



CENÍK GEODETICKÝCH VÝKONŮ

PROVÁDĚNÝCH PRO E.GD

PRO ROK 2022

Platnost: od 1. 1. 2022

Aktualizováno: 15. 02. 2021

Verze č.: 20210215

Zpracovala:

Ing. Iren Tóthová

EG.D, a.s.

Správa GIS a systémů dokumentace

F. A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice

e-mail: iren.tothova@edg.cz

mobil: +420 733 670 141

Obsah

1.	VŠEOBECNÉ PODMÍNKY	3
2.	CENY GEODETICKÝCH VÝKONŮ	4
I.	PZS	4
II.	KM	4
III.	DSPSg	5
IV.	VYTÝČENÍ HRANICE POZEMKU A GP	5
V.	ZAMĚŘENÍ PROFILU STAVBY NEBO TERÉNU	6
VI.	HODINOVÉ SAZBY	7
VII.	SNK	7
3.	ZKRATKY	9
4.	ZÁKLADNÍ POJMY A DEFINICE	10
5.	JAK SPRÁVNĚ POUŽÍVAT SPEFA U JEDNOTLIVÝCH ČINNOSTÍ?	11
I.	Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě zpracování PZS	11
II.	Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě zpracování DSPSg	12
III.	Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě potřeby ostatních činností	13

1. VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

Ceny neobsahují zákonnou sazbu daně z přidané hodnoty (DPH).

Výkony jsou specifikovány:

- výsledky výkonu, tj. dílem předávaným objednateli,
- právními předpisy a technickými normami, které vymezují obecně platné kvalitní podmínky výkonů (přesnost, obsahové a formální náležitosti), a dále podnikovými předpisy EG.D, a.s. uvedenými ve SoD/RSml.,
- podklady nezbytnými pro uskutečnění výkonu.

MJ pro stanovení ceny podle tohoto ceníku **se zaokrouhlují na celou specifikovanou hodnotu MJ směrem nahoru.**

Ceny u položek platí pro měřítko 1 : 500.

Výsledky výkonů se stávají majetkem EG.D, a.s.

Povinnou přílohou faktury za práce dle tohoto ceníku je **SPEFA** (Specifikace k faktuře) **opatřená viditelným ELEP** (údaje ELEP uvedeny v aktuální PEGD) jak ze strany **GEOF**, tak i ze strany **PROJ/REF s viditelným ELEP**.

2. CENY GEODETICKÝCH VÝKONŮ

I. PZS

položka	výkon	MJ	cena v Kč/MJ
I. 1	ÚMPS	1 m ²	1,20
I. 2	paušál	1 ks	7.000,-

Zpracování ÚMPS (velkého měřítka) dle aktuální PEGD bez rozlišení na extravilán, intravilán a aktualizaci.

Jedná se o zpracování ktg. POL, INZ, BODY a PLG ve formátu GML dle DM GMLEGD.

MJ se rozumí skutečně zaměřená plocha v terénu.

MJ se zaokrouhlují na **celé 1 000 m² směrem nahoru!**

(Př.: 0,52 ha = 5 200 m² = 6 000 MJ)

Jestliže je výsledná cena položky I. 1 menší než minimální cena, účtuje se položka I. 2 - paušál (minimální cena) 7.000,- Kč.

Platí pouze v případě účtování samostatného výkonu položky I. 1 pro PZS.

Zpracování ÚMPS (zaměření/aktualizace bez ohledu na extravilán/intravilán) v rámci DSPSg se účtuje dle položky I. 1, bez využití položky I. 2.

Při provádění reambulace ÚMPS před aktualizací ÚMPS se účtování provádí pomocí hodinové sazby dle tabulky č. VI.

II. KM

položka	výkon	MJ	cena v Kč/MJ
II. 1	zpracování KM KN a PK	1 m ²	0,15

Digitalizace dat z ČÚZK pro účely PZS, popř. pro doplnění kresby měřené ÚMPS (zadní trakty budov, vnitrobloky).

Jedná se o zpracování ktg. KM a PLG ve formátu GML dle DM GMLEGD.

MJ se rozumí 1 m² kresby v měřítku reálně transformované nebo vektorizované mapy KN, PK bez rozlišení měřítka KM.

MJ se zaokrouhlují na **celé 5 000 m² směrem nahoru.**

III. DSPSg

<i>položka</i>	<i>výkon</i>	<i>MJ</i>	<i>cena v Kč/MJ</i>
III. 1	podzemní vedení	1 m	24,-
III. 2	nadzemní vedení	1 m	14,-
III. 3	paušál	1 ks	5.400,-

Zaměření zařízení EG.D, a.s. a zpracování DSPSg s rozlišením na zaměření podzemního vedení/nadzemního vedení bez rozlišení na ELE/ZP dle aktuálně platné PEGD ve formátu GML dle DM GMLEGD.

Jestliže součet výsledné ceny položek III. 1 - III. 2 je menší než minimální cena, účtuje se položka III. 3 - paušál (minimální cena) 5.400,- Kč.

V případě současného doměření/aktualizace ÚMPS nelze použít z tabulky č. I. položka I. 3 - paušál!

MJ se zaokrouhlují na **celé 100 m směrem nahoru!**

IV. VYTÝČENÍ HRANICE POZEMKU A GP

<i>položka</i>	<i>výkon</i>	<i>MJ</i>	<i>cena v Kč/MJ</i>
IV. 1	vytýčení hranice parcely s GP pro zápis do KN	1 m	75,-
IV. 2	stabilizace vytýčené hranice	1 ks	260,-
IV. 3	GP na VB	1 m	26,-
IV. 4	vyhotovení ověřených kopií GP na VB	1 ks	120,-
IV. 5	GP na nové stavby (TS, budova apod.)	1 m	50,-
IV. 6	GP na oddělení pozemku	1 m	68,-
IV. 7	sestavení tabulky VB	1 m	4,-
IV. 8	paušál	1 ks	4.500,-

Vytýčení hranic pozemku podle údajů z KN s vyhotovením GP a vkladem do KN.

Položka IV. 1 - vytýčení hranice parcely bez rozlišení na KN/zjednodušenou evidenci, vždy s vyhotovením GP a vkladem do KN, který provede GEOF.

Položka IV. 2 - v terénu stabilizované předepsané hraniční znaky (mezník, plastový mezník).

Položka IV. 3 - do 1 MJ včetně se účtuje položka IV. 8 - paušál (minimální cena) 4.500,- Kč.

Položka IV. 4 - používá se od počtu kopií GP ≥ 8 . (tzn., že se účtuje 8. a další kopie GP); do požadovaného počtu kopií GP ≤ 7 se tato položka nevyužívá.

Položka IV. 7 - vzor je uveden zde:

Tabulka VB:	katastrální území	číslo LV	počet vlastníků	celkový počet kopií GP
-------------	-------------------	----------	-----------------	------------------------

MJ se zaokrouhlují na **celé 100 m směrem nahoru!**

Předávané výsledky výkonu:

- v terénu stabilizované předepsané hraniční znaky, vytyčovací náčrt, vytyčovací protokol, GP,
- pro katastrální úřad - ZPMZ, GP,
- seznam účastníků řízení - tabulka XLSX s vyplněnými sloupci:

Závazné podklady:

- údaje objednatele o účelu GP a listině, která má být použita jako doklad pro zápis do KN, územní rozhodnutí stavebního úřadu, SGI KN, DSPSg.

V. ZAMĚŘENÍ PROFILU STAVBY NEBO TERÉNU

<i>položka</i>	<i>výkon</i>	<i>MJ</i>	<i>cena v Kč/MJ</i>
V. 1	podélný profil	1 m	9,-
V. 2	příčný profil	1 m	18,-

Podélným a příčným profilem obsahujícím nejméně staničení a výšky podrobných bodů profilu se pro účely tohoto ocenění rozumí výhradně geodetická část přípravné nebo projektové dokumentace liniové stavby.

U položky **V. 1** se MJ zaokrouhlují na **celé 100 m směrem nahoru!**

U položky **V. 2** se MJ zaokrouhlují na **celé 30 m směrem nahoru!**

Předávané výsledky výkonu:

- TZ (technická zpráva),
- soubor grafických dat a kontrolní kresba na papíře,
- kresba profilů v mapě velkého měřítko,
- vše ve smluvně sjednaných obsahových a formálních náležitostech.

Závazné podklady:

- grafické a číselné podklady objednatele (investor nebo projektant liniové stavby) o poloze lomových bodů a druhu projektované stavby.

VI. HODINOVÉ SAZBY

položka	výkon	MJ	cena v Kč/MJ
VI. 1	ÚOZI	1 SH	770,-
VI. 2	zeměměřický inženýr	1 SH	640,-
VI. 3	zeměměřický technik	1 SH	450,-

Hodinové sazby se kalkulují za počet skutečných hodin (SH) předem smluvně sjednaných.

Hodinovými sazbami je možno sjednat ocenění dílčích výsledků obsažených ve výkonech tabulek č. I. - V., a to zejména při podmínkách zeměměřické činnosti podstatně odlišných od podmínek průměrných.

VII. SNK

položka	výkon	MJ	cena v Kč/MJ
VII. 1	zpracování PZS	1 ks	5.400,-
VII. 2	aktualizace ÚMPS v rámci DSPSg	1 ks	950,-
VII. 3	zpracování KM KN/PK	1 ks	600,-
VII. 4	zpracování DSPSg	1 ks	5.000,-
VII. 5	vytyčení liniové stavby/objektu	1 ks	4.000,-
VII. 6	GP - PZS ano	1 ks	3.900,-
VII. 7	GP - PZS ne	1 ks	4.400,-

Položka VII. 6 se použije v případě, že bylo prováděno zpracování PZS.

Položka VII. 7 se použije v případě, že nebylo prováděno zpracování PZS.

VIII. PROSTOROVÉ VYTYČENÍ LINIOVÉ STAVBY/OBJEKTU

položka	výkon	MJ	cena v Kč/MJ
VIII. 1	liniová stavba/objekt	bod	500,-
VIII. 2	paušál	ks	4.000,-

VIII. 2 se použije v případě, že při samostatném výkonu je součet výsledné ceny z pol. VIII. 1 menší než 4.000,- Kč, účtuje se 4.000,- Kč (paušál).

V cenách je započteno zajištění vytyčovaného bodu zajišťovacími body nebo mírami na okolní objekty.

V cenách je započtena běžná stabilizace vytyčovaného bodu značkou (kolík, ocel. trubka).

Každé vyžádané opakované vytyčení nebo kontrola vytyčení se oceňuje jako nové vytyčení.

Předávané výsledky výkonu:

Protokol o vytýčení (jednoznačně určující polohu vytyčovaného bodu), značka v terénu nebo na objektu stabilizovaného bodu, značky v terénu stabilizovaných zajišťovacích bodů, odkaz na vytyčovací schémata geodetické části platné PD schválené ve stavebním řízení.

3. ZKRATKY

<u>zkratka</u>	<u>význam zkratky</u>
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
DSPSg	dokumentace skutečného provedení stavby geodetická část (obecně) - ktg. ELE/ktg. ZP
DM	datový model mapových objektů pro EG.D, a.s.
EG.D, a.s.	obecné označení společnosti EG.D, a.s. – bez rozlišení na jednotlivé společnosti
ELE	elektro/elektřina (ktg. NN, VN, VVN, SDEL)
GML	Geography Markup Language - formální gramatika XML pro data obsahující geografické objekty
GMLEGD	formát GML ve struktuře dle schématu EG.D, a.s.
GP	geometrický plán
INZ	inženýrské sítě
KN	katastr nemovitostí
KM	katastrální mapa
ktg.	kategorie
MJ	měrná jednotka
PD	projektová dokumentace
PEGD	Pravidla pro tvorbu geodetické části dokumentace energetického zařízení pro oblast elektřina a zemní plyn pro společnost EG.D, a.s. aktuálně platné
PK	pozemkový katastr (zjednodušená evidence)
PLG	polygon
POL	polohopis
PROJ	projektant/projekční firma
PZS	předprojektové zaměření stavby
REF	realizační firma
S-JTSK	systém – jednotné trigonometrické sítě katastrální

SNK	stavba na klíč
ÚMPS	účelová mapa povrchové situace (ktg. POL a INZ)
ÚOZI	úředně oprávněný zeměměřický inženýr
VB	věcné břemeno
ZP	zemní plyn (ktg. NTL, STL, VTL, PKO)

4. ZÁKLADNÍ POJMY A DEFINICE

<u>pojem</u>	<u>definice</u>
podzemní vedení	kabelové vedení (ktg. ELE), trasa plynovodu (ktg. ZP)
ktg. ELE	NN, VN, VVN, SDEL
ktg. ZP	NTL, STL, VTL, PKO
vektORIZACE	převod rastrového obrazu na vektorovou kresbu
nadzemní vedení	venkovní vedení (ktg. ELE)

5. JAK SPRÁVNĚ POUŽÍVAT SPEFA U JEDNOTLIVÝCH ČINNOSTÍ?

I. Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě zpracování PZS

tabulka	položka	výkon	MJ
PZS	I. 1	ÚMPS	0,1 ha
PZS	I. 2	paušál	1 ks
KM	II. 1	zpracování KM KN a PK	0,5 ha
DSPSg	III. 1	podzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 2	nadzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 3	paušál	1 ks
GP	IV. 1	vytýčení hr. parc. s GP a zápis do KN	100 m
GP	IV. 2	stabilizace vytýčení hranice	1 ks
GP	IV. 3	GP na VB	100 m
GP	IV. 4	vyhotovení ověř. kopií GP na VB	1 ks
GP	IV. 5	GP na nové stavby	100 m
GP	IV. 6	GP na oddělení pozemku	100 m
GP	IV. 7	sestavení tabulky VB	100 m
GP	IV. 8	paušál	1 ks
PROFIL	V. 1	podélný profil	100 m
PROFIL	V. 2	příčný profil	30 m
HS	VI. 1	ÚOZI	1 h
HS	VI. 2	zeměměřický inženýr	1 h
HS	VI. 3	zeměměřický technik	1 h
SNK	VII. 1	zpracování PZS	1 ks
SNK	VII. 2	aktualizace ÚMPS při DSPSg	1 ks
SNK	VII. 3	zpracování KM KN/PK	1 ks
SNK	VII. 4	zpracování DSPSg	1 ks
SNK	VII. 5	vytýčení liniové stavby/objektu	1 ks
SNK	VII. 6	GP - PZS ano	1 ks
SNK	VII. 7	GP - PZS ne	1 ks
VYT_ST	VIII. 1	liniová stavba/objekt	1 bod
VYT_ST	VIII. 2	paušál	1 ks
CENA CELKEM ZA PRÁCE GEO:			

II. Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě zpracování DSPSg

tabulka	položka	výkon	MJ
PZS	I. 1	ÚMPS	0,1 ha
PZS	I. 2	paušál	1 ks
KM	II. 1	zpracování KM KN a PK	0,5 ha
DSPSg	III. 1	podzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 2	nadzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 3	paušál	1 ks
GP	IV. 1	vytýčení hr. parc. s GP a zápis do KN	100 m
GP	IV. 2	stabilizace vytýčení hranice	1 ks
GP	IV. 3	GP na VB	100 m
GP	IV. 4	vyhotovení ověř. kopií GP na VB	1 ks
GP	IV. 5	GP na nové stavby	100 m
GP	IV. 6	GP na oddělení pozemku	100 m
GP	IV. 7	sestavení tabulky VB	100 m
GP	IV. 8	paušál	1 ks
PROFIL	V. 1	podélný profil	100 m
PROFIL	V. 2	příčný profil	30 m
HS	VI. 1	ÚOZI	1 h
HS	VI. 2	zeměměřický inženýr	1 h
HS	VI. 3	zeměměřický technik	1 h
SNK	VII. 1	zpracování PZS	1 ks
SNK	VII. 2	aktualizace ÚMPS při DSPSg	1 ks
SNK	VII. 3	zpracování KM KN/PK	1 ks
SNK	VII. 4	zpracování DSPSg	1 ks
SNK	VII. 5	vytýčení liniové stavby/objektu	1 ks
SNK	VII. 6	GP - PZS ano	1 ks
SNK	VII. 7	GP - PZS ne	1 ks
VYT_ST	VIII. 1	liniová stavba/objekt	1 bod
VYT_ST	VIII. 2	paušál	1 ks
CENA CELKEM ZA PRÁCE GEO:			

III. Použití všech možných kombinací tabulek a položek v případě potřeby ostatních činností

jako jsou např.:

- a) vytýčení hranic parcel (IV. 1, IV. 2),
- b) využití „geodeta“ - hodinová sazba (VI. 1 - VI. 3),
- c) zpracování SNK (VII. 1 - VII. 7),
- d) prostorového vytýčení stavby (liniová/objekt) - (VIII. 1, VIII. 2).

tabulka	položka	výkon	MJ
PZS	I. 1	ÚMPS	0,1 ha
PZS	I. 2	paušál	1 ks
KM	II. 1	zpracování KM KN a PK	0,5 ha
DSPSg	III. 1	podzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 2	nadzemní vedení	100 m
DSPSg	III. 3	paušál	1 ks
GP	IV. 1	vytýčení hr. parc. s GP a zápis do KN	100 m
GP	IV. 2	stabilizace vytýčení hranice	1 ks
GP	IV. 3	GP na VB	100 m
GP	IV. 4	vyhotovení ověř. kopií GP na VB	1 ks
GP	IV. 5	GP na nové stavby	100 m
GP	IV. 6	GP na oddělení pozemku	100 m
GP	IV. 7	sestavení tabulky VB	100 m
GP	IV. 8	paušál	1 ks
PROFIL	V. 1	podélný profil	100 m
PROFIL	V. 2	příčný profil	30 m
HS	VI. 1	ÚOZI	1 h
HS	VI. 2	zeměměřický inženýr	1 h
HS	VI. 3	zeměměřický technik	1 h
SNK	VII. 1	zpracování PZS	1 ks
SNK	VII. 2	aktualizace ÚMPS při DSPSg	1 ks
SNK	VII. 3	zpracování KM KN/PK	1 ks
SNK	VII. 4	zpracování DSPSg	1 ks
SNK	VII. 5	vytýčení liniové stavby/objektu	1 ks
SNK	VII. 6	GP - PZS ano	1 ks
SNK	VII. 7	GP - PZS ne	1 ks
VYT_ST	VIII. 1	liniová stavba/objekt	1 bod
VYT_ST	VIII. 2	paušál	1 ks
CENA CELKEM ZA PRÁCE GEO:			