

$\pm 0,000 = 362,82$

DOLNÍ JIRČANY, č. p. 13
POBYTOVÁ TERASA
parc. č. 645/1, st. 19, KÚ Dolní Jirčany

INVESTOR:		OBEC PSÁRY	
		IČ: 002 41 580 Pražská 137, 252 44 Psáry	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		ZONA	ZONA architekti, s.r.o.
			Práceská 14 a / 3139 106 00 Praha 10 - Záběhlice www.zonaarch.cz
AUTOŘI PROJEKTU: ing. arch. M. BELICA, ing. arch. L. ZEMAN, ing. arch. B. MAROUŠKOVÁ			
STUPEŇ DOKUMENTACE:		ÚZEMNÍ SOUHLAS	DATUM: 04 / 2021
ČÁST DOKUMENTACE:		SO 1 - POBYTOVÁ TERASA	ODDÍL: D.1
PROJEKTANT ČÁSTI:		ZONA architekti, s.r.o.	VYPRACOVAL: ing. arch. B. MAROUŠKOVÁ
OBSAH:		MĚŘÍTKO:	
TECHNICKÁ ZPRÁVA		VÝKRES Č.: 1	

D_1.1 Architektonicko - stavební řešení

Technická zpráva

Dotčený pozemek je orientován v nároží ulic K Lůžku a Hlavní. Území je v současné době urbanizované, okolní zástavba je tvořena rodinnými domy a stávající občanskou vybaveností.

Řešená část se nachází v těsné blízkosti objektu Klub seniorů, kterému bude sloužit jako pobytové venkovní prostory.

Projekt pojednává pobytovou terasu před Klubem seniorů. V místě terasy se nachází vzrostlá lípa, pro kterou je v terase umístěn kruhový otvor. Do terasy je rovněž zakomponována stávající studna, která bude z původní úrovně dostavěna do úrovně terasy. Pobytová terasa bude lemovaná cihlovou zdí. Z jižní strany je umístěn umístěn záhonek pro osázení keří nebo trvalkami lemovaný obrubníkem.

Bourací práce

Dochází k odstranění původních povrchů (asfaltová plocha) v prostoru záměru.

Svislé konstrukce

Základové zdi pod terasou jsou ze ztraceného bednění tl. 200 mm, uložené na základových pasech z prostého betonu v nezámrzné hloubce 800 mm pod terénem.

Cihelná zeď lemuující terasu má tl. 250 mm a je zděná z lícových cihel plných pálených a je založena na betonovém pasu z prostého betonu v hloubce min. 800 mm pod terénem.

Povrchy

Pobytová terasa je založena na základových zdech ze ztraceného bednění založených na betonových pasech v nezámrzné hloubce 800 mm pod terénem. Na zdi jsou kotveny ocelové profily o rozměrech 100 mm x 100 mm s (rozteč cca 0,6 m). Na ocelovém roštu jsou pak uloženy dřevěné hranoly 60x60 mm (rozteč cca 0,6 m), do kterých jsou přes terasovou distanční lištu 13/16 mm kotveny terasová prkna (tl. 25 mm).

Navazující část terasy při jižním rohu objektu, která vyrovnává výšku a umožňuje přístup z vnitřního dvora Klubu seniorů bude řešena jako zpevněná plocha s povrchem z cihelné dlažby uložené do štěrkového lože. Cihelná dlažba bude mít tloušťku 50 mm a bude uložena do kladecí vrstvy ze štěrku 4 - 8 mm o tloušťce vrstvy 30 mm. Podloží pod kladecí vrstvou bude zhutněno a zpevněno vrstvou kameniva 8 - 16 mm o tloušťce 150 mm.

Z jižní strany je umístěn umístěn záhonek pro osázení keří nebo trvalkami lemovaný obrubníkem tl. 50 mm. Pro rostliny musí být zajištěna mocnost substrátu min. 0,2 m.

V Praze 27. 4. 2021

vypracovala: Ing. arch. Bára Maroušková