

OBJEDNATEL :					
<p align="center">MĚSTO PETŘVALD NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511 735 41 PETŘVALD</p>					
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ		 KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz tel : 596 243 487 e-mail : info@kania-ostrava.cz		
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN				
VYPRACOVAL	ING. RADIM LAZECKÝ				
KONTROLOVAL	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ				
HLAVNÍ ARCHITEKT	ING. ARCH. JAN PALDUS				
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ		STAV. ÚŘAD: PETŘVALD			
NÁZEV AKCE:			STUPEŇ		DPS
<p align="center">REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY ZŠ ŠKOLNÍ</p>			DATUM		11/2019
			FORMÁT/POČET STR.		A4/xx
			MĚŘÍTKO		-
NÁZEV OBJEKTU :			Č. ZAK	19009	ČÍSLO SOUPR.
<p align="center">IO 01 – PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</p>			SOUBOR	DOC	
NÁZEV PŘÍLOHY:			Č. PŘÍLOHY :		
<p align="center">TECHNICKÁ ZPRÁVA</p>			<p align="center">19009-DPS-D.2-IO 01-01</p>		

OBSAH:

a) identifikační údaje objektu	3
b) požadavky na vybavení	3
c) technické řešení	3

a) identifikační údaje objektu

Název stavby: „REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY ZŠ ŠKOLNÍ“

Místo stavby: Školní č.p. 246, 735 41 Petřvald
Parc.č. 1761, 2/2, 2/4, 2/5, 2/15, 2/18
Petřvald u Karviné (720488)

Druh stavby: Rekonstrukce a dostavba

Zájmové území: ul. Školní, Petřvald

Stupeň PD: Dokumentace pro realizaci stavby

b) požadavky na vybavení

Podklady:

- výpisy z katastru nemovitostí dotčených parcel
- polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti
- prohlídka místa stavby, fotodokumentace
- dokumentace DÚR+DSP

Průzkumy:

Bylo provedeno výškopisné a polohopisné zaměření řešeného území a dále inženýrskogeologický, hydrogeologický průzkum a měření radonu.

c) technické řešení

Příprava území:

Do prací přípravy území se zahrnují práce jako demolice zpevněných ploch v obvodu staveniště a sejmutí humózní vrstvy (skrývka drnu na ostatních pozemcích) v tl. 150 mm.

Sejmutá humózní vrstva bude použita zpět pro ohumusování, výkopek bude použit pro zásyp popř. odvezen. Před zahájením stavby je nutno vytýčit všechna podzemní vedení, která se v prostoru stavby vyskytují.

Bilance přípravy území:

Skrývka humózní vrstvy (tl. 150mm)	432 m2
Bourání ploch z betonové dlažby <i>Předpokládaná skladba – 60mm betonová dlažba, min. 240mm podkladní vrstvy</i>	68 m2
Rozebírání betonové dlažby (okapový chodník) <i>Předpokládaná skladba – 60mm betonová dlažba, min. 100mm podkladní vrstvy</i>	13 m2
Rozebírání betonové dlažby (stávající chodník) <i>Předpokládaná skladba – 60mm betonová dlažba</i>	10 m2
Snížení stávající obruby na výšku stávajícího chodníku	20 bm
Bourání stávajícího betonového žlabu	11 m2
Odfrézování stávající části vozovky	22 m2
Kácení stávající zeleně	5 ks
Rušení a demontáž stávajícího zábradlí	8m
Demontáž stávající vitríny s úřední deskou	1 ks

Kácení dřevin:

Druh	Obvod kmene 130cm nad zemí
borovice	127
borovice	116
borovice	144
borovice	116
borovice	96

Kácení je možno provést pouze v případě realizace výše uvedené stavby.

Kácení je povoleno přednostně v době vegetačního klidu, který je v našich klimatických podmínkách vymezen termínem od 01.10. do 31.03.

Ve výjimečných případech je povoleno provést kácení i mimo dobu vegetačního klidu, avšak za předpokladu, že před samotným kácením bude provedeno ornitologické zhodnocení dřevin prostřednictvím odborné osoby, které vyloučí přítomnost ptačích hnízd - ve smyslu ochrany volně žijících ptáků dle ustanovení § 5a ZOPK. V opačném případě je nutné kácení zastavit.

Kácením dřevin nesmí dojít k poškození stávajících dřevin, které je nutné při provádění prací chránit před mechanickým poškozením nadzemních i podzemních částí v souladu s ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.

Náhradní výsadba:

Povinnost provést náhradní výsadbu za účelem kompenzace ekologické újmy způsobené kácením, dle § 9, odst. 1 ZOPK, v rozsahu:

5 ks stromů druhu muchovník stromovitý (*Amelanchier arborea* 'Robin Hill') na pozemku parc. č. 1837/25 v k.ú. Petřvald u Karviné

240 ks listnatých keřů druhu pámelník (*Symphoricarpos chenaultii* 'Hancock') na pozemku parc. č. 43/1 v k.ú. Petřvald u Karviné

Povinnost provedení náhradní výsadby bude splněna při dodržení následujících podmínek:

1. náhradní výsadba bude realizována žadatelem ve stejné lokalitě, kde dojde ke kácení, na pozemcích ve vlastnictví žadatele
2. náhradní výsadba bude realizována v agrotechnických lhůtách a v klimaticky vhodných podmínkách do 2 let od provedení kácení včetně komplexní následné dokončovací a rozvojové péče o výsadbu po dobu 5 let (zálivka - v letním období až co 10 dnů dle teplot, vytvoření mísy, doplnění mulče, přihnojení, kontrola a oprava kotvení dle potřeby, výchovný řez korunky, odplevelování
3. stromy budou zapěstovány jako alejové solitérní dřeviny s balem, o obvodu kmínku 12/14 cm
4. bude provedena 50 % výměna půdy v jamkách
5. stromy budou přihnojeny tabletovým hnojivem v odpovídajícím množství (10 ks tabl./strom), bude provedena zálivka a úprava korunky při výsadbě a zamulčování 15 cm drčené kůry
6. stromy budou opatřeny kůly a úvazky (3 kůly/strom)
7. keře budou kontejnerované, o velikosti min 20-30cm, přihnojeny tabletovým hnojivem (1ks tabl./keř), plocha keřů bude opatřena textilí proti prorůstání plevelů

8. rostlinný materiál pro náhradní výsadbu nesmí vykazovat známky poškození a musí splňovat ukazatele jakosti ČSN 46 4902. Dřeviny budou vysazeny MIMO pásmo technické infrastruktury
9. součástí následné péče bude také sledování zdravotního stavu dřevin a v případě, že dojde k úhynu, bude provedena výměna v nejbližším vhodném období