

NABÍDKA GEODETICKÝCH PRACÍ



AKCE KAPLE, BŘEVNOVSKÝ HŘBITOV

Geodetické zaměření stavebního objektu

Půdorysy, řezy, pohledy

ODBĚRATEL Hřbitovy a pohřební služby hl.m.Prahy

Vinohradská 1835/153, 130 00 Praha 3

DATUM 27.ledna 2023

ni

OBSAH

1. Geodetické zaměření	3
2. Způsob zpracování	3
3. Termín realizace	3
4. Celková cena	4
5. Součinnost objednatele	4
6. Objednání a předávací podmínky	5

1. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

Geodetické zaměření části stavebního objektu **kaple na Břevnovském hřbitově**, nacházející se na parcele p.č.3487, k.ú.Břevnov a vyhotovení vybraných stavebních plánů v měřítku 1:50. Rozsah geodetického zaměření vychází z údajů od zadavatele, obhlídky na místě a z údajů Katastru nemovitostí ČR. Geodetická dokumentace stavebního objektu bude obsahovat **půdorysy, řezy a pohledy podle níže uvedené tabulky a dle grafického vymezení na konci této nabídky**. Půdorysy objektu budou zaměřeny a vyhotoveny v místní souřadnicové soustavě jednotné pro všechna patra stavebního objektu, s připojením na S-JTSK v bodě a směru. Výškový systém místní připojený v $\pm 0,00$ m na Bpv. Připojení na státní souřadnicové systémy S-JTSK a Bpv. bude provedeno metodou GNSS nebo od ČSNS. Předmětem zaměření půdorysů a řezů budou pouze stavební prvky objektu, mobiliář není předmětem měření. Součástí geodetického zaměření nebudou rozvody inženýrských sítí a technologická zařízení objektu.

- **Půdorys krovu a střechy** nebude na žádost odběratele zaměřen.
- V interiéru v prostoru **1.NP** se nachází velké množství podpůrné výdřevy, která místy zcela zakrývá konstrukční prvky objektu. To má za následek nemožnost zaměření některých konstrukčních prvků, nebo jejich částí. V půdorysech a řezech budou zaměřeny a vykresleny pouze prvky přístupné a viditelné, prostor krovu nebude vykreslen a všechny výkresy budou vykresleny bez ozdobných prvků.
- **Fasády** budou na přání odběratele zaměřeny včetně spárořezu. Součástí zaměření fasád nebudou ozdobné prvky. Spáry do 1cm šíře budou v pohledech na průčelí vykresleny jednou čarou, spáry širší dvěma čarami
Součástí půdorysu 1.NP bude polohové zaměření nejbližších venkovních prostor, vymezený polohou nejbližších náhrobků a hrobů.

2. ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ

Geodetické zaměření a zpracování geodetické dokumentace bude provedeno digitálně kombinací geodetické metody (polární metoda) a architektonickým oměřením objektu. Půdorysy objektu budou vyhotoveny v jednom souřadnicovém systému, tak aby byla zajištěna návaznost jednotlivých pater nad sebou. Geodetické zaměření bude provedeno přístrojem LEICA TS06 Plus. Jednotkou výkresů budou milimetry, kóty budou v mm zaokrouhlené na desítky mm. Digitální výkresy budou vyhotoveny v programu AutoCAD. Formát digitálních výkresů dwg (dxf).

3. TERMÍN REALIZACE

Zaměření a zpracování geodetické dokumentace do 8 týdnů po výzvě k zahájení geodetických prací formou objednávky v písemné, nebo elektronické podobě, po zpřístupnění všech zaměřovaných částí objektu. Po dohodě s objednatelem bude začátek měření (a tedy i začátek běhu termínu realizace) v průběhu měsíce března, přičemž přesné datum startu bude zhotovitelem ještě upřesněno. Pokud to ovšem kapacita zhotovitele dovolí, je možné začít i dříve.

Po dohodě je možné termín realizace zkrátit, nebo odevzdávat dílčí ucelené digitální výstupy. Termín realizace se vztahuje na geodetické práce realizované zhotovitelem tj. geodetické zaměření a jeho zpracování. Zhotovitel se zavazuje, že provede geodetické zaměření pouze v místech, kam mu bude umožněn bezpečný, hygienicky snesitelný a operativní přístup po celou dobu zaměřování. Znemožnění, průtahy v přístupu do zaměřované lokality mohou mít za následek prodloužení dodacího termínu, nebo neúplnost geodetické dokumentace v nepřístupné části. Stejný důsledek může mít vliv počasí, zejména sníh, led, potopa apod.

4. CELKOVÁ CENA

Kaple, Břevnovský hřbitov

VÝKRES	PLOCHA m ²	CENA za 1m ²	CENA
Púdorys 1 .PP	48	paušál	9 500 Kč
Púdorys 1 .NP	48	paušál	14 000 Kč
Púdorys nejbližšího okolí		paušál	2 600 Kč
PŮDORYSYCELKEM			26 100 Kč
Řez A-A' - podélný (1 .PP,1 .NP, vnější obrys)		paušál	6 500 Kč
Řez B-B' - příčný (1 .PP,1 .NP, vnější obrys)		paušál	6 500 Kč
REZY CELKEM			13 000 Kč
Jižní pohled		paušál	6 000 Kč
Severní pohled		paušál	6 000 Kč
Západní pohled		paušál	4 500 Kč
Východní pohled		paušál	9 500 Kč
POHLEDY CELKEM			26 000 Kč
Celkem bez DPH			65100 Kč

Celková cena je součet dílčích cen uvedených v tabulce cen. Ceny jsou uvedeny bez DPH. Současná sazba DPH na geodetické práce je 21% a DPH bude k celkové ceně při fakturaci připočtena dle platné právní úpravy. **Cena včetně DPH 21% činí 78 771 Kč.**

Základní cena zahrnuje jedno tištěné paré. **Cena za každé další tištěné paré (cca 8 výkresů+technická zpráva) je 900 Kč bez DPH.**

Nabídka platí jako celek a její platnost je 5 měsíců.

5. SOUČINNOST OBJEDNATELE

Cena a termín byly kalkulovány s předpokladem, že objednatel zajistí zpřístupnění zaměřovaných prostor, které nebudou zastavěny skladovaným materiálem. Typicky jsme schopni geodetické práce provádět v pracovní dny od 8 - 17h a předpokládáme tedy, že většinu prací budeme moci provést souvisle v uvedenou pracovní dobu a to průběžně. Lze zaměřit jen předměty viditelné a přístupné. Jsou-li objekty pod uzavřením, musí být ve dnech měření k dispozici klíče nebo volný vstup, jinak nelze zaručit úplnost díla. V případě příznivých podmínek lze termín po vzájemné dohodě zkrátit, nebo odevzdávat postupně ucelené části.

Pro zdárné provedení zaměření je potřeba ještě této součinnosti objednatele :

- Odstranění skla z podlahy 1 .NP nebo jeho části kvůli možnosti připojení měření do 1.PP

