

OBSAH

D.1.1	Architektonicko - stavební řešení.....	3
	<i>a) Technická zpráva.....</i>	<i>3</i>
	<i>b) Výkresová část</i>	<i>4</i>
D.1.2	Konstrukčně - stavební řešení.....	4
D.1.3	Požárně bezpečnostní řešení	4
D.1.4	Technika prostředí staveb	4

D.1.1 Architektonicko - stavební řešení

a) Technická zpráva

Architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení, bezbariérové užívání stavby:

Účel objektu, urbanistické řešení

Jedná se o stavby, vedle sebe stojících, modulových buněk. Stavby se budou nacházet na pozemku investora. Nové stavby budou na pozemku situovány v jihozápadní části u hranice pozemku. Modulové buňky mají půdorysný obdélníkový tvar a ploché střechy. Fasáda buněk bude z dřevěného obkladu ze sibiřského modřínu. Buňky budou usazeny na betonové dlaždici, které budou podsypány zhuťným hrubým kamenivem, které bude uloženo na geotextilii.

Architektonické a dispoziční řešení

Stavby budou jednoduchého obdélníkového tvaru. Střechy budou zateplené ploché. Fasáda modulových buněk bude provedena z dřevěného obkladu ze sibiřského modřínu.

Do modulové buňky bude vchod ze stávající zatravněné plochy.

Technické a konstrukční řešení objektu

1. Zemní práce

Bude provedeno sejmutí ornice pod patkami. Jako patky modulových buněk budou sloužit betonové dlaždice.

2. Základy a podkladní betony

Modulové buňky budou usazeny na betonové dlaždici, které budou usazeny na zhuťném kamenivo, které je uloženo na geotextilii 300g/m².

3. Svislé nosné konstrukce

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

4. Střešní konstrukce

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

5. Překlady

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

6. Podlahy

Nášlapná vrstva podlahy bude z PVC tl. 1,5 mm.

7. Izolace

Hydroizolace:

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

Tepelné izolace:

Svislé nosné konstrukce, střechy a podlahy budou zateplené tepelnou izolací. Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

8. Výplně otvorů

Otvory budou vyplněny plastovými okny v barvě antracit a plechovými dveřmi v barvě antracit.

13. Omítky, obklady

Venkovní dřevěný obklad bude ze sibiřského modřínu.

15. Malby a nátěry

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

16. Klempířské, truhlářské, a ostatní doplňkové výrobky

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

b) Výkresová část

Viz samostatná příloha.

D.1.2 Konstrukčně - stavební řešení

Bude specifikováno dle konkrétního vybraného typu modulové buňky.

D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení

Viz samostatná příloha.

D.1.4 Technika prostředí staveb

Vzhledem k charakteru staveb není řešeno.

V Ostravě, dne 9.6.2022

Marek Janiš