

NUMERAL, spol. s r.o., Ťačevská 19, 085 01 Bardejov
inžinierska a projekčná činnosť
IČO: 36 489 671, tel.: 054/ 472 65 98

Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie

A/ SPRIEVODNÁ SPRÁVA

STAVBA :

Rekonštrukcia, modernizácia a prístavba hasičskej zbrojnice

Investor:	Obec Nemcovce
Miesto stavby:	Nemcovce
Okres/kraj:	Bardejov/Prešovský
Parcela:	7/1, 8 k. ú. Nemcovce
Zodpovedný projektant:	Ing. Martin Lopušniak, PhD.
Projektanti ASR:	Ing. Slavomír Socha
Dátum:	07/2017

A/ SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

Identifikačné údaje stavby:

Názov stavby: Rekonštrukcia, modernizácia a prístavba hasičskej zbrojnice
Časť: 01 – architektonicko-stavebné riešenie (ASR)
Stupeň PD: Dokumentácia pre stavebné povolenie (SP)
Miesto stavby: Nemcovce
Okres / Kraj: Bardejov/ Prešovský
Charakter stavby: rekonštrukcia, prístavba

2. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE STAVBU A JEJ BUDÚCU PREVÁDZKU.

Projekt rieši navrhovanú prístavbu, rekonštrukciu a modernizáciu existujúcej hasičskej zbrojnice v obci Nemcovce. Danou prístavbou sa vytvoria nové priestory slúžiace pre uskladnenie požiarnej techniky a ako parkovanie pre hasičské autá. Navrhovaná prístavba predstavuje 1. nadzemné podlažie zastrešené pultovou strechou.

Objekt pôsobí ako samostatný architektonický celok. Celý objekt je komponovaný tak, aby svojím výrazom, hodnotou a členením vhodne doplnil prostredie. Členením fasády a farebnými úpravami objekt na seba upozorňuje, ale zároveň ladí s okolitým prostredím.

3. DISPOZIČNÉ A ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE JESTVUJÚCEHO OBJEKTU.

Pôvodná budova slúžiaca na uskladnenie hasičskej techniky je jednopodlažná stavba bez podpivničenia. Nosný systém objektu tvorí vonkajšie nosné murivo z tehly CDm hr. 375 mm na maltu MVC a MC a vonkajšie murivo z porobetónových tvárnic hr. 250 mm. Pôvodná hasičská zbrojnica bola v minulosti pristavaná k budove obecného úradu. Nad oknami sú použité nosné preklady. Vnútorne omietky sú hladké. Vonkajšiu omietku tvorí štuk. Podkladné betóny sú z betónu B 80. Hlavné vstupy do požiarnej zbrojnice je zo severnej strany z obecnej komunikácie. Stropnú konštrukciu slúžiacu aj ako nosnú konštrukciu strechy tvorí drevený pultový krov z drevených krokiev, latovania, a kontralatovania.

Strecha je šikmá pultová s povrchovou úpravou z plechu. Fasáda budovy je tvorená vonkajšou štukovou omietkou a jedným oknom a dvoma garážovými vrátami. Okno je plastové s vonkajšou mrežou.

Stav objektu z hľadiska stability jednotlivých konštrukcií a statického stavu je dobrý.

4. NOVÉ DISPOZIČNÉ A ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE STAVBY

Zámerom investora je zrekonštruovať, zmodernizovať a prístavbou rozšíriť hasičskú zbrojnicu. Prístavbou sa docieli vytvorenie priestoru pre kryté garážovanie hasičského auta a uskladnenia hasičskej techniky. Druhú časť prístavby bude tvoriť prístrešok pre exteriérové

garážovanie hasičského auta. Prístavby sa napoja už existujúcu hasičskú zbrojnicu. Vonkajší rozmer uzavretej prístavby bude 7,31 x 6,9 m a prístrešok pôdorysných rozmerov 5,2 x 9,9 m. Hlavný vstup do budovy budú tvoriť nové garážové vráta zo severnej strany. Stavba bude zastrešená sedlovou strechou s plechovou krytinou.

5. TECHNICKÉ VYBAVENIE

V objekte sa prevedú nové úpravy v rozvodoch elektroinštalácie a ZTI.

6. PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

- zameranie skutočného stavu
- obhliadka staveniska
- jednania s investorom

7. ČLENENIE STAVBY:

- A/ SPRIEVODNÁ SPRÁVA
- B/ SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

8. STAVEBNO-TECHNICKÉ A INŽ. RIEŠENIE:

SO-01 ASR

Ing. Socha