

A SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby	:	Vybudovanie bezbariérového vstupu do budovy BREZA
Miesto stavby	:	Čeláre – Kirt' 189, parc. č. 922/7, 922/1
Okres	:	Veľký Krtíš
Číslo parcely	:	922/7, 922/1
Charakter	:	prístavba
Investor	:	Dom sociálnych služieb, Čeláre – Kirt' 189, 991 22 Bušince
Stupeň	:	Projekt pre stavebné povolenie
Dátum	:	február 2021
Vypracoval	:	Ing. Daniel Cibul'a
Zodp. projektant	:	Ing. Jozef Cibul'a

2. PODKLADY PRE SPRACOVANIE

1. situácia M 1:1000
2. zameranie skutkového stavu
3. architektonická štúdia M 1:100
4. požiadavky stavebníka

3. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Predmetom projektovej dokumentácie je prístavba bezbariérového vstupu do budovy BREZA v areály DSS Čeláre-Kirt' na parcele č. 922/7, 922/1. Riešená prístavba je dvojpodlažná s podkrovím so sedlovou strechou. Strešná konštrukcia navrhovanej prístavby je sedlová stojatá stolica, ktorá bude napojená na jestvujúcu strešnú konštrukciu. Ako povrchový materiál na prestrešenie sa použije betónová krytina.

Pôvodný objekt je umiestnený na rovinatom teréne. Prístavba je riešená z južnej strany objektu. Vstup do prístavby je riešený z východnej strany. Prístup na pozemok je riešený zo severnej strany z miestnej komunikácie jestvujúcim vjazdom na pozemok.

Zrážkové vody zo spevnených plôch a strechy objektu budú odvádzané na zelenú plochu na vsakovanie na pozemku investora.

Vykurovanie :

Všeobecné podmienky

Projekt rieši ústredné vykurovanie prístavby. Jestvujúci objekt je vykurovaný ústredným vykurovacím systémom teplovodného vykurovania s núteným obehom vykurovacieho média.

V prístavbe na pokrytie tepelných strát sú navrhnuté konvekčné vykurovacie telesá (radiátory) ktoré budú napojené na jestvujúce rozvody ústredného vykurovania.

Vykurovací okruh prístavby bude napojený na jestvujúceho rozvody vykurovania.

Vykurovacie telesá sú navrhované oceľové doskové Korádo-RADIK (alt. Korad-VSŽ Košice).

Montáž a skúšky zariadenia

Všetky použité diely musia obsahovať príslušné atesty o akosti materiálu rúrok a armatúr, pomocného materiálu, atest o vykonanej skúške vodným tlakom podľa STN 42 0250.

Vykurovacie zariadenie musí byť zmontované autorizovanými firmami!

Skúšky zmontovaného vykurovacieho zariadenia previesť v zmysle a rozsahu STN EN 12 828, (STN 06 0310) - Ústredné vykurovanie, projektovanie a montáž. Jedná sa predovšetkým o skúšky:

Skúšky tesnosti.

Skúška dilatačná.

Skúška vykurovací.

O vykonaných skúškach bude vystavený protokol. Súčasťou preberacieho konania vykurovacieho zariadenia je zaškolenie obsluhy, o čom bude spísaný protokolárny záznam.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Za dodržiavanie bezpečnostných a požiarnych predpisov pri montáži plne zodpovedá montážna organizácia, v zmysle a rozsahu platných predpisov. Montážna organizácia rovnako zodpovedá za dodržiavanie technologických postupov a používanie ochranných pracovných pomôcok.

Zváračské práce na rozvode potrubia si vyžadujú montérov so štátnymi zváračskými skúškami. Pri zvaraní treba dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy pre montáž. Montáž potrubia vykoná oprávnená organizácia.

- Materiál, armatúry, strojné zariadenie musia mať atesty o kvalite a parametroch výrobu.

-Skúška tesnosti podľa STN 06 0310

-Pri montáži, skúškach a prevádzke celého zariadenia vykurovania treba dodržiavať všetky bezpečnostné, protipožiarne opatrenia, smernice a platné normy. Zvlášť sa upozorňuje na dodržanie noriem STN 06 08 30, STN 06 0310, STN 06 0320, ako aj predpisy hygieny a bezpečnosti práce.