



Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

V Praze dne 22.9.2020

Zpracovatel:

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
Oddělení Pedologie a ochrany půdy
Žabovřeská 250
15627, Praha 5 – Zbraslav
IČ: 00027049
DIČ: CZ00027049

kontaktní osoba: [REDACTED]

Tel: +420 [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Věc: Cenová nabídka na provedení laboratorních testů směsí s biocharem podle modifikované metody ČSN EN 13041

Předmětem cenové nabídky jsou laboratorní testy substrátu biocharu s tzv. umělou půdou¹ (=je známo její složení). Cenová nabídka je kalkulována na test jedné varianty (směsi umělé půdy a biocharu) se čtyřnásobným opakováním. V případě testů více směsí se výsledná cena tímto číslem násobí.

Součástí testů bude:

- příprava směsi umělá půda/biochar (poměr vydefiniuje zadavatel)
- otestování směsi podle modifikované metody ČSN EN 13041² (příprava 4 vzorků/směs, úprava vlhkostního režimu vzorku, metodický postup měření, výpočet požadovaných parametrů směsi – OHR, nasákavost, RVK, celková pórovitost)
- prezentace výsledků ve formě odborné zprávy

¹ např. ČSN ISO 11268-1

² ČSN EN 13041 Pomocné půdní látky a substráty – Stanovení fyzikálních vlastností – Objemová hmotnost vysušeného vzorku, objem vzduchu, objem vody, součinitel smršťování a celková pórovitost. Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, 2012.

Cena 36 600,- Kč (bez DPH).

Cena zahrnuje osobní náklady, náklady na materiál (umělá půda) a režii.

Termíny:

- po dodání materiálu 4 týdny na testy + týden na vyhotovení zprávy

Příloha č. 1: Certifikát ISO VÚMOP, v.v.i



CERTIFIKÁT

č. 42012789



Osvědčujeme a prohlašujeme, že systém managementu kvality ve společnosti



Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

Žabovřeská 250
156 00 Praha-Zbraslav, Zbraslav
Česká republika

včetně provozoven:

Boženy Němcové 2625, 530 02 Pardubice
Lidická 25/27 602 00 Brno

byl prověřen a shledán splňující požadavky normy

ISO 9001:2015

pro předmět činnosti

Rozvoj poznání a přenos poznatků vědních oborů komplexních meliorací, pedologie, tvorby a využití krajiny a informatiky k těmto oborům se vztahující. Expertní, transferová a poradní činnost v oblasti pověření, prováděná na základě požadavků organizačních složek státu nebo územních samosprávných celků ve veřejném zájmu nebo požadavků ostatních uživatelů.

Tento certifikát byl vydán pod číslem **42012789** a je platný od 13. května 2019 do 12. května 2022.


Schválil


Vytiskl



ověřovací kód: **2F2F1485-AA3**

Platnost certifikátu ověřte tímto kódem na www.ll-c.info

LL-C (Certification) Czech Republic a.s. | Pobřežní 620/3, 186 00 Praha 8