

**Jednotlivé programy**

Název	Popis	Cena
<b>Stabilita svahu</b>	výpočet stability svahu	<b>650 €</b>
<b>Pažení posudek</b>	výpočet a posouzení pažících stěn s postupným budováním konstrukce	<b>650 €</b>
<b>Pažení návrh</b>	návrh kotvených pažených konstrukcí a štětových stěn	<b>450 €</b>
<b>Úhlová zed'</b>	posouzení a dimenzování železobetonové úhlové zdi	<b>450 €</b>
<b>Tížná zed'</b>	posouzení tížné zdi	<b>450 €</b>
<b>Vyztužené náspsy</b>	návrh a posouzení vyztužených náspsů	<b>550 €</b>
<b>Gabion</b>	výpočet gabionových zdí	<b>450 €</b>
<b>Vyztužená zed'</b>	posouzení a dimenzování vyztužené zděné zdi	<b>450 €</b>
<b>Prefabrikovaná zed'</b>	posouzení zdi tvořené betonovými nebo kamennými dílci	<b>450 €</b>
<b>Hřebíkový svah</b>	výpočet hřebíkových svahů	<b>450 €</b>
<b>Stabilizační pilota</b>	Posouzení stabilizační piloty (sanace sesuvu)	<b>650 €</b>
<b>Zemní tlaky</b>	výpočet zemního tlaku v klidu na obecnou konstrukci	<b>450 €</b>
<b>Patky</b>	návrh a posouzení plošných základů	<b>550 €</b>
<b>Patky CPT</b>	návrh plošných základů dle výsledků polních zkoušek	<b>550 €</b>
<b>Pilota</b>	posouzení a dimenzace osamělé piloty	<b>550 €</b>
<b>Mikropilota</b>	posouzení osamělé mikropiloty namáhané normálovou silou	<b>450 €</b>
<b>Skupina pilot</b>	výpočet skupiny pilot a základů na pilotách	<b>700 €</b>
<b>Pilota CPT</b>	vyhodnocení statické penetrační zkoušky	<b>550 €</b>
<b>Nosník</b>	spojitý nosník na pružném podloží (Winkler - Pasternak)	<b>450 €</b>
<b>Deska</b>	analýza stropní nebo základové desky metodou konečných prvků	<b>1,200 €</b>
<b>Sedání</b>	výpočet sednutí terénu od přitížení a změny HPV	<b>450 €</b>
<b>Výrub</b>	sedání nad raženými tunely + poškození povrchových konstrukcí	<b>1,200 €</b>
<b>Opěra</b>	posouzení mostní opěry	<b>550 €</b>
<b>Stratigrafie</b>	zpracování dat z geologického průzkumu (zaváděcí cena)	<b>600 €</b>
<b>IG Průzkum</b>	rozšíření programu Stratigrafie na tvorbu profesionální geologické dokumentace (vydání v květnu 2018, zaváděcí cena)	<b>600 €</b>
<b>Terén</b>	3D model terénu a správce úloh pro programy GE05	<b>1,200 €</b>
<b>Skalní svah</b>	výpočet stability skalních svahů s ohledem na typ sesutí	<b>650 €</b>
<b>Šachta</b>	program na návrh svislé kruhové šachty	<b>650 €</b>
<b>MKP</b>	výpočty geotechnických úloh metodou konečných prvků	<b>2,350 €</b>
<b>MKP – Tunel</b>	rozšíření programu MKP pro výpočty tunelů	<b>2,350 €</b>
<b>MKP – Proudění</b>	rozšíření programu MKP pro výpočty ustáleného proudění v zemním masívu	<b>650 €</b>
<b>MKP – Konsolidace</b>	rozšíření programu MKP na výpočet průběhu sedání terénu v čase	<b>650 €</b>
<b>Cizojazyčné výstupy</b>	cizojazyčné výstupy (cena za jeden program a jazyk) - angličtina, polština, maďarština, španělština, portugalsština, rumunština, řečtina, chorvatština, turečtina, čínština, francouzština, vietnamština, ruština, bulharština, italština, němčina	<b>100 €</b>
<b>Výstupy do slovenštiny</b>	(cena za jeden program)	<b>20 €</b>

**Balíčky**

<b>GE05 Balíček Professional</b>	všechny programy (43% sleva)	<b>12,000 €</b>
<b>GE05 Balíček Basic</b>	všechny programy vyjma MKP, Výrubu a Šachty (40% sleva)	<b>8,000 €</b>
<b>GE05 Zakládání staveb</b>	Patky, Pilota, Mikropilota, Skupina Pilot, Pilota CPT, Nosník, Deska (19% sleva)	<b>3,600 €</b>
<b>GE05 Pažící konstrukce</b>	Stabilita svahu, Pažení návrh, Pažení posudek, Zemní tlaky, Stabilizační pilota (30% sleva)	<b>2,000 €</b>

**Balíčky – Výuka & Výzkum**

<b>GE05 Balíček Educational 10</b>	všechny programy pro výuku na univerzitách a školách (10 síťových licencí)	<b>1,000 €</b>
<b>GE05 Balíček Educational 50</b>	všechny programy pro výuku na univerzitách a školách (50 síťových licencí)	<b>1,500 €</b>
<b>GE05 Balíček Research</b>	všechny programy pro výzkumné účely	<b>3,500 €</b>

**Ceny jsou uvedeny bez DPH 21 %**

**Množstevní slevy**

<b>3 - 4 programy nebo licence</b>	Sleva 5%	<b>9 - 11 programů nebo licencí</b>	Sleva 15%
<b>5 - 8 programů nebo licencí</b>	Sleva 10%	<b>více než 11 programů nebo licencí</b>	Sleva 20%

**Typy Licencí**

<b>Lokální licence</b>	Standardní licence pro jeden počítač. Ceny uvedené pro lokální licenci.
<b>Síťová licence</b>	Síťová licence lze souběžně spustit z libovolného počtu počítačů, max. do počtu zakoupených licencí (130% ceny lokální licence)

**Podpora a údržba programů**

<b>Fine Maintenance</b>	15% ceny zakoupených licencí ročně
<b>Jednorázový Upgrade</b>	20% ceny všech licencí za každou novější edici (max.50% ceny pro stávající uživatele GE05)

**Klíče**

<b>Hardlock pro jednoho uživatele (přenosný)</b>	<b>60 €</b>
<b>Softwarový klíč pro jeden počítač (nepřenosný)</b>	<b>30 €</b>
<b>Síťový hardlock (pro max.10 uživatelů)</b>	<b>80 €</b>
<b>Síťový hardlock (pro max. 50 uživatelů)</b>	<b>120 €</b>

**Doručení**

<b>Standardní doručení</b>	(Česká pošta)	<b>Zdarma</b>
----------------------------	---------------	---------------

**Jednotlivé programy**

Název	Popis	Cena
<b>Fin 2D</b>	statika rovinných prutových konstrukcí MKP (obsahuje Průřez, Výseč)	<b>560 €</b>
<b>FIN 2D – II. Řád</b>	posouzení imperfektní konstrukce (součástí programu FIN 2D)	-
<b>Fin 3D</b>	statika prostorových prutových konstrukcí MKP (obsahuje Průřez, Výseč)	<b>800 €</b>
<b>FIN 3D – II. Řád</b>	posouzení imperfektní konstrukce (součástí programu FIN 3D)	-
<b>FIN 3D – Lineární stabilita</b>	odhad kritické hodnoty zatížení (součástí programu FIN 3D)	-
<b>FIN 3D – Dynamika</b>	výpočet vlastních tvarů konstrukcí (součástí programu FIN 3D)	-
<b>Průřez</b>	program je součástí aplikací FIN 2D, FIN 3D, Ocel a Beton	-
<b>Výseč</b>	program je součástí aplikací FIN 2D a FIN 3D	-
<b>Beton</b>	posouzení obecných žb. průřezů (obsahuje Beton 3D, Beton 2D, Beton Prostý a Průřez)	<b>560 €</b>
<b>Beton 2D</b>	program je součástí aplikace Beton	-
<b>Beton prostý</b>	program je součástí aplikace Beton	-
<b>Beton požár</b>	posouzení požární odolnosti žb. průřezů dle EN 1992-1-2	<b>400 €</b>
<b>Betonový výsek</b>	posouzení vodorovných žb. konstrukcí dle EN 1992-1-1	<b>560 €</b>
<b>Protlak</b>	protlačení žb. desky dle EN 1992-1-1	<b>400 €</b>
<b>Krátká konzola</b>	posouzení krátké konzoly metodou náhradní příhradoviny	<b>400 €</b>
<b>Ocel</b>	dimenzování ocelových prvků a průřezů dle EN 1993-1-1 (obsahuje Průřez)	<b>560 €</b>
<b>Ocel požár</b>	výpočet a posouzení doby požární odolnosti ocelových prutů dle EN 1993-1-2	<b>400 €</b>
<b>Ocelové spoje</b>	posouzení spojů ocelových kč. dle ČSN EN 1993-1-8 (obsahuje Ocelové patky)	<b>560 €</b>
<b>Ocelové patky</b>	program je součástí aplikace Ocelové spoje	-
<b>Dřevo</b>	posouzení dřevěných prvků a průřezů dle EN 1995-1-1	<b>560 €</b>
<b>Dřevo požár</b>	posouzení požární odolnosti dřevěných prvků dle EN 1995-1-2	<b>400 €</b>
<b>Zdivo</b>	posouzení konstrukce podle normy EN 1996-1-1	<b>560 €</b>
<b>Zatížení</b>	výpočet zatížení stavebních konstrukcí dle EN 1991	<b>560 €</b>
<b>Cizojazyčné výstupy</b>	cizojazyčné výstupy (cena za jeden program a jazyk) - angličtina, němčina	<b>90 €</b>
<b>Výstupy do slovenštiny</b>	(cena za jeden program)	<b>20 €</b>

**Balíčky**

<b>FIN EC Balíček Professional</b>	všechny programy (40% sleva)	<b>4,400 €</b>
<b>FIN EC Balíček Beton</b>	programy Beton, Betonový výsek, Krátká konzola, Protlak a Beton požár (31% sleva)	<b>1,600 €</b>
<b>FIN EC Balíček Ocel</b>	programy Ocel, Ocel požár, Ocelové spoje (21% sleva)	<b>1,200 €</b>
<b>FIN EC Balíček Dřevo</b>	programy Dřevo a Dřevo požár (16% sleva)	<b>800 €</b>

**Balíčky – Výuka & Výzkum**

<b>FIN EC Balíček Educational</b>	všechny programy pro výuku na univerzitách a školách (10 síťových licencí)	<b>600 €</b>
<b>FIN EC Balíček Research</b>	všechny programy pro výzkumné účely	<b>1,600 €</b>

**Množstevní slevy**

<b>3-4 programy</b>	Sleva 5%	<b>9-11 programů</b>	Sleva 15%
<b>5-8 programů</b>	Sleva 10%	<b>více než 11 programů</b>	Sleva 20%

**Typy Licencí**

<b>Lokální licence</b>	Standardní licence pro jeden počítač. Ceny uvedené pro lokální licenci.
<b>Síťová licence</b>	Síťová licence lze souběžně spustit z libovolného počtu počítačů, max. do počtu zakoupených licencí (130% ceny lokální licence)

**Podpora a údržba programů**

<b>Fine Maintenance</b>	10% ceny zakoupených licencí ročně
<b>Jednorázový Upgrade</b>	15% ceny všech licencí za každou novější edici (max.50% ceny pro stávající uživatele FIN EC)

**Hardwarové klíče**

<b>Hardlock pro jednoho uživatele (přenosný)</b>	<b>60 €</b>
<b>Softwarový klíč pro jeden počítač (nepřenosný)</b>	<b>30 €</b>
<b>Síťový hardlock (pro max.10 uživatelů)</b>	<b>80 €</b>
<b>Síťový hardlock (pro max. 50 uživatelů)</b>	<b>120 €</b>

**Doručení**

<b>Standardní doručení</b>	(Česká pošta)	<b>Zdarma</b>
----------------------------	---------------	---------------

**Ceny jsou uvedeny bez DPH 21 %**