

LEGALETT® POLSKA Sp. z o.o.

80-355 Gdańsk, ul. Beniowskiego 78

NIP 946-00-04-292 REGON 430405209

Tel/Fax. (058) 554 – 21 - 88

Internet - <http://www.legalett.com.pl>

E-mail : info@legalett.com.pl

Oferta nr 1115....

Oferta na fundament grzewczy LEGALETT dla domu jednorodzinnego wolnostojącego TYP o powierzchni zabudowy m2 w okolicach ...

Mamy przyjemność zaoferować Państwu pakiet materiałów na fundament płytowy LEGALETT z systemem grzewczym według dostarczonego projektu.

Oferta nie obejmuje systemu grzewczego w garażu.

1. Materiały i roboty zawarte w ofercie:

1. Przygotowanie podbudowy płyty fundamentowej (gr. 0,4 – 0,5m),
2. Zagęszczenie podbudowy,
3. Wykonanie opaski drenażowej (bez podłączenia do kolektora spustowego),
4. Wykonanie „zabezpieczenia przeciwporaźeniowego”¹.
5. Wyprowadzenie kanalizacji poza obręb budynku (1m),
6. Wyprowadzenie przyłącza wody poza obręb budynku (1m),
7. Wyprowadzenie przepust doprowadzającego powietrze do kominka poza obręb płyty (1m)
8. Wykonanie przepustu elektrycznego w płycie,
9. Wykonanie płyty fundamentowej typu Legalett
10. Rozłożenie systemu grzewczego typu Legalett
11. Wylanie płyty fundamentowej masą betonową
12. Wyrównanie płyty (dopuszczalna tolerancja wypoziomowania płyty +/-5mm),
13. Mechaniczne zatarcie płyty
14. Montaż Agregatów Elektrycznych / Wymienników Ciepła
15. Projekt konstrukcyjno wykonawczy (uzgodnienia branżowe w gestii Inwestora),
16. Projekt systemu grzewczego (uzgodnienia branżowe w gestii Inwestora),
17. Elementy brzegowe płyty z narożnikami (jednokrotnie zaprawione klejem z wtopioną siatką tynkarską),
18. Agregaty Elektryczne/ Wymienniki ciepła:
 - ... szt. IGV 4000,
 - z ...-ma termostatami **podtynkowymi**,
 - rurki miedziane z otuliną (dot. wymienników ciepła)
 - Elektryczne przewody zasilające (YDY) i sterujące (OMY) pomiędzy centralą grzewczą Legalett, a elektryczną skrzynką rozdzielczą w budynku

- Rozdzielacz z możliwością regulacji hydraulicznej (dotyczy tylko Wymienników Ciepła)
- Pompa obiegowa CO typ: UPS 2540 - 1szt
- Agregat elektryczny do części garażowej:
 - ... szt. IGV 300.....E z termostatem,
- 19. Obudowy do agregatów z pokrywami,
- 20. Wymiennik Kominkowy (TYP Leg50M / Leg50D)
- 21. Gniazda pomiarowe
- 22. Kanały tłumiące do Wymiennika Kominkowego
- 23. Termostat kominkowy 1szt. / 2szt.,
- 24. Dystanse do zbrojenia,
- 25. Izolacja NATURFLEX,
- 26. Instalacja systemu grzewczego (PP50 lub SPIRO 100) z detalami,
- 27. Izolacja wygłuszająca,
- 28. Izolacja termiczna od gruntu 2 x 10 cm = 20 cm,
- 29. Izolacja krawędziowa płyty
- 30. Pianka uszczelniająca elementy brzegowe
- 31. Zbrojenie w obszarze brzegowym według załączonych rysunków projektowych,
- 32. Strzemiona i kobyłki dystansowe
- 33. Siatka zbrojeniowa według załączonych rysunków projektowych,
- 34. Kątownik na wjazd garażowy – ... szt.
- 35. Pręty poziomujące
- 36. Zintegrowanie systemu grzewczego z kominkiem (w miarę możliwości)
- 37. Rury kanalizacyjne – ... punktów przyłączeniowych
- 38. Rury drenażowe PCV f80 owinięte geowłókniną
- 39. Bednarka 25x3
- 40. Beton B20 z pompą
- 41. Transport i rozładunek wyżej wymienionych materiałów na plac budowy

2. Wymagane warunki:

- Maksymalne dopuszczane Wartości Ciepłne U [W/(m²*K)]

dla ścian zew	=	0,25 [W/(m ² *K)]
dla stropu(dachu)	=	0,20 [W/(m ² *K)]
dla okien	=	1,80 [W/(m ² *K)]
- Wentylacja pomieszczeń – grawitacyjna lub mechaniczna z odzyskiem ciepła zaopatrzona w nagrzewnicę powietrza nawiewanego.
- Pomieszczenia na górnej kondygnacji powinny być ogrzewane do około 20C.
- Łazienki do powierzchni 10m² mogą wymagać dogrzewania za pomocą dodatkowego grzejnika drabinkowego
- Przegrody pomiędzy pomieszczeniami ogrzewanymi i nieogrzewanymi powinny być izolowane w taki sam sposób jak przegrody zewnętrzne.

3. Czas dostawy:

W ustalonym terminie pod warunkiem spełnienia przez Zamawiającego jego świadczenia pieniężnego zgodnie z zasadami płatności wynikającymi z niniejszej oferty.

4. Cena:**Cena pakietu Legalett (pkt.1-41) :**

450-490 zł / 1m² + 8% VAT

Z przyjemnością chcielibyśmy zaoferować Państwu nasz najnowszy produkt w postaci gotowych Elementów Brzegowych. Elementy te są z zewnętrznej strony wyprawione drobnym kamykiem w kolorze brązu. Element taki nie wymaga już wykończenia zewnętrznego i stanowi gotowy produkt elewacyjny płyty fundamentowej.

Jeśli bylibyście Państwo zainteresowani nowym rozwiązaniem naszej firmy należałoby to powyższej kwoty doliczyć koszt netto zł

Materiały w gestii Inwestora:**Założenia nie ujęte w ofercie:**

podsyпка	~ ton x (.....) zł/tonę	=zł + VAT
praca koparko-ładowarki		=	~ zł + VAT
wytczenie płyty fundamentowej przez geodetę		=	~ zł + VAT
badania gruntu			
deski do szalunku (dot. uskoku/przepony żelbetowej)			

Warunki płatności:

Przelewem 20% wartości brutto w ciągu 7 dni licząc od daty podpisania Umowy

Przelewem 70% wartości brutto na 7 dni przed rozpoczęciem prac na placu budowy

Przelewem 10% wartości brutto w ciągu 7 dni licząc od dnia montażu agregatów grzewczych

Dostawca zastrzega sobie możliwość kształtowania ceny w sposób proporcjonalny do zmiany wysokości cen materiałów i transportu, po upływie 1-go miesiąca od daty wystawienia oferty.

Oferta nie obejmuje wykonania tarasów i stóp fundamentowych poza obrysem płyty

Oferta jest liczona na grunty nośne (tj. piaski, gliny). W przypadku występowania innego podłoża oferta może ulec zmianie.

Uwagi:

¹ „zabezpieczenie przeciwporażeniowe” - rozumiane jest jako rozłożenie bednarki w gruncie wokół budynku i połączenie jej ze zbrojeniem płyty. Jedna z odnóg bednarki doprowadzone jest w okolice skrzynki rozdzielczej w budynku. Należy połączyć ją z przewodem bezpieczeństwa w skrzynce.

Zabezpieczenie to polega na „uziemienu” posadzki żelbetowej (I tak np. w przypadku bezpośredniego kontaktu osoby z napięciem sieciowym w gniazdku następuje automatyczne wyłączenie zasilania sieciowego (różnicówki)).

LEGALETT® Polska Sp. z o. o.

mgr inż. Wojciech Narucki

► Niniejsza oferta nie jest ofertą w rozumieniu art.66 k.c.