

průvodní zpráva

A. identifikační údaje

název stavby: Výměna stávajícího oplocení areálu MŠ
místo stavby: Olbramice
investor: Obec Olbramice
Prostorná 132, Olbramice, 742 83 Klimkovice

stupeň: projekt pro výběr zhotovitele stavby

parcela č.: parc.č. 294, 296, 297, 298, k.ú. Olbramice

Vypracoval: kedDesign - Ing.arch. Lukáš Krekáž
IČ: 73180980
lukas.krekan@keddesign.cz
www.keddesign.cz
606 82 75 47

B. přehled výchozích podkladů A PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ

Mapové podklady:
- katastrální mapa 1:1000
- polohopis a výškopis

Ostatní podklady:
- fotodokumentace

C. ORIENTAČNÍ STATISTICKÉ ÚDAJE O STAVBĚ

celková délka oplocení: cca 175m (70m z pletiva, 105m zděný s výplněmi)

D. popis stávajícího stavu

V současné době je areál oplocen stávajícím oplocením několikero druhu:
Plot z ocelových sloupků, mezi které je nataženo pletivo.
Plot z ocelových sloupků s betonovou podezdívkou, mezi které jsou vloženy pevné ocelové díly s pletivem.
Oplocení tvořeno vzrostlými tujemi.

E) demolice

Celé stávající oplocení bude odstraněno.

F) návrh nového oplocení

Nově bude provedeno oplocení dvojího druhu:

Strany ke komunikacím:

Oplocení bude provedeno do výšky cca 1,8m vůči upravenému terénu.
Oplocení bude v kombinaci betonového zdiva a výplně z barevných desek.
Zdivo bude provedeno z betonových tvarovek rozměru 400x200x200 - přírodní barva. Ty budou vyztuženy svislou i vodorovnou výztuží a vylity betonem. Zdivo bude tvořit sloupky š. 400mm s podezdívkou.
Do polí mezi sloupky bude vložen ocelový rám (z pozinkovaných jeklů 40/40), na který budou z venku přichyceny cementotřískové ve hmotě probarvené desky tl. 8mm.
Sloupky i podezdívky budou opatřeny zákrytovými deskami tl. 60mm - přírodní barva.
Zdivo bude postaveno na betonovém základu, ze kterého bude napojena svislá výztuž.
Do tohoto oplocení budou osazeny 2 vstupní branky a jedna brána. Branky i brána budou vyrobeny z pozinkovaného rámu z jechlů 40/40, do kterého budou vloženy výplně z pozinkovaného pletiva s oky 50/50mm. V sestavě brány a branky budou umístěny ocelové sloup z jechlů 120/120, které budou zabetonovány do země a na kterých budou jednotlivá křídlá zavěšena.
Veškeré základové konstrukce budou provedeny do nezámrzné hloubky (min 0,8m pod úroveň upraveného terénu) a budou provedeny tak, aby nezasahovaly na okolní pozemky.

Strany k sousedním pozemkům:

Oplocení bude provedeno do výšky cca 1,8m vůči upravenému terénu.
Oplocení bude provedeno z ocelových sloupků kulatého průměru, které budou zabetonovány do nezámrzné hloubky do nových základových patek půdorysného rozměru 300x300mm. Sloupky budou osazeny v rozteči cca 2,5m. Sloupky budou z ocelových trubek s tloušťkou stěny 2mm o průměru 60mm. Sloupky budou zakryty čepičkami. Sloupky budou v zelené barvě.
Na krajích úseků bude oplocení vyztuženo diagonálními vzpěrami, které budou ke sloupkům umístěny v cca horní třetině výšky nad zemí. Vzpěry budou zabetonovány do betonových patek o půdorysného rozměru 300x600mm. Vzpěry budou z ocelových trubek s tloušťkou stěny 1,5mm o průměru 42mm. Vzpěry budou zelené a budou opatřeny úchyty na sloupky.
Mezi sloupky budou nataženy ve třech výškových úrovních napínací dráty v zelené barvě.
Mezi sloupky budou při zemi vloženy podhrabové betonové desky v. 200m, které budou osazeny do stabilizačních držáků.
Mezi sloupky bude napnuto ocelové poplastované pletivo v zelené barvě, na které bude ještě upevněna stínící textilie v tmavě zelené barvě.
Veškeré základové konstrukce budou provedeny do nezámrzné hloubky (cca 1m pod úroveň upraveného terénu) a budou provedeny tak, aby nezasahovaly na okolní pozemky.

kedDesign ARCHITEKTURA INTERIER DESIGN	VYPRACOVAL	Ing. arch. Lukáš Krekáž
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. arch. Lukáš Krekáž, autorizovaný architekt IČ: 73180980 ČKA: 04 194 606 82 75 47 lukas.krekan@keddesign.cz www.keddesign.cz
INVESTOR	Obec Olbramice, Prostorná 132, Olbramice, 742 83 Klimkovice	STUPEŇ PD pro výběr zhotovitele
NÁZEV AKCE	VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO OPLOCENÍ AREÁLU ZŠ A MŠ V OLBRAMICÍCH kat. území Olbramice, parc.č. 294, 296, 297, 298	MÍSTO Olbramice
		STAVEBNÍ ÚŘAD Bílovec
		DATUM 22.05.2017
OBSAH VÝKRESU	průvodní zpráva	MĚŘÍTKO 01 ČÍSLO VÝKRESU