveným obkladom. Konštrukcia krovu je tiež drevená, ako strešná krytina je navrhnutá betónová škridla BRAMAC - bobrovka. Nosné stĺpy konštrukcie objektu sú kotvené svorníkmi do oceľových profilov z pásovej ocele, osadených do oceľových profilov z pásovej ocele, osadených do podkladnej betónovej platne.

Pred objektom zastávky je spevnená plocha s povrchom z betónovej zámkovej dlažby. Betónová zámková dlažba hr. 80 mm bude po vyrovnaní a zhutnení podkladu ukladaná do štrkového lôžka podľa technologického postupu výrobcu dlažby. Vrstvy konštrukcie sú zrejmé z výkresovej dokumentácie. Spevnená plocha je ohraničená parkovými obrubníkmi, resp. v mieste styku s cestou cestným obrubníkom (kvôli bezbariérovej úprave osadeným naležato) a betónovou prídlážbou.

### **UŽÍVATEĽ**

Účel ani užívateľ objektu sa nemení.

### **SPÔSOB NAKLADANIA S ODPADOM**

Stavba je navrhnutá tak, aby nedošlo k zhoršeniu životného prostredia predmetnej lokality a to v čase samotnej výstavby, ako aj počas jej využívania. Na výstavbu budú použité materiály, ktoré nemajú negatívny dosah na životné prostredie. Počas realizácie stavby stavebný odpad bude uskladňovaný na skládku tuhého odpadu, ktorú doporučí Stavebný úrad. Zemina z výkopov pre základové pätky prístrešku a pre spevnené plochy bude použitá na spätné zásypy. Stavba bude realizovaná dodávateľsky, pričom dodávateľ zabezpečí primerané nakladanie so stavebným odpadom, ktorý pri realizácii vznikne.

Predbežná rekapitulácia odpadov v zmysle vyhlášky č. 365/2015, príloha č.1, ktoré vzniknú pri realizácii predmetnej stavby:

| Číslo skupiny, podskupiny, a druhu odpadu | Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu                                        | Kategória odpadu | Predpokladané množstvo [t, m <sup>3</sup> ] |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|
| 17 01 07                                  | Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 03 | O                | 0,5 m <sup>3</sup>                          |
| 17 02 01                                  | Drevo                                                                           | O                | 0,5 m <sup>3</sup>                          |
| 17 04 07                                  | Zmiešané kovy                                                                   | O                | 1,0 m <sup>3</sup>                          |
| 17 09 04                                  | Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné                                      | O                | 0,5 m <sup>3</sup>                          |

Stavebný odpad bude uskladnený na skládkach povolených a prevádzkovaných. V prípade vzniku odpadov nie bežných, je dodávateľ povinný si na likvidáciu zabezpečiť zmluvný vzťah s poverenou spoločnosťou, ktorá má oprávnenie likvidovať a uskladňovať aj nie bežný stavebný odpad.

### **TERMÍN ZAHÁJENIA A UKONČENIA VÝSTAVBY**

S výstavbou počítá investor v priebehu roka 2020 (doba výstavby 2 mesiace).

### **BOZP, PREDPISY A NORMY**

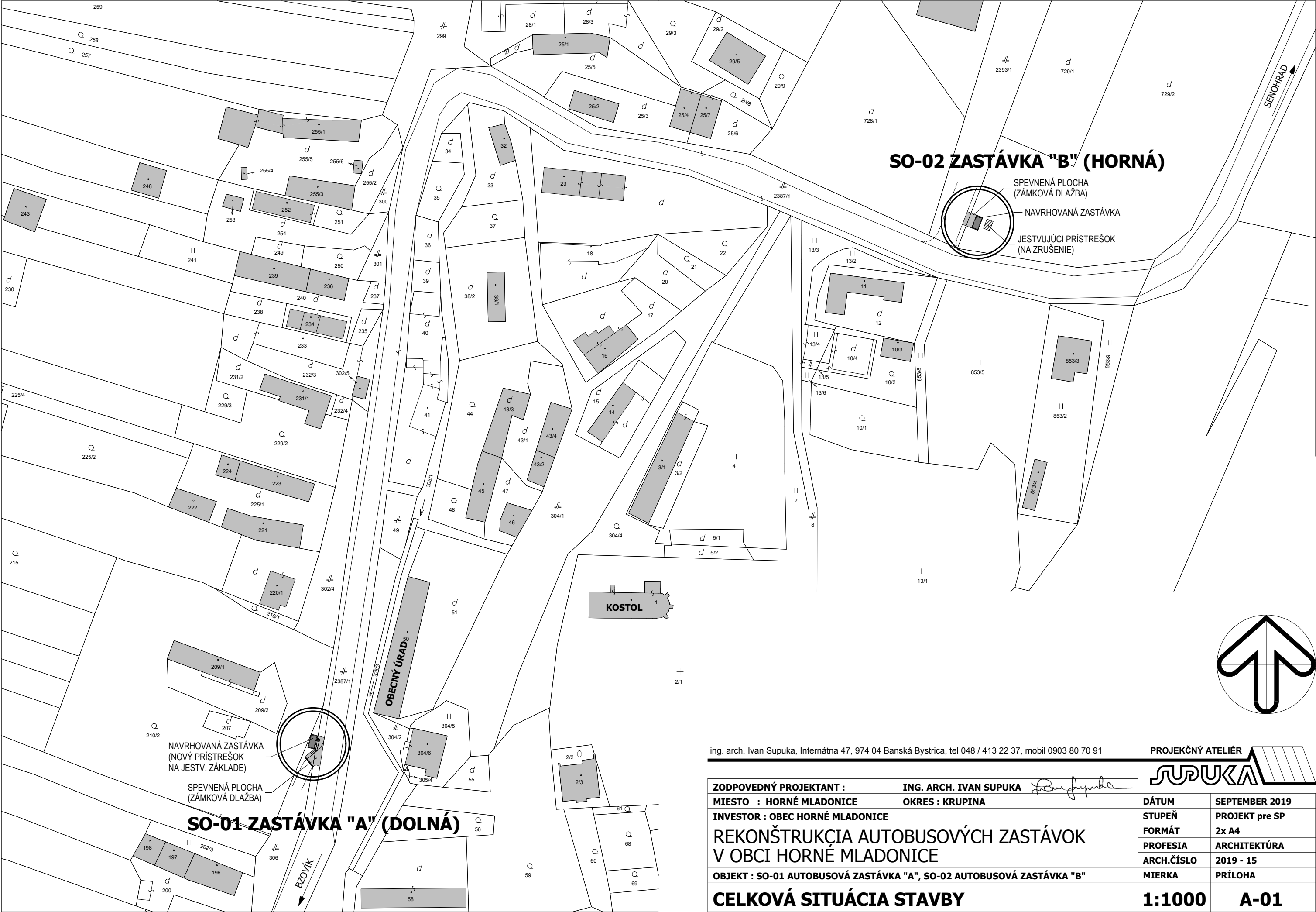
Práce je možné započať len na základe stavebného povolenia, v zmysle požiadaviek dotknutých orgánov a správcov inžinierskych sietí. Pred započatím prác je nutné vytýčiť existujúce podzemné inžinierske siete, počas výstavby zabezpečiť v mieste križovania ručný výkop tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. Prácam musí predchádzať riadne zabezpečenie pracovného priestoru.

Pri realizácii stavby je potrebné, aby dodávateľ dodržiaval všetky bezpečnostné, technické, technologické predpisy a normy, ktoré súvisia s vykonávanou prácou. Vzhľadom na bezpečnosť práce musí dodržať požiadavky Vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

Pracovníkom, vykonávajúcim túto prácu, musí zabezpečiť primerané individuálne ochranné pomôcky a pravidelne školiť o bezpečnosti práce.

Projektová dokumentácia bola vypracovaná v súlade s platnými technickými STN, technologickými predpismi a doporučeniami výrobcov jednotlivých častí konštrukcií a materiálov.

Vypracoval : ing. arch. Ivan Supuka



ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

PROJEKČNÝ ATELIER



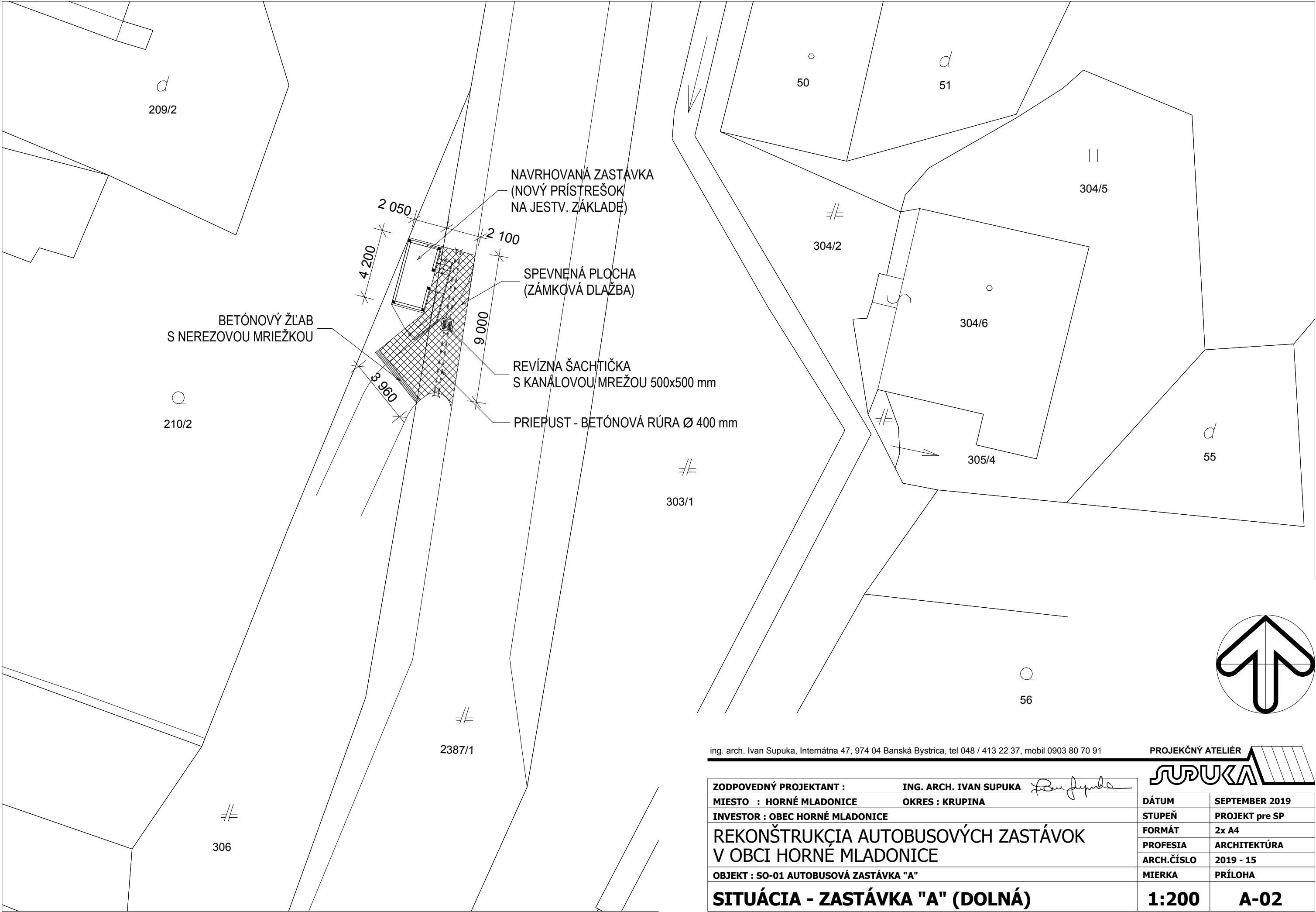
|                                                                       |                        |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                               | ING. ARCH. IVAN SUPUKA |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                              | OKRES : KRUPINA        |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                                       |                        |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE         |                        |
| OBJEKT : SO-01 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "A", SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B" |                        |

|            |                |
|------------|----------------|
| DÁTUM      | SEPTEMBER 2019 |
| STUPEŇ     | PROJEKT pre SP |
| FORMÁT     | 2x A4          |
| PROFESIA   | ARCHITEKTÚRA   |
| ARCH.ČÍSLO | 2019 - 15      |
| MIERKA     | PRÍLOHA        |

CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY

1:1000 A-01

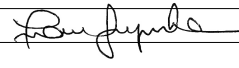




ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

PROJEKČNÝ ATELIER



|                                                               |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA  |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA                                                                                              |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                                                                                                              |
| REKONŠTRUKČIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                                                                                                              |
| OBJEKT : SO-01 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "A"                        |                                                                                                              |

|            |                |
|------------|----------------|
| DÁTUM      | SEPTEMBER 2019 |
| STUPEŇ     | PROJEKT pre SP |
| FORMÁT     | 2x A4          |
| PROFESIA   | ARCHITEKTÚRA   |
| ARCH.ČÍSLO | 2019 - 15      |
| MIERKA     | PRÍLOHA        |

**SITUÁCIA - ZASTÁVKA "A" (DOLNÁ)**

**1:200**

**A-02**

# POHĚADY

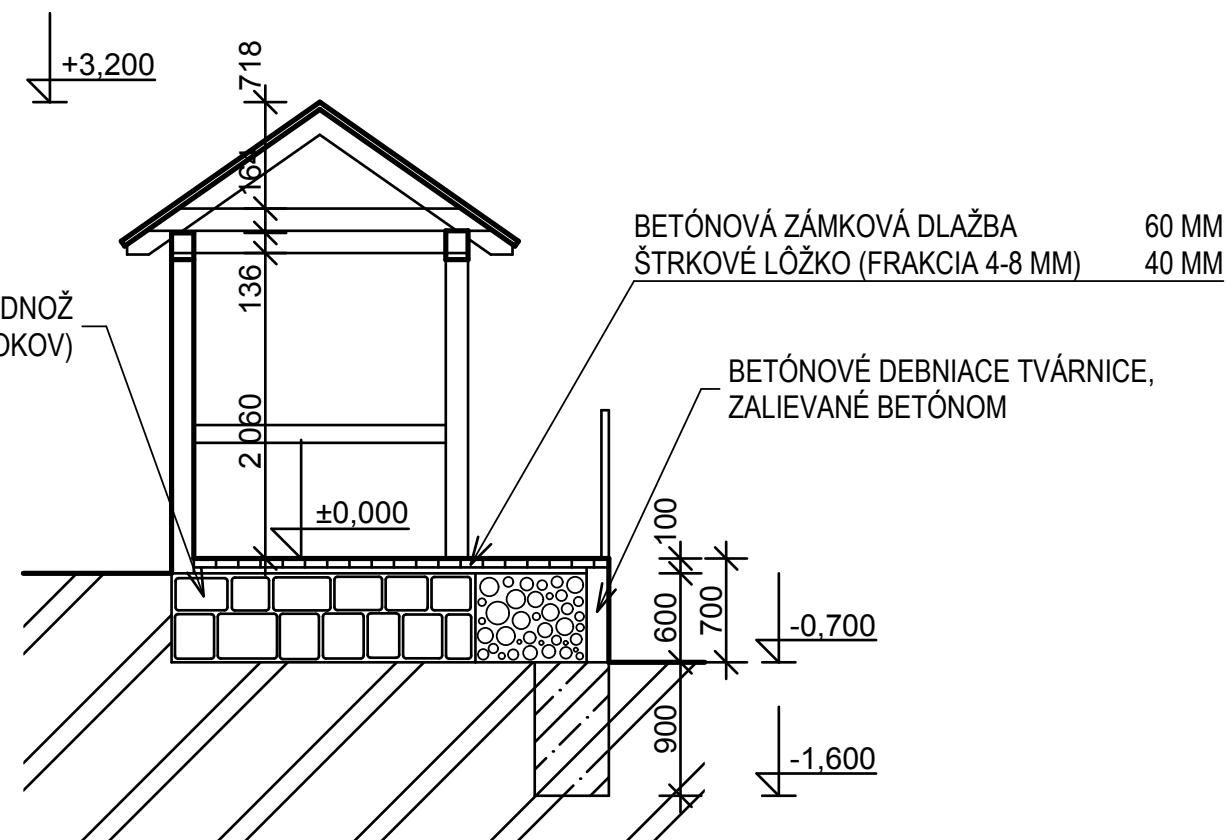
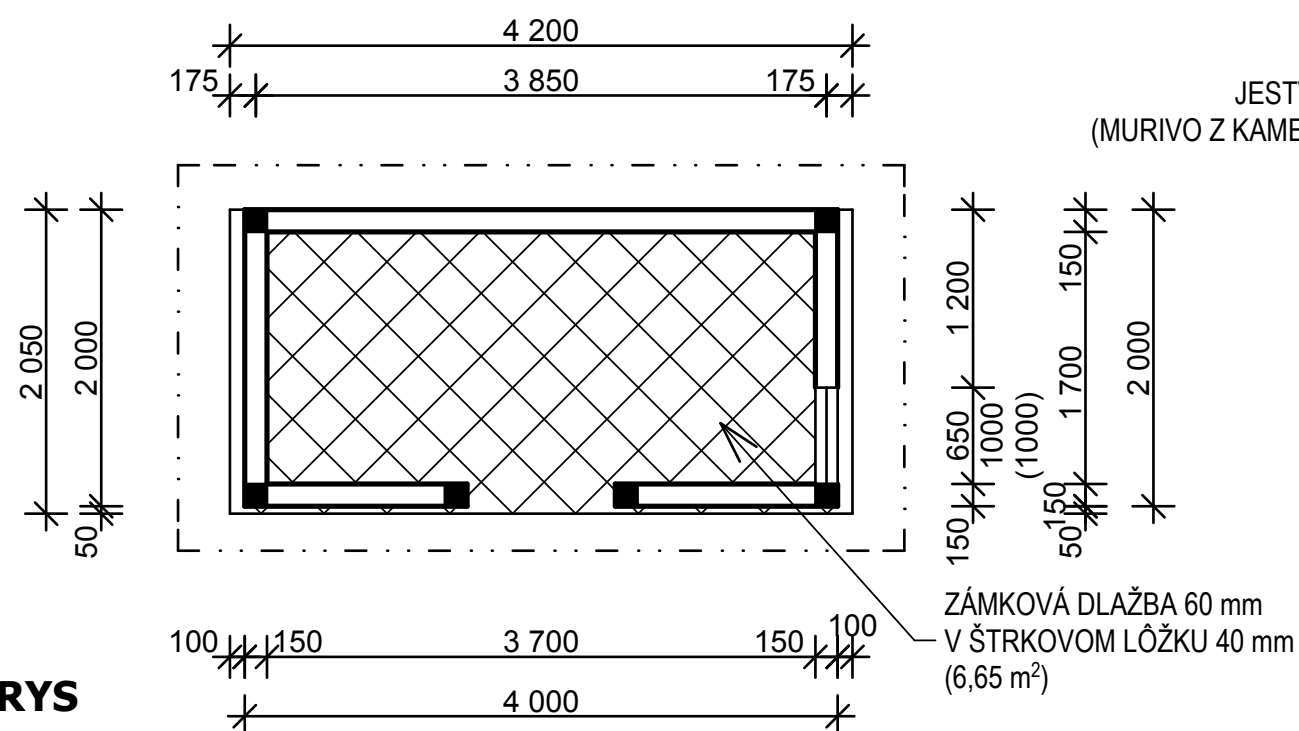
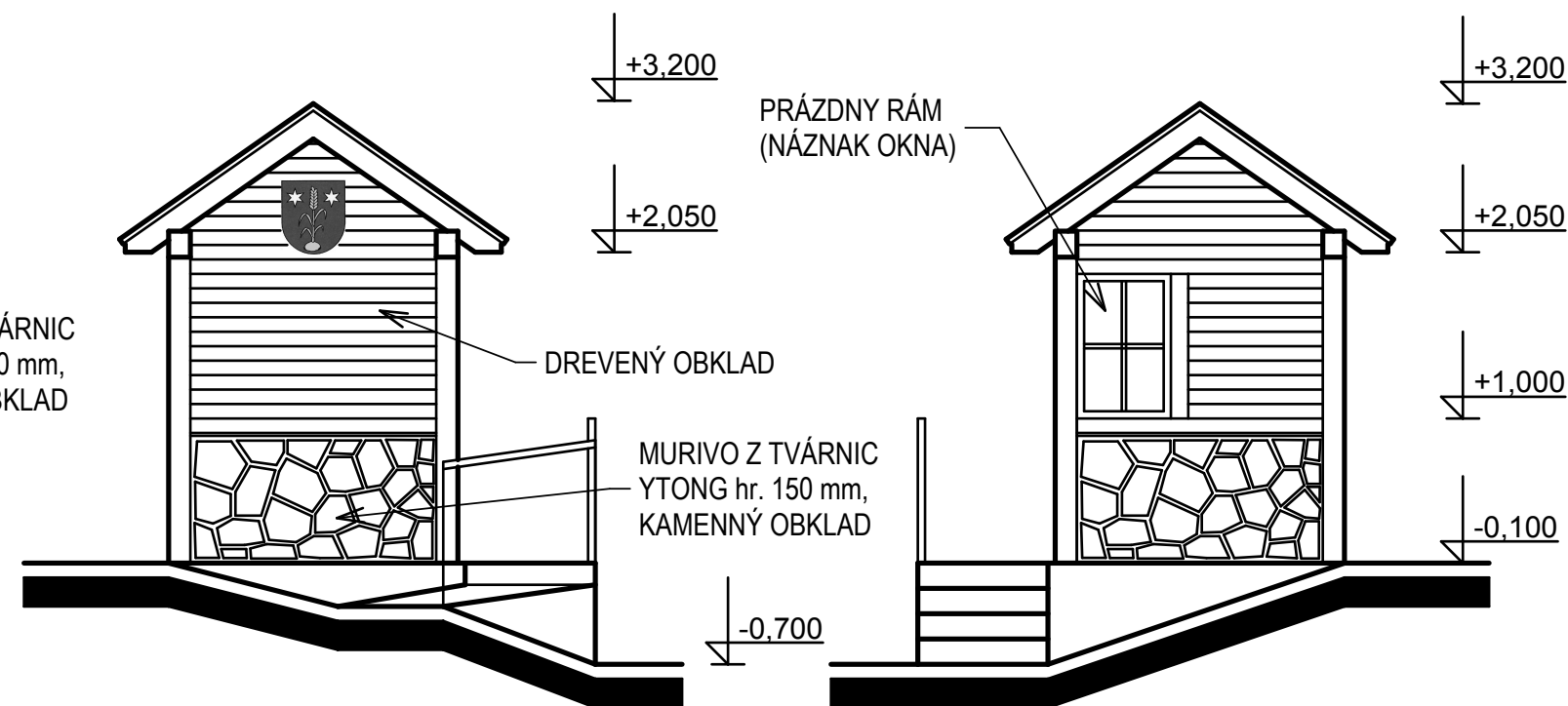
+3,200

+2,050

±0,000

-0,700

MURIVO Z TVÁRNIC  
YTONG hr. 150 mm,  
KAMENNÝ OBKLAD



ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

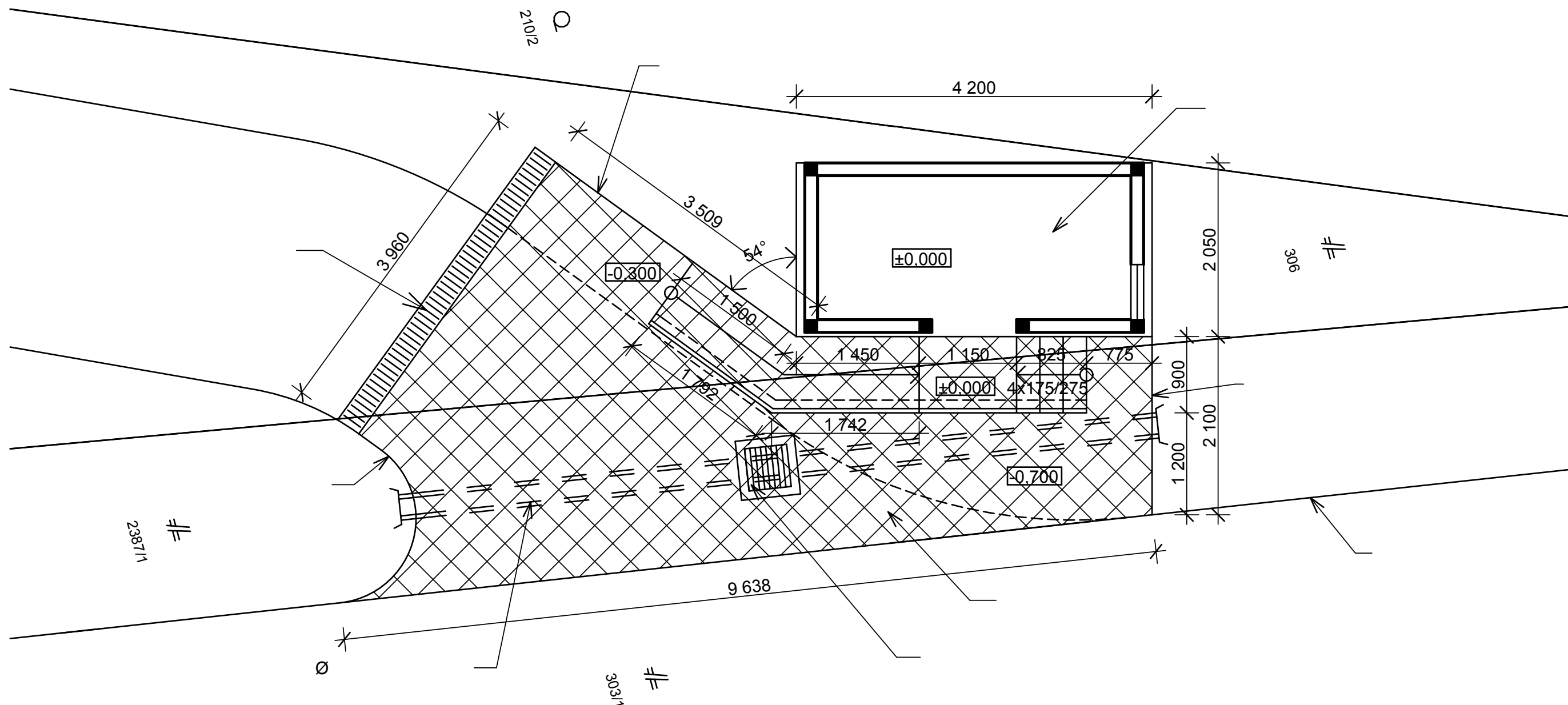
## PROJEKČNÝ ATELIÉR



|                                                               |  |                        |                                                                                       |                                                                                       |                |
|---------------------------------------------------------------|--|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       |  | ING. ARCH. IVAN SUPUKA |  |  |                |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      |  | OKRES : KRUPINA        |                                                                                       | DÁTUM                                                                                 | SEPTEMBER 2019 |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |  |                        |                                                                                       | STUPEŇ                                                                                | PROJEKT pre SP |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |  |                        |                                                                                       | FORMÁT                                                                                | 2x A4          |
|                                                               |  |                        |                                                                                       | PROFESIA                                                                              | ARCHITEKTÚRA   |
|                                                               |  |                        |                                                                                       | ARCH.ČÍSLO                                                                            | 2019 - 15      |
| OBJEKT : SO-01 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "A"                        |  |                        |                                                                                       | MIERKA                                                                                | PRÍLOHA        |
| PRÍSTREŠOK - ZASTÁVKA "A"                                     |  |                        |                                                                                       | 1:50                                                                                  | A-03           |

**POZNÁMKA:**

- DREVENÁ KONŠTRUKCIA
- PARAPETNÉ VÝPLŇOVÉ MURIVO Z PRESNÝCH TVÁRNIC YTONG HR. 150 MM
- STREŠNÁ KRYTINA - BETÓNOVÁ ŠKRIDLA BRAMAC - BOBROVKA



# POZNÁMKA:

- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - PLOCHA PRED ZASTÁVKOU: 22,81 m<sup>2</sup>
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - RAMPA A SCHODY: 4,69 m<sup>2</sup>
- BETÓNOVÝ PARKOVÝ OBRUBNÍK - CELKOVÁ DĹŽKA 8,60 m

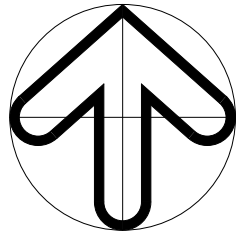
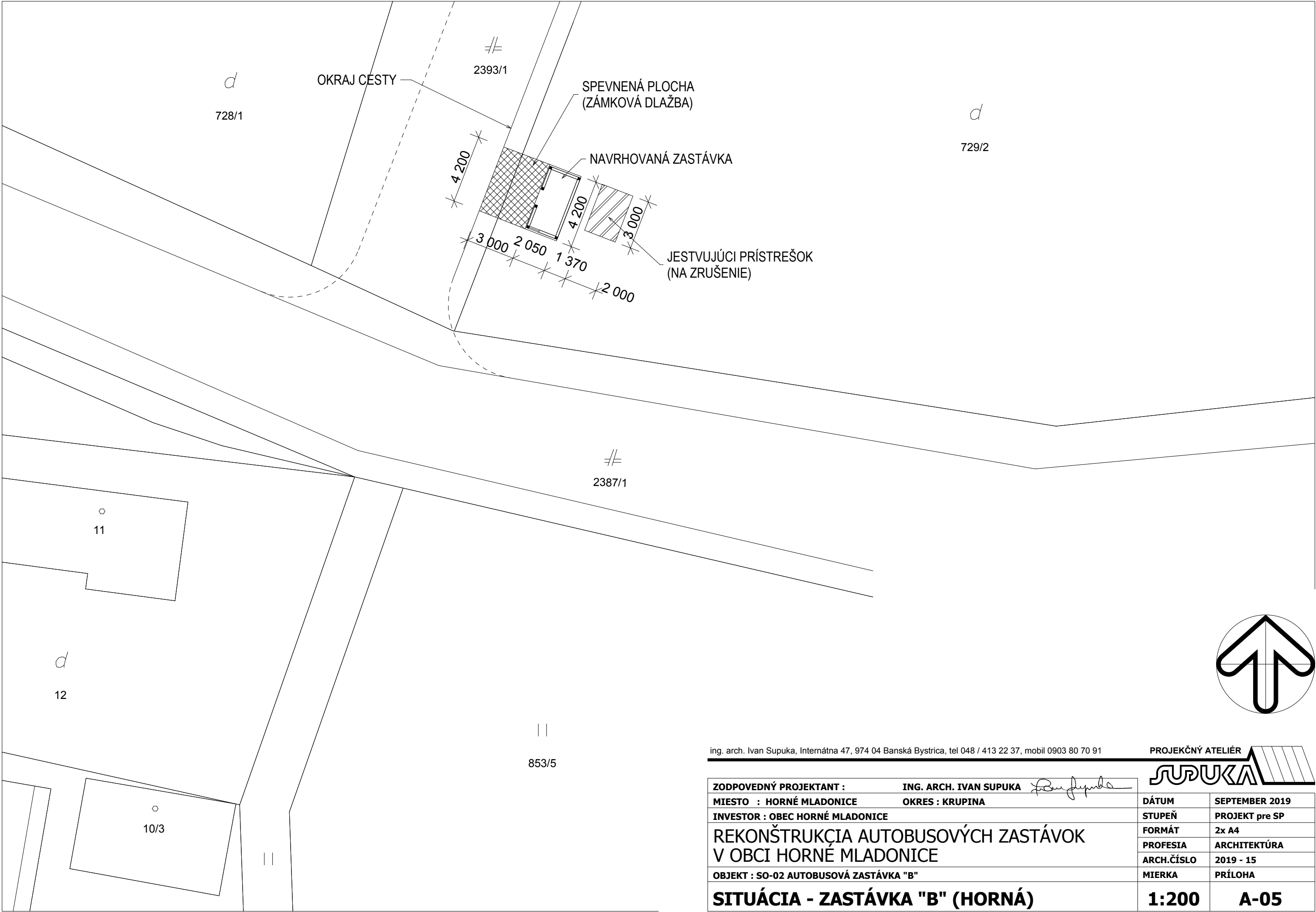
ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

PROJEKČNÝ ATELIÉR



|                                                               |                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA        |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                        |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                        |
| OBJEKT : SO-01 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "A"                        |                        |
| <b>SPEVNENÉ PLOCHY - ZASTÁVKA "A"</b>                         |                        |

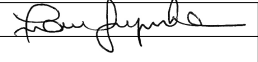
|             |                |
|-------------|----------------|
| DÁTUM       | SEPTEMBER 2019 |
| STUPEŇ      | PROJEKT pre SP |
| FORMÁT      | 2x A4          |
| PROFESIA    | ARCHITEKTÚRA   |
| ARCH.ČÍSLO  | 2019 - 15      |
| MIERKA      | PRÍLOHA        |
| <b>1:50</b> | <b>A-04</b>    |



ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

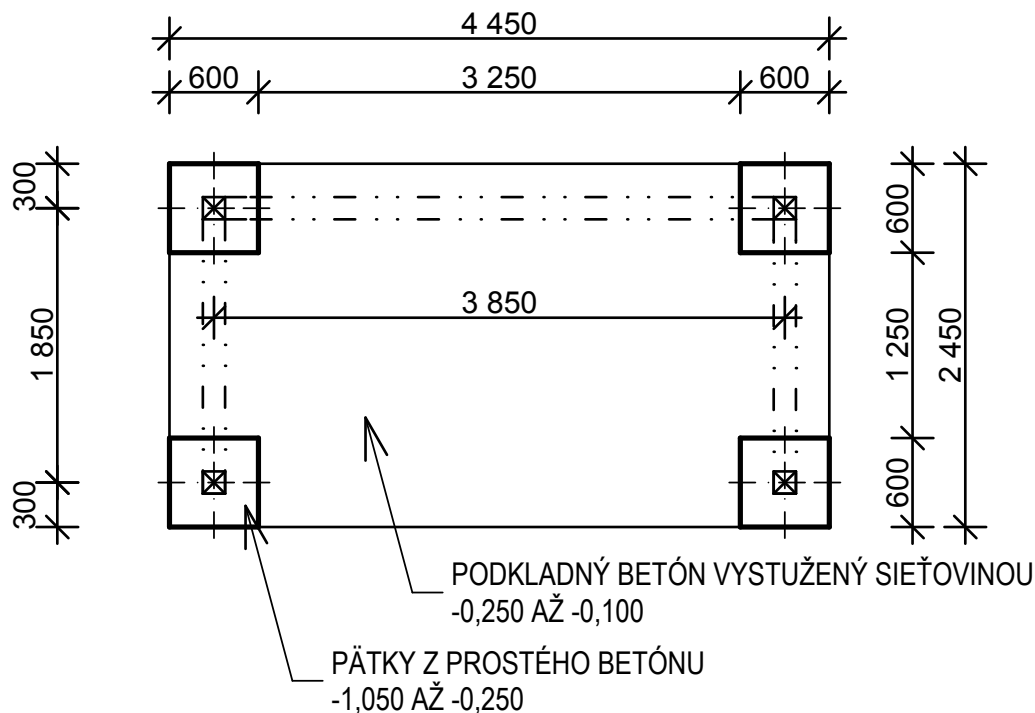
PROJEKČNÝ ATELIÉR



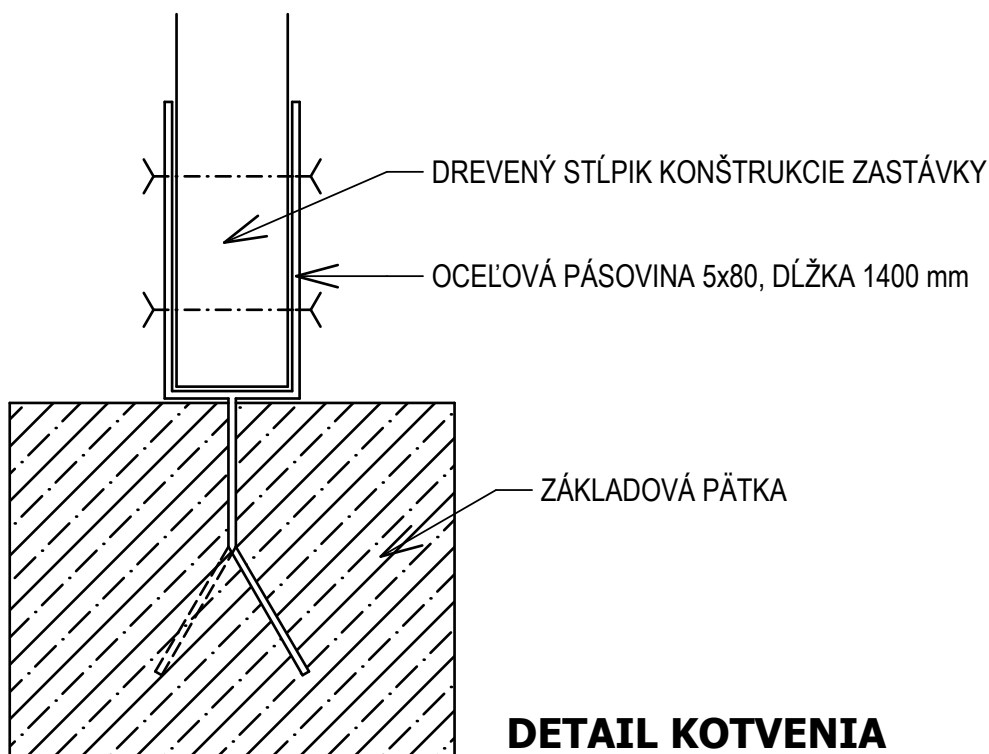
|                                                               |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA  |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA                                                                                              |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                                                                                                              |
| REKONŠTRUKČIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                                                                                                              |
| OBJEKT : SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B"                        |                                                                                                              |

|            |                |
|------------|----------------|
| DÁTUM      | SEPTEMBER 2019 |
| STUPEŇ     | PROJEKT pre SP |
| FORMÁT     | 2x A4          |
| PROFESIA   | ARCHITEKTÚRA   |
| ARCH.ČÍSLO | 2019 - 15      |
| MIERKA     | PRÍLOHA        |

|                                 |       |      |
|---------------------------------|-------|------|
| SITUÁCIA - ZASTÁVKA "B" (HORNÁ) | 1:200 | A-05 |
|---------------------------------|-------|------|



## PÔDORYS ZÁKLADOV M 1:50

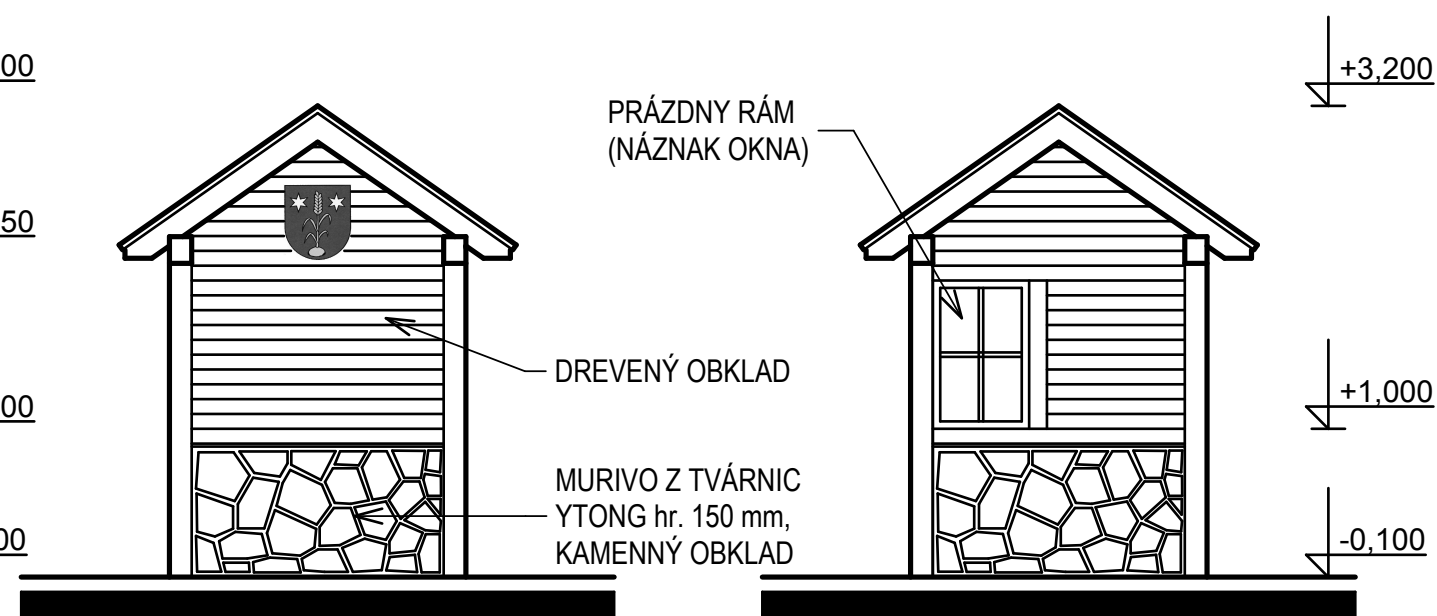
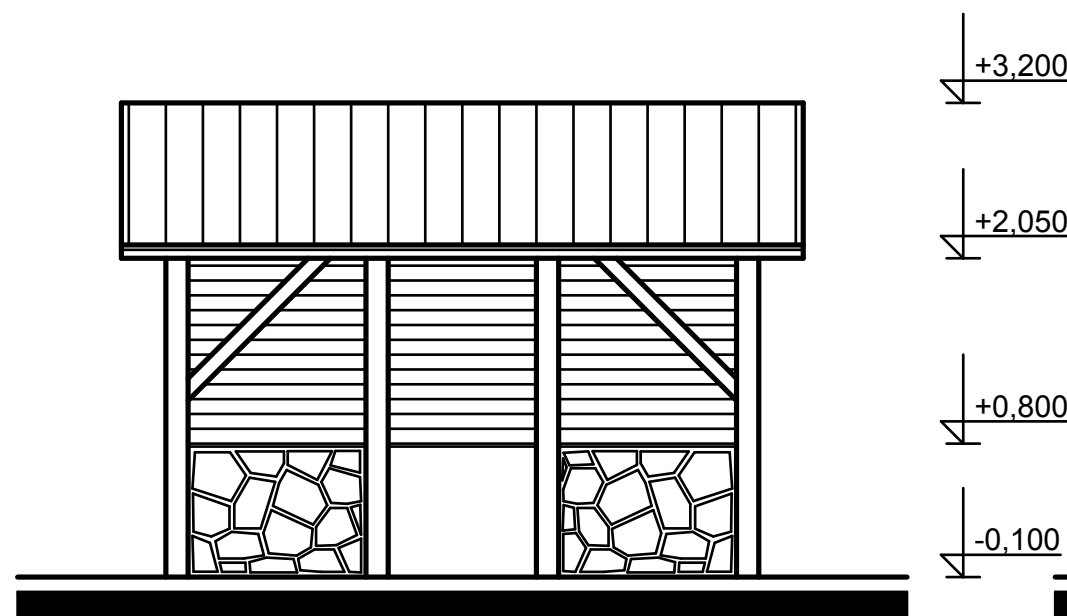


ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

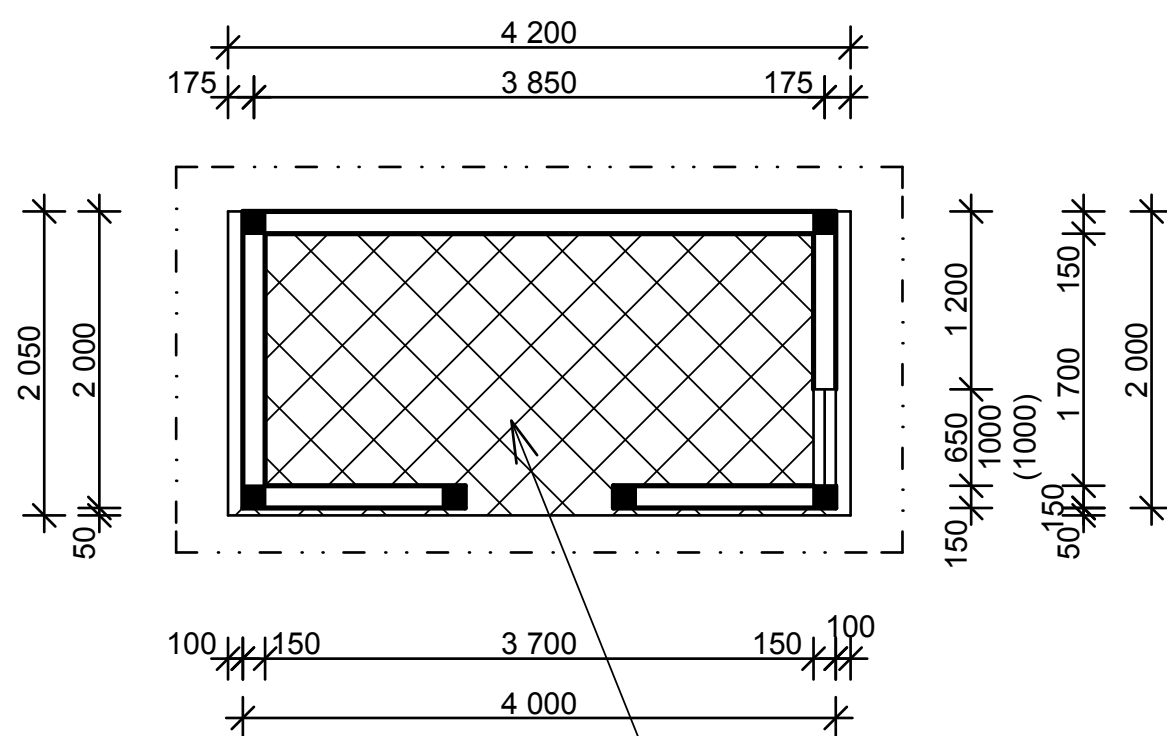
PROJEKČNÝ ATELIÉR



|                                                               |                        |             |                |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|----------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA |             |                |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA        | DÁTUM       | SEPTEMBER 2019 |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                        | STUPEŇ      | PROJEKT pre SP |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                        | FORMÁT      | 1x A4          |
|                                                               |                        | PROFESIA    | ARCHITEKTÚRA   |
|                                                               |                        | ARCH.ČÍSLO  | 2019 - 15      |
| OBJEKT : SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B"                        |                        | MIERKA      | PRÍLOHA        |
| <b>ZÁKLADY - ZASTÁVKA "B" (HORNÁ)</b>                         |                        | <b>1:50</b> | <b>A-06</b>    |



## POHĽADY

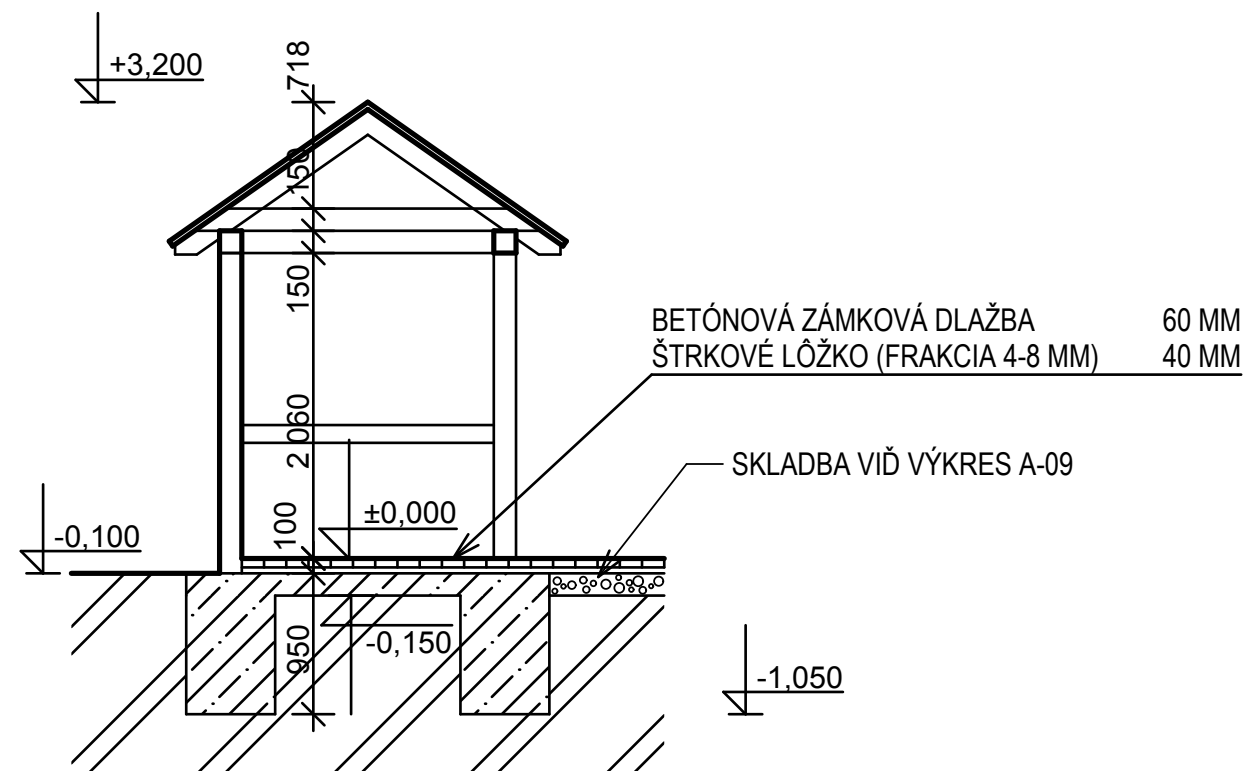


## PÔDORYS

ZÁMKOVÁ DLAŽBA 60 mm  
V ŠTRKOVOM LÔŽKU 40 mm  
(6,65 m<sup>2</sup>)

## POZNÁMKA:

- DREVENÁ KONŠTRUKCIA
- PARAPETNÉ VÝPLŇOVÉ MURIVO Z PRESNÝCH TVÁRNIC YTONG HR. 150 MM
- STREŠNÁ KRYTINA - BETÓNOVÁ ŠKRIDLA BRAMAC - BOBROVKA



## REZ

ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

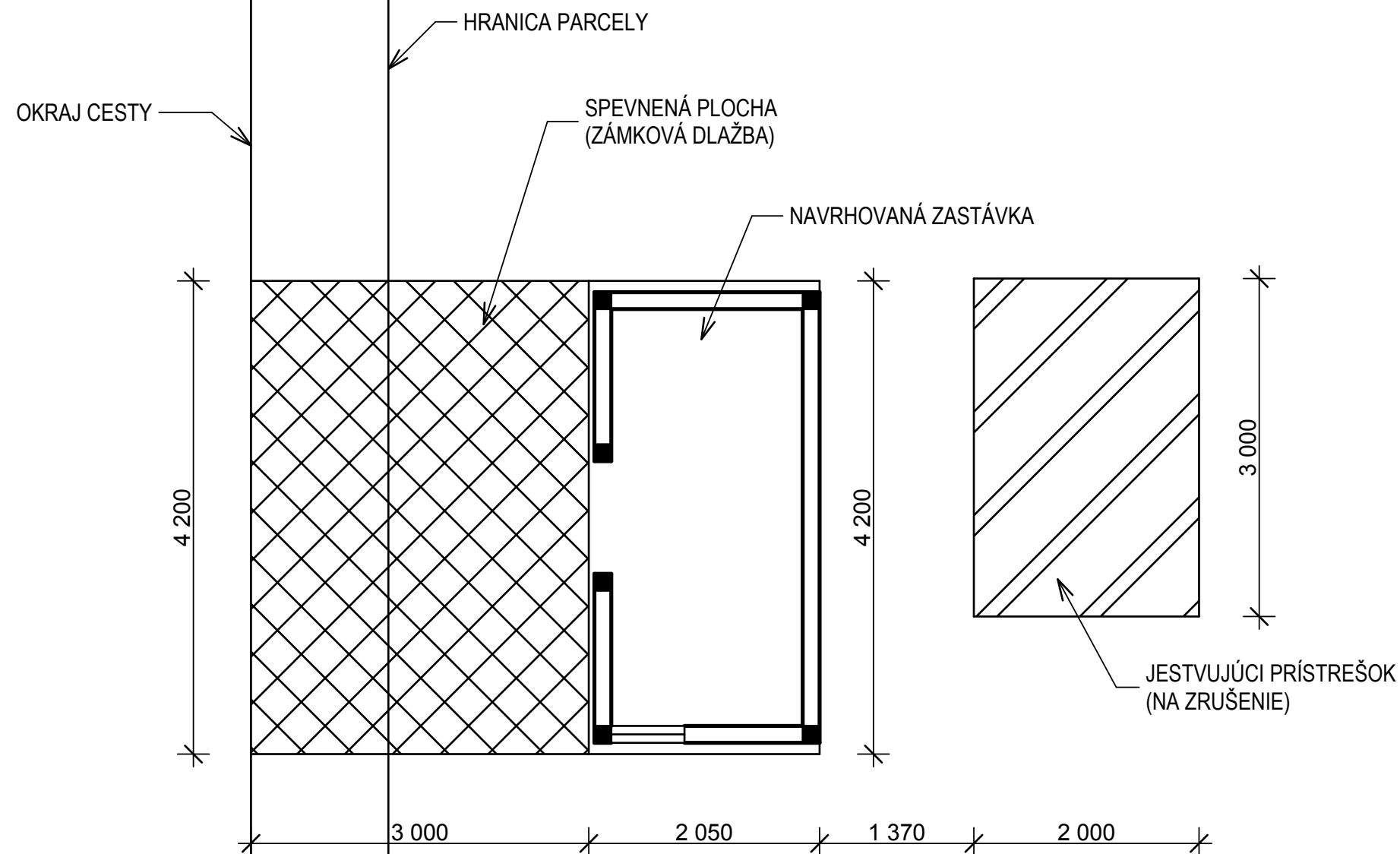
PROJEKČNÝ ATELIÉR



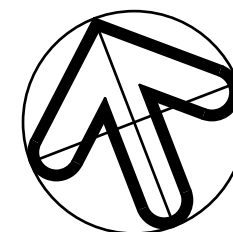
|                                                               |                        |            |                |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|------------|----------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA | DÁTUM      | SEPTEMBER 2019 |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA        | STUPEŇ     | PROJEKT pre SP |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                        | FORMÁT     | 2x A4          |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                        | PROFESIA   | ARCHITEKTÚRA   |
| OBJEKT : SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B"                        |                        | ARCH.ČÍSLO | 2019 - 15      |
| PRÍSTREŠOK - ZASTÁVKA "B"                                     |                        | MIERKA     | PRÍLOHA        |
|                                                               |                        | 1:50       | A-07           |



2393/1



d  
729/2



### POZNÁMKA:

- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - PLOCHA PRED ZASTÁVKOU: 12,60 m<sup>2</sup>
- BETÓNOVÝ PARKOVÝ OBRUBNÍK - CELKOVÁ DĹŽKA 6,00 m

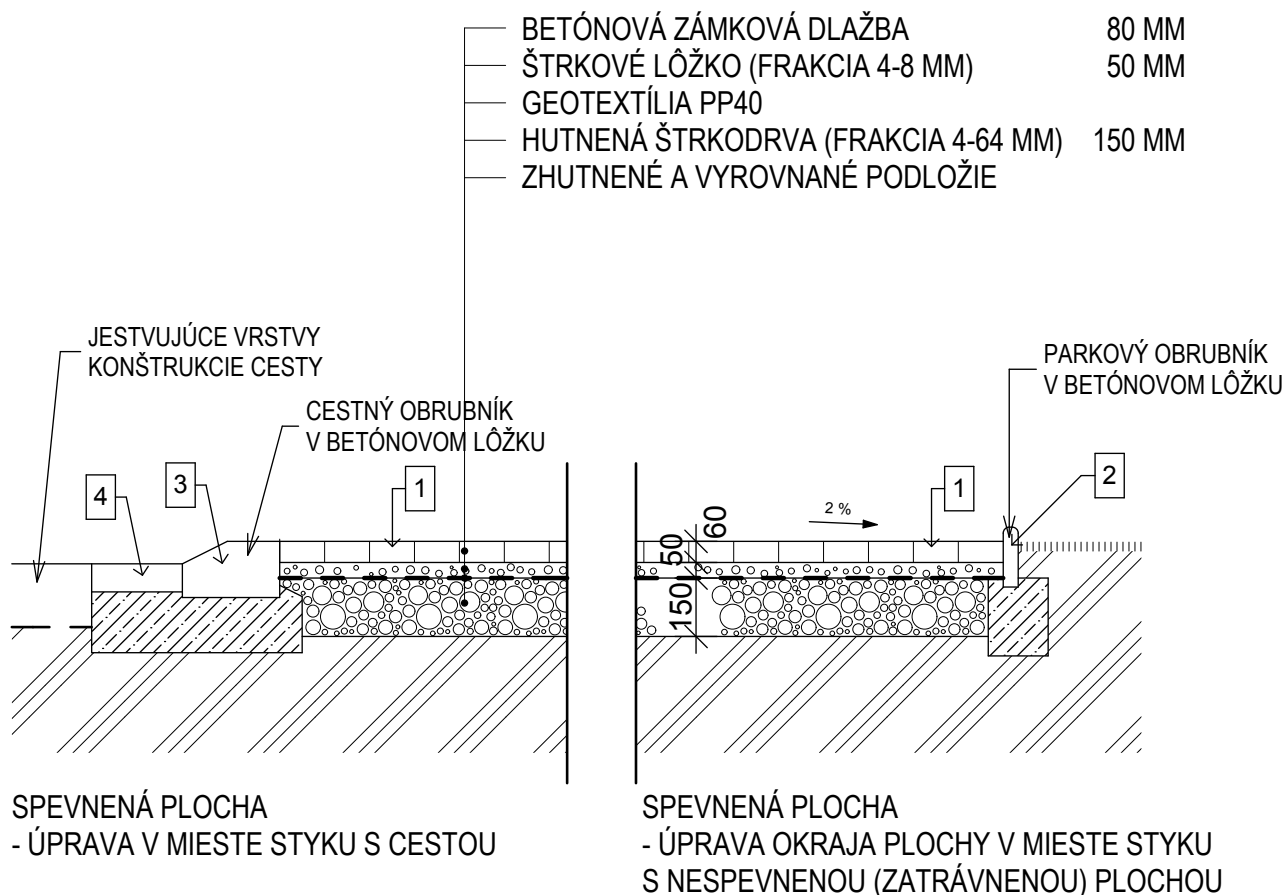
ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

PROJEKČNÝ ATELIÉR



|                                                               |                        |            |                |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|------------|----------------|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :                                       | ING. ARCH. IVAN SUPUKA | DÁTUM      | SEPTEMBER 2019 |
| MIESTO : HORNÉ MLADONICE                                      | OKRES : KRUPINA        | STUPEŇ     | PROJEKT pre SP |
| INVESTOR : OBEC HORNÉ MLADONICE                               |                        | FORMÁT     | 2x A4          |
| REKONŠTRUKCIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br>V OBCI HORNÉ MLADONICE |                        | PROFESIA   | ARCHITEKTÚRA   |
|                                                               |                        | ARCH.ČÍSLO | 2019 - 15      |
| OBJEKT : SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B"                        |                        | MIERKA     | PRÍLOHA        |
| SPEVNENÉ PLOCHY - ZASTÁVKA "B"                                |                        | 1:50       | A-08           |

## SPEVNENÉ PLOCHY - VZOROVÉ PRIEČNE REZY (SKLADBA)



### LEGENDA:

- 1 SPEVNENÉ PLOCHY - ZÁMKOVÁ DLAŽBA, OHRANIČENÁ BETÓNOVÝMI OBRUBNÍKMI, PLOCHA SO-01 - 22,81 m<sup>2</sup>, PLOCHA SO-02 - 12,60 m<sup>2</sup> (BEZ PLÔCH DLAŽBY POD PRÍSTREŠKAMI, NA RAMPE A SCHODOCH)
- 2 BETÓNOVÝ OBRUBNÍK PARKOVÝ, Dĺžka SO-01 - 8,60 m, Dĺžka SO-02 - 6,00 m
- 3 BETÓNOVÝ OBRUBNÍK CESTNÝ (UKLADANÝ NALEŽATO), Dĺžka SO-01 - 9,65 m, Dĺžka SO-02 - 4,20 m
- 4 BETÓNOVÁ PRÍDLAŽBA 500x250x80 mm, Dĺžka SO-01 - 9,65 m, Dĺžka SO-02 - 4,20 m

ing. arch. Ivan Supuka, Internátna 47, 974 04 Banská Bystrica, tel 048 / 413 22 37, mobil 0903 80 70 91

PROJEKČNÝ ATELIÉR



|                                                                              |  |                       |  |
|------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|--|
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : <b>ING. ARCH. IVAN SUPUKA</b>                        |  | <b>DÁTUM</b>          |  |
| MIESTO : <b>HORNÉ MLADONICE</b>                                              |  | <b>SEPTEMBER 2019</b> |  |
| INVESTOR : <b>OBEC HORNÉ MLADONICE</b>                                       |  | <b>STUPEŇ</b>         |  |
| <b>REKONŠTRUKČIA AUTOBUSOVÝCH ZASTÁVOK<br/>V OBCI HORNÉ MLADONICE</b>        |  | <b>PROJEKT pre SP</b> |  |
|                                                                              |  | <b>FORMÁT</b>         |  |
|                                                                              |  | <b>1x A4</b>          |  |
|                                                                              |  | <b>PROFESIA</b>       |  |
| <b>OBJEKT : SO-01 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "A", SO-02 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA "B"</b> |  | <b>ARCH.ČÍSLO</b>     |  |
|                                                                              |  | <b>2019 - 15</b>      |  |
| <b>SPEVNENÉ PLOCHY - SKLADBA</b>                                             |  | <b>MIERKA</b>         |  |
|                                                                              |  | <b>-</b>              |  |
|                                                                              |  | <b>A-09</b>           |  |