Harmonogram stavby

Spolu 121 dní

Stavba: **Zníženie energetickej náročnosti obecného domu v obci Zbudza**

Doba realizácie - časová os ROK 2024

Objednávateľ: Obec Zbudza
Zhotoviteľ: **StaMi-a s.r.o., Michalovce**
Miesto: Zbudza

1.mesiac | 2.mesiac | 3.mesiac | 4.mesiac

stavebný objekt / diel	Začiatok	Koniec
1.1 - Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
99 - Presun hmôt HSV		
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		
713 - Izolácie tepelné		
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia		
762 - Konštrukcie tesárske		
763 - Konštrukcie - drevostavby		
764 - Konštrukcie klampiarske		
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		
783 - Nátery		
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice		
D3 - 210 22 Vedenia uzemňovacie		
D4 - 213 2 PPV a HZS		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
1.2 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		
713 - Izolácie tepelné		
771 - Podlahy z dlaždíc		
775 - Podlahy vlysové a parketové		
776 - Podlahy povlakové		
1.3 - Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií		
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
764 - Konštrukcie klampiarske		
766 - Konštrukcie stolárske		
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		
783 - Nátery		
784 - Dokončovacie práce - maľby		
1.4 - Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien		
1 - Zemné práce		
2 - Zakladanie		
5 - Komunikácie		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		
713 - Izolácie tepelné		
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		
771 - Podlahy z dlaždíc		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
2.1 - Sanácia vlhkosti stien		
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie		
3.1 - Inštalácia tieniacej techniky		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		
786 - Čalúnnické práce		
4.1 - Výmena a inštalácia zdroja tepla		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
713 - Izolácie tepelné		
731 - Ústredné kúrenie - kotolne		
732 - Ústredné kúrenie, strojovne		
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie		
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.		
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice		
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN		
D4 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené		
D5 - 213 2 PPV a HZS		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
OST - Ostatné		
4.3 - Výmena vykurovacieho systému		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
713 - Izolácie tepelné		
722 - Zdravotechnika - vnútorný rozvod teplej vody		
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie		
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.		
735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá		
M - Práce a dodávky M		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		

1. mesiac | 2.mesiac | 3.mesiac | 4.mesiac

stavebný objekt / diel	Začiatok	Koniec
5.1 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
713 - Izolácie tepelné		
731 - Ústredné kúrenie - kotolne		
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie		
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
OST - Ostatné		
5.4 - Výmena batérií za pákové batérie vrátane inštalácie perlátorov		
725 - Zdravotechnika - zariaďovacie predmety		
734 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
A 6.1 - Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
M - Práce a dodávky M		
36-M - Montáž prev.,mer. a regul.zariadení		
7.1 - Modernizácia systému umelého osvetlenia		
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice		
D3 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia		
D4 - 213 2 PPV a HZS		
8.1 - Inštalácia fotovoltických systémov za účelom výroby el. energie a bateriových systémov		
D2 - 210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne		
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble		
D3 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.		
D4 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia		
D5 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené		
D6 - 213 2 PPV a HZS		
B 2.2 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyb na energetickú hospodárnosť budovy		
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie		
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
762 - Konštrukcie tesárske		
763 - Konštrukcie - drevostavby		
766 - Konštrukcie stolárske		
771 - Podlahy z dlaždíc		
775 - Podlahy vlysové a parketové		
776 - Podlahy povlakové		
783 - Nátery		
784 - Dokončovacie práce - maľby		
B2.4 - Zvýšenie mobility a debarierizácia		
1 - Zemné práce		
5 - Komunikácie		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		
B 2.5 - Prípojky inžinierských sietí priamo nesúvisiace so zlepšením energetickej hospodárnosti budovy		
1 - Zemné práce		
4 - Vodorovné konštrukcie		
8 - Rúrové vedenie		
723 - OPZ - plynovod		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
M - Práce a dodávky M		
23-M - Montáže potrubia		
B 1.6.1 - Rozvod studenej vody		
713 - Izolácie tepelné		
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod		
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod		
M - Práce a dodávky M		
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		
B 1.6.2 - Elektroinštalácia		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE		
D2 - PRÁCE A DODÁVKY M		
D3 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice		
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble		
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo		
D5 - 210 14 Oviádacie, návestné a signálne prístroje		
D6 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.		
D7 - 210 22 Vedenia uzemňovacie		
D8 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené		
D9 - 210 9 Vodiče, šnúry a káble hliníkové		
D10 - 213 2 PPV a HZS		
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach		