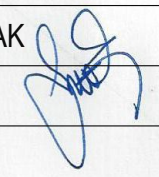
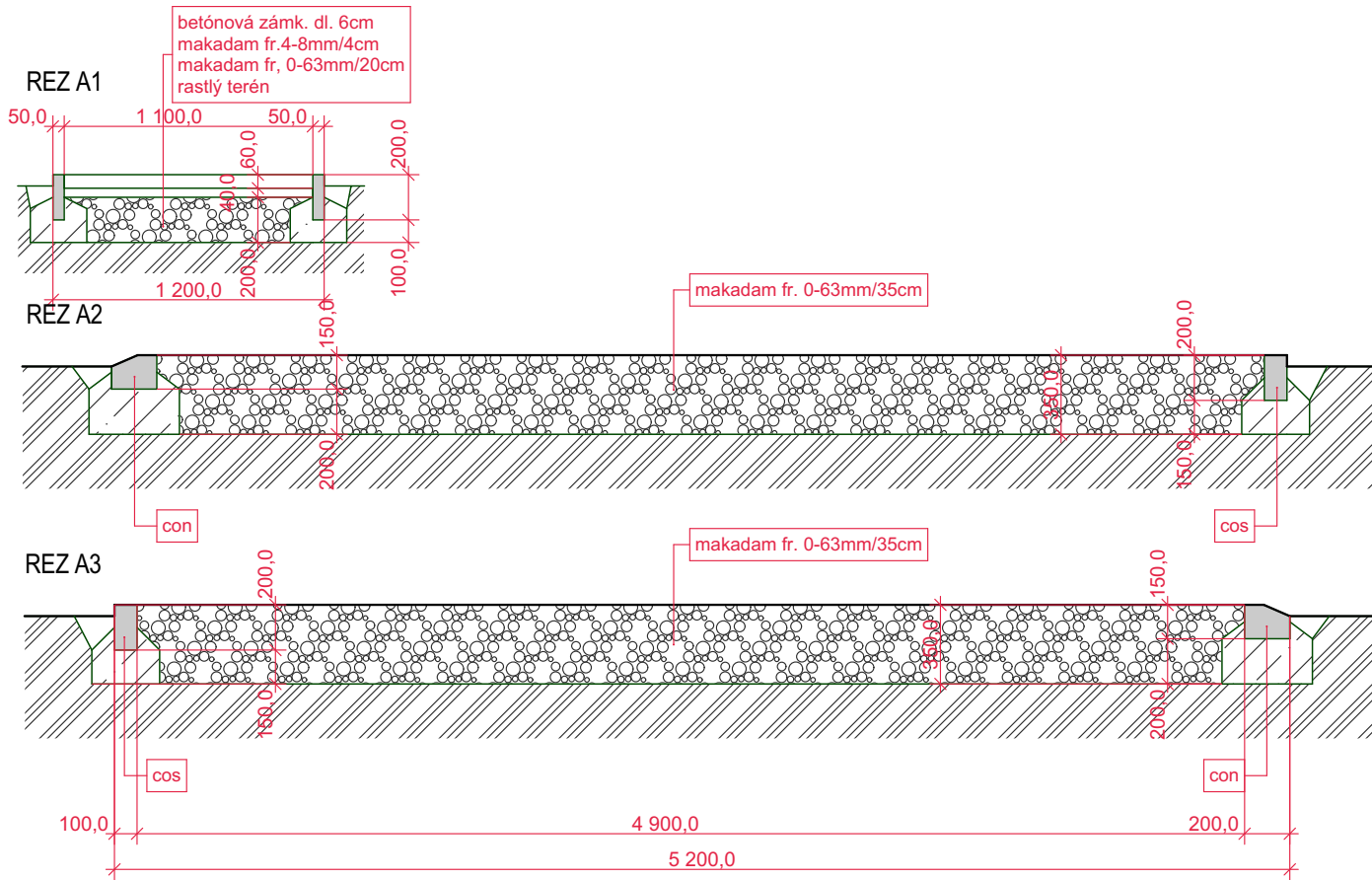


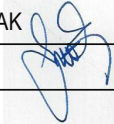
POZNÁMKA: KONKRÉTNY TYP VÝROBKU POUŽITÉHO V PD JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ZA JEHO EKVIVALENT

PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	D.D.-ARCH s.r.o HENCOVCE 1836 09302 VRANOV NAD TOPL'OU MOBIL:0918 683 103	
ING. ARCH. D, DVORJAK	ING. ARCH. D, DVORJAK		
			
OBEČNÝ ÚRAD:	SEDLIŠKA	STUPEŇ	PS
INVESTOR:	OBEČ SEDLIŠKA	FORMÁT:	1A4
NÁZOV VÝKRESU:	OPLATENIE A SPEV. PLOCHA	DÁTUM:	09-2019
MIESTO STAVBY:	SEDLIŠKA	MIERKA:	1:50
OBJEKT:	SO 01 OPLATENIE A SPEV. PLOCHA	Č.V.	3
DRUH VÝKRESU:	POHĽAD NA VSTUPNY PRIESTOR		

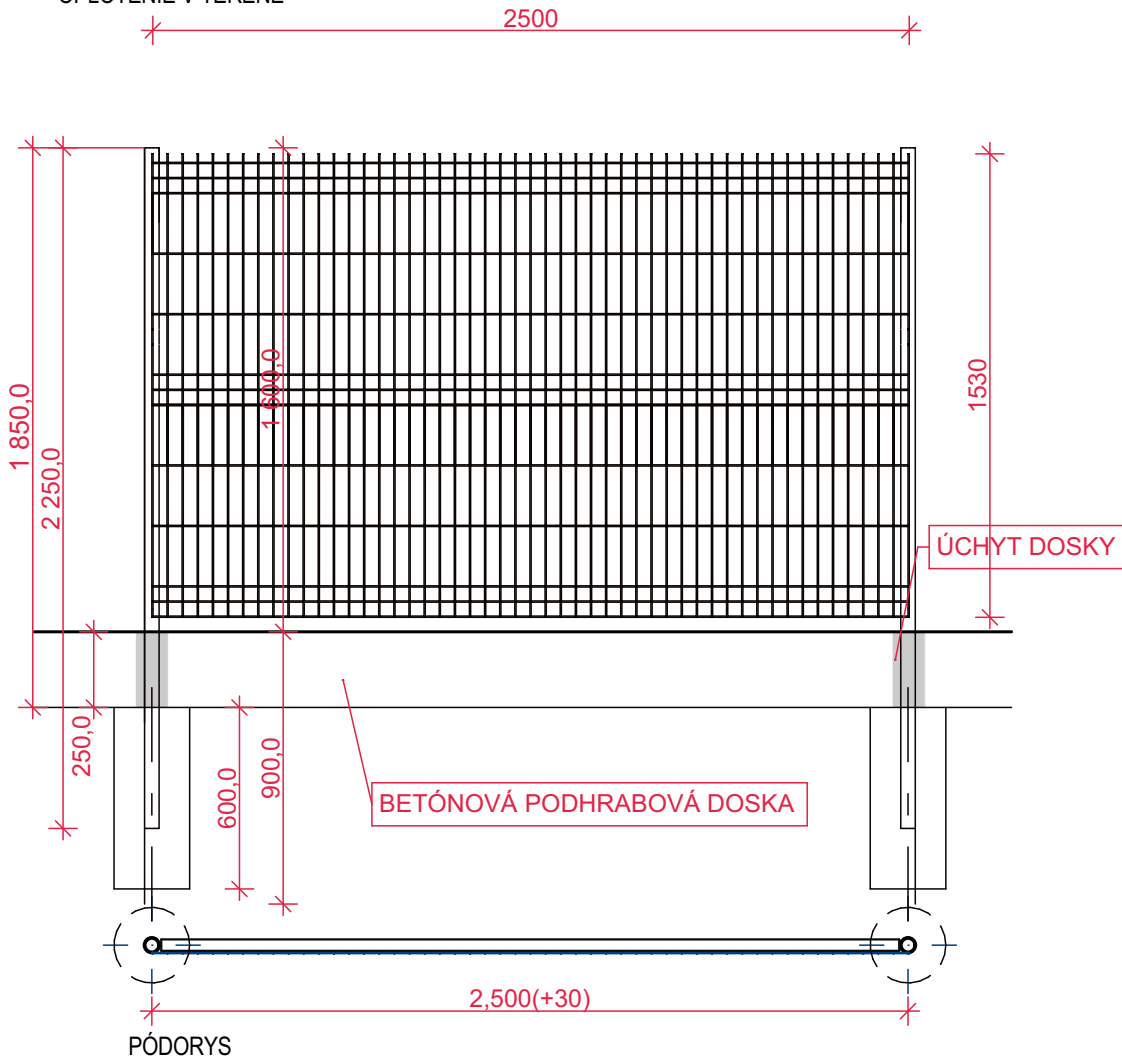


- con - cestný obrubník nábehový 1000*200*150-100mm.....53,5bm
 cos - cestný obrubník skosený 1000*100*1200mm.....98,1bm
 po - parkový obrubník 1000*50*200mm.....17,61bm
- betón pre uloženie obrubníkov.....11,16m3
 výkop pod spev. plochy.....87,2m3
- makadam fr. 0-63mm.....99,32m3
 makadam fr. 4-8mm.....0,39m3
- zámková dlažba na chodník hr.6cm.....9,79m2

POZNÁMKA: KONKRÉTNY TYP VÝROBKU POUŽITÉHO V PD JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ZA JEHO EKVIVALENT

PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	D.D.-ARCH s.r.o HENCOVCE 1836 09302 VRANOV NAD TOPLOU MOBIL:0918 683 103	
ING. ARCH. D, DVORJAK	ING. ARCH. D, DVORJAK		
			
OBCENÝ ÚRAD:	SEDLISKA		
INVESTOR:	OBC SEDLISKA	STUPEŇ	PS
NÁZOV VÝKRESU:	OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA	FORMÁT:	2A4
MIESTO STAVBY:	SEDLISKA	DÁTUM:	09-2019
OBJEKT:	SO 01 OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA	MIERKA:	1:25
DRUH VÝKRESU:	REZY SPEV. PLOCHAMI	Č.V.	4

OPLOTENIE V TERÉNE

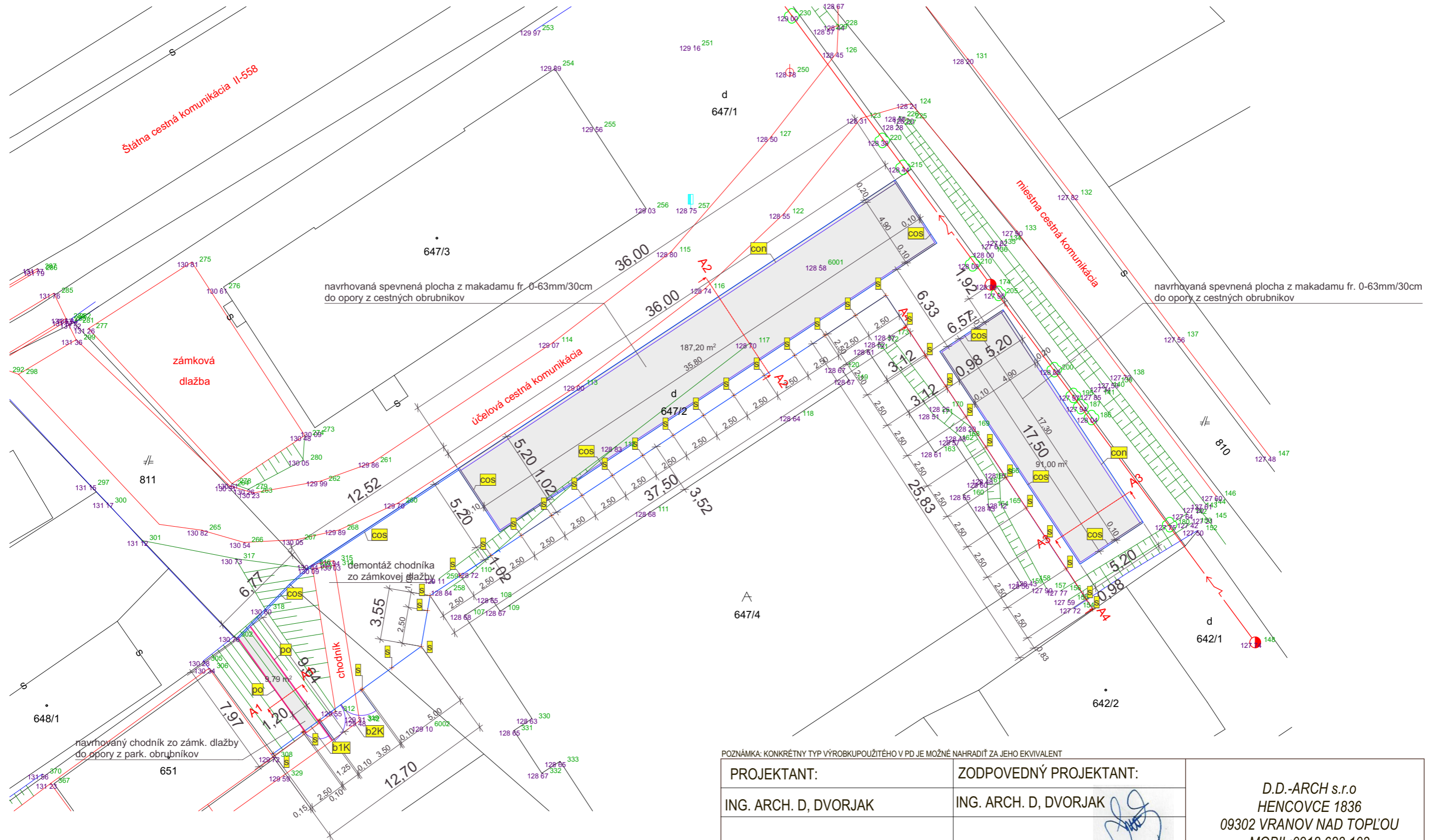


- b1K** -BRÁNIČKA 1,25*1,75m.....1ks
b2K - BRÁNA 3,5*1,75m.....1ks

- S**-STĹPIK POPL.-UNIX o 50mm / 2500mm.....33ks (upraviť podľa terénu)
 -BETÓNOVÉ PATKY 0,05 X 37 KS.....1,85m³
 -PLOTVOE ZVÁRANE DIELY 1530X2500mm.....30 ks
 (POPLAST)
 (OKO 50X200mm, hr. DRÓTU 4mm, SPEVNÚJÚCI PRELIS V POLI)
 - UCHYTY72ks
 -BETÓNOVÉ PODHRABOVÉ PANELE 250/2490mm.....30ks
 -PVC ÚCHYT K PODHRAB. PANELOM.....36ks

POZNÁMKA: KONKRÉTNY TYP VÝROBKUPOUŽITÉHO V PD JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ZA JEHO EKVIVALENT

PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	D.D.-ARCH s.r.o HENCOVCE 1836 09302 VRANOV NAD TOPL'OU MOBIL:0918 683 103	
ING. ARCH. D, DVORJAK	ING. ARCH. D, DVORJAK		
OBCENÝ ÚRAD:	SEDLISKA		
INVESTOR:	OBEK SEDLISKA	STUPEŇ	DSPaR
NÁZOV VÝKRESU: OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA		FORMÁT:	1A4
MIESTO STAVBY: SEDLISKA		DÁTUM:	09-2019
OBJEKT:		MIERKA:	1:25
DRUH VÝKRESU: PLOTOVÝ DIEL		Č.V.	2



POZNÁMKA: KONKRÉTNY TYP VÝROBKU POUŽITÉHO V PD JE MOŽNÉ NAHRADIŤ ZA JEHO EKVIVALENT

PROJEKTANT:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	D.D.-ARCH s.r.o HENCOVCE 1836 09302 VRANOV NAD TOPLŔOU MOBIL:0918 683 103	
ING. ARCH. D, DVORJAK	ING. ARCH. D, DVORJAK		
OBECNÝ ÚRAD:	SEDLISKA		
INVESTOR:	OBEC SEDLISKA	STUPEŇ:	PS
NÁZOV VÝKRESU:	OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA	FORMÁT:	2A4
MIESTO STAVBY:	SEDLISKA.p.č.651, 647/2	DÁTUM:	09-2019
OBJEKT:	SO 01 OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA	MIERKA:	1:250
DRUH VÝKRESU:	SITUÁCIA	Č.V.	1

TECHNICKÁ SPRÁVA

A.1. Identifikačné údaje

Identifikačné údaje stavby

- 1.1 Názov stavby:..... OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA
1.2 Miesto stavby:..... SEDLISKA,p.č.651, 647/2
1.3 Okres:..... VRANOV NAD TOPL'OU
1.4 Obec:.....SEDLISKÁ

Identifikačné údaje objednávateľa

- 1.6 Názov a sídlo investora:..... OBEC SEDLISKÁ 85
1.7 Prevádzkovateľ:..... INVESTOR STAVBY

Projektová dokumentácia

- 1.8 Stupeň dokumentácie:..... PD PRE VYDANIE OHLÁSENIA DROBNEJ STAVBY
1.9 Spracovateľ PD:..... DD-ARCH,s.r.o, HENCOVCE 1836/25

Stručná charakteristika územia

Miestom realizácie navrhovaného zámeru je plocha v centre obce.

Stručná charakteristika stavby

Oplotenie oddeľuje priestor multifunkčného ihriska a matersku školu od verejne prístupných plôch, spevnená plocha je navrhovaná pred oplotením.

Zdôvodnenie stavby

Je navrhované z dôvodu bezpečnosti pohybu detí v materskej škole.

Hlavný projektant stavby:

Ing.arch. DRAHOMIR DVORJAK

Zhotoviteľ stavby:

Bude vybraný na základe výberového konania.

Vybavenie stavby a odpady

Odpady:

Odpady, vznikajúce pri stavebných úpravach:

Investičnou akciou sa neporuší stav životného prostredia v navrhovanej lokalite obce, návrh nemá negatívny vplyv na životné prostredie ani zdravie ľudí.

Nakladanie s odpadmi bude riešené v súlade s platnou legislatívou, v súlade s hierarchiou OH par. 6 zákon79/2015 o odpadoch

- a) predchádzanie vzniku odpadu,
- b) príprava na opätovné použitie
- c) recyklácia,
- d) iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie,
- e) zneškodňovanie.

Všetky odpady zo stavby budú zneškodňované ,resp. zhodnocované prostredníctvom organizácie, ktoré majú oprávnenie na spracovanie a zneškodňované ,resp. zhodnocované uvedeného druhu odpadu. Dodávateľ stavby doloží ku doklady o spôsobe naloženia s uvedenými druhmi odpadov.

Vzniknuté odpady stavby sú zaradené podľa vyhlášky MJP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov nasledovne:

Z realizácie stavby:

Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky	17 01 07	0	Zneškodnenie prípadne skládka
Železo a oceľ	17 04 05	0	Materiálové zhodnotenie
Zmesový komunálny odpad	20 03 01	0	

Odpady sa budú po vzniku separovať podľa druhov a zhromažďovať vo vhodných nádobách, a to plastových alebo kovových na pozemku investora. Nebezpečný odpad bude zhromažďovaný samostatne, so zabezpečením pred únikom, znehodnotením alebo odcudzením, označený identifikačným listom nebezpečného odpadu. Komunálny odpad bude ukladaný priamo do zberných kontajnerov. . Následne budú odpady odovzdané oprávnenej organizácii na zhodnotenie, resp. zneškodnenie. Nakladanie s komunálnym odpadom sa riadi VZN obce Sedliská ,resp. zákon NR SR 79/2015Z.z. o odpadoch

Pri nakladaní s odpadmi je nutné dodržiavať :

- Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace právne predpisy v odpadovom hospodárstve.
- odpady je možné zhodnotiť, resp. odovzdať iba do povolených zariadení (skládky, zberne, zariadenia)

Vplyvy na prírodné prostredie

Vplyvy na horninové prostredie a reliéf

Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môžu byť havarijné situácie (únik ropných látok zo stavebných mechanizmov alebo prevádzkových automobilov, nesprávna manipulácia s odpadom). Tieto negatívne vplyvy tak majú iba povahu možných rizík. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívne vplyvy na horninové prostredie a reliéf.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Navrhovaná výstavba neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia .

Vplyvy na pôdu

Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá, počas výstavby aj prevádzky predstavuje takéto ovplyvnenie iba riziko, pri náhodných, havarijných situáciách (únik ropných látok a hydraulických olejov zo stavebných mechanizmov, automobilov, nesprávna manipulácia s odpadom).

Činnosť nebude mať negatívne vplyvy na kvalitu okolitej pôdy.. Vplyvy zámeru na pôdu hodnotím ako nevýznamné.

Vplyvy na chránené územia

Plánovaná výstavba sa nedotkne chránených území ani ich ochranných pásiem (Zákon NR SR č.543/2002 Z.z.). Činnosťou nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. Výstavba ani užívanie objektu nepredstavuje činnosť v území zakázanú.

CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY

Vecné a časové väzby

Investícia je navrhovaná ako trvalá.
Predpokladaná doba výstavby 3 mesiace od prevzatia staveniska dodávateľom stavby.

Organizácia výstavby

Dočasný a trvalý záber plôch počas výstavby

Trvalý ani dočasný záber pôdy nie je dotknutý týmto zámerom.

Zariadenie staveniska

Zariadenia staveniska je umiestnené v oplotenom areáli s uzatvárateľnou bránou a riadeným vjazdom a výjazdom vozidiel stavby na území areálu. Prevádzka nebude obmedzená. Predpokladané vybavenie:

- Určené voľné skladovacie plochy
- Vymedzené parkovacie plochy

Neuvažuje sa s výrobnými zariadeniami. Dodávatelia pokryjú svoju spotrebu stavebného materiálu, konštrukcií zmesí z výroby a z výrobných zariadení mimo staveniska.

Objekty a zariadenia staveniska

Investor neuvažuje so spoločnými objektmi a zariadeniami. Generálny dodávateľ a zhotoviteľ si vybuduje svoje potrebné zariadenie staveniska na určenej ploche a pri ukončení svojej činnosti na stavbe toto zariadenie staveniska zlikviduje.

Zabezpečenie ochrany objektov

Areál staveniska je čiastočne oplotený
.Vjazd na stavenisko sa opatrí uzatvárateľnou bránou a doplní mobilným oplotením

Zabezpečenie prívodu vody a energií.

Dodávateľ stavby si potrebu energie,a vody bude riešiť z vlastných zdrojov.

Dopravné trasy pre presun dodávok a materiálov
Doprava a zásobovanie bude po existujúcich komunikáciách.

A.7. BOZP

Všeobecné požiadavky na BOZP určujú vyhlášky, zákony a nariadenia vlády, ktorými sa určujú požiadavky pre zaistenie bezp. práce a tech. zariadení.

Investičné náklady

Náklad stavby je spracovaný v samostatnej časti PD.

Dieľ ASR

OPLOTENIE

Pozemok bude oplotený plotom výšky cca 1,9m. Na oplotenie sa použijú oceľové stĺpiky dl. 2,5m a 3,0m DN 48mm; 60 cm sa zabetónuju do betónovej patky DN 25cm v osovej vzdialenosti 2,5m (+3cm), resp. sa osadia podľa tvaru pozemku. Polia sú navrhované zo zváraných sietí, hr. drótu 4mm, oka 50/200mm s vodorovnými priečlami o rozmeroch 153/250 (možnosť odchylky v rozmeroch podľa výrobcov) V areály je navrhovaná oceľová brána zo zámkom o rozmeroch 350/200cm. Plot je možné v prípade potreby demontovať.

Stavebno-technické riešenie

Zrealizuje sa výkop pod zákl. patku v osovej vzdialenosti 2,5m (DN 25cm) na parcele investora. Časť stĺpov bude osovo upravená vzhľadom na tvar pozemku. Po zabetónovaní stĺpov sa osadia podhrabové dosky a polia (1530X2500mm) do uchytovaní. Navrhovaná brána je dvojkřídlová o rozmeroch 3,5x2m opatrená zámkom. Stĺpy brány sú zabetónované do betón. patiek (60/60/90), v mieste uzatvárania brány je patka pre osadenie dorazu brány. Výplň brány je z jaklových profilov. Je potrebné skoordinať realizáciu spevnenej plochy a oplotenia

SPEVNENÁ PLOCHA

Priestor spevnenej plochy bude vymedzený cestnými obrubníkmi osadenými do betónového lôžka. Pod betónovu plochu je navrhovaná nosná vrstva fr.0-63mm z ťaženého kameniva hr. 35cm. Je potrebné pred realizáciou spevnenej plochy úprava a vyčistenie terénu a vyrovnanie nerovnosti zeminy. Chodník je navrhovaný zo zámkovej dlažby vymedzenej parkovými obrubníkmi.

Stavebno technické riešenie

Zrealizuje sa strojový odkop zeminy. Je potrebné zrovnať pozemok do roviny. Po výkopových prácach na potrebnú úroveň sa pláň zhutní vibračným valcovaním ($E_{def} = 45\text{MPa} + E_2/E_1 = 2,5$), nezhnuteľné miesta sa označia a prehĺbi sa výkop a zrealizuje nový zasyp z hutnením. Zhutnené násypy realizovať zo zeminy kat. min. vhodná, resp. použiť štrkodrvu. Uvažuje sa aj s využitím zeminy z výkopov. Spevnená plocha bude vymedzená cestnými obrubníkmi, osadenými do betónového lôžka. Pod betónovu plochu je navrhovaná nosná vrstva fr.0-63mm z ťaženého kameniva hr. 35cm..

06/2019

vypracoval: Ing. arch. Drahomír Dvorjak

DD – ARCH s.r.o
HENCOVSKÁ 1836/25, VRANOV NADTOPL'OU 093 02
MOBIL: 0918 683 103 ,email: drahusdvorjak@gmail.com

OPLOTENIE A SPEV. PLOCHA
SPRIEVODNÁ A TECH. SPRÁVA

INVESTOR:
OBEC SEDLISKÁ 85, 094 09
MIESTO STAVBY:
SEDLISKA
ZODP. PROJEKTANT: Ing. Arch. DRAHOMÍR DVORJAK

DÁTUM: 06/2019

