

Obec Modrany, Hlavná 337, 946 33 Modrany	Predmet zákazky: „Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany“
---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**SAMOSTATNÝ SÚPIS NÁVRHOV NA PLNENIE KRITÉRIA/KRITÉRIÍ URČENÝCH VEREJNÝM
OBSTARÁVATEĽOM NA HODNOTENIE PONÚK**

(ponuková cena uchádzača)

v podlimitnej zákazke na uskutočnenie stavebných prác:

„Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany“

Uchádzač / skupina dodávateľov:	Adifex, a. s.	
Kritérium na vyhodnotenie ponúk:	Najnižšia cena za celý predmet zákazky vrátane DPH	
Je uchádzač platcom DPH?	ÁNO ¹	NIE ²

REKAPITULÁCIA PONUKOVEJ CENY:

P.č.	Názov položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1.	Cena za celý predmet zákazky	322 962,44	64 592,49	387 554,93

Uchádzač predloží aj podrobnú kalkuláciu ponukovej ceny v rozsahu oceneného Výkaz výmer a Krycieho listu rozpočtu vo formáte MS EXCEL (alebo ekvivalent) s použitím vzorcov pre všetky matematické úkony.

Uchádzač vyhlasuje, že výkaz výmer obsahuje všetky potrebné práce a materiál, ktoré sú nevyhnutné na riadnu a úplnú realizáciu Diela a bez ohľadu na akékoľvek obchodné zvyklosti bežné v odvetví stavebníctva sú v Cene zahrnuté všetky ďalšie náklady súvisiace s plnením záväzkov Úspešný uchádzač/Zhotoviteľ podľa tejto Zmluvy, najmä materiál, prepravné, vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, stráženie stavby, likvidácie odpadu vzniknutého činnosťou Úspešný uchádzač/Zhotoviteľ, náklady na úpravu a ostatné práce spojené s uvedením pracovných plôch do stavu podľa projektovej dokumentácie, resp. pôvodného stavu, obstaranie, osadenie a udržiavanie dopravného značenia, nákladov na geodetické práce a vyhotovenie dokumentácie geodetického zamerania, náklady na pracovnú silu a náklady na poskytnutie súvisiacich služieb, náklady na stavebný dozor, poisťovacie náklady, dane (okrem DPH) a clá, iné poplatky súvisiace s dovozom, poplatky súvisiace s certifikáciou výrobkov, správne a obdobné poplatky vyberané akýmkoľvek orgánom verejnej moci a cena dokumentácie, ktorá je nevyhnutná na užívanie Diela, resp. jeho časti alebo s ním súvisí. Ubytovanie, stravovanie a dopravu svojich zamestnancov zabezpečuje a hradí Úspešný uchádzač/Zhotoviteľ a sú tiež súčasťou Ceny.

V Žiline, 13.11.2019

.....
Ing. Martin Laurinčík
predseda predstavenstva Adifex, a. s.
podpis oprávneného zástupcu uchádzača/splnomocnenej
osoby za skupinu uchádzačov

Navrhovanú cenu je potrebné určiť najviac na 2 desatinné miesta. Ak uchádzač určí jeho ponukovú cenu len na jedno desatinné miesto, platí, že na mieste druhého desatinného čísla je 0.

¹ Nehodiace sa prečiarknuť

² Nehodiace sa prečiarknuť

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

JKSO:

Miesto: Modrany

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

IČO:

46715894

IČ DPH:

SK2023532115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			322 962,44
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	322 962,44	64 592,49
Cena s DPH v EUR			387 554,93

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Miesto: Modrany

Dátum:

Objednávateľ: Obec Modrany

Projektant:

Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		322 962,44	387 554,93
ms-riadenie	Objekt Modrany Materská škola - LOXONE Inteleigentné riadenie	16 978,00	20 373,60
kd-riadenie	Objekt Modrany Kultúrny dom a športová hala - LOXONE Inteleigentné riadenie	22 176,00	26 611,20
kd-cerpadlo	Objekt Modrany - Kultúrny dom - telocvičňa tepelné čerpadlo	214 680,29	257 616,35
ms-cerpadlo	Objekt Modrany - Materská škola tepelné čerpadlo	69 128,15	82 953,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

ms-riadenie - Objekt Modrany Materská škola - LOXONE Inteleigentné riadenie

JKSO:

Miesto: Modrany

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

IČO:

46715894

IČ DPH:

SK2023532115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 978,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	16 978,00	20,00%	3 395,60

Cena s DPH

v EUR

20 373,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt: **ms-riadenie - Objekt Modrany Materská škola - LOXONE Inteleigentné riadenie**

Miesto:	Modrany	Dátum:
Objednávateľ:	Obec Modrany	Projektant:
Zhotoviteľ:	Adifex, a.s.	Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	16 978,00
D1 - Montážne práce	16 978,00
D2 - M-21 ELEKTROMONTÁŽE	16 978,00

ROZPOČET

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt: **ms-riadenie - Objekt Modrany Materská škola - LOXONE Inteleigentné riadenie**

Miesto: Modrany

Objednávateľ: Obec Modrany

Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

16 978,00

D

D1

Montážne práce

16 978,00

D

D2

M-21 ELEKTROMONTÁŽE

16 978,00

0	K	NS0004	Montáž a programovanie systému LOXONE	ks	1,000	4 526,00	4 526,00
0	K	LOX001	Miniserver Go	ks	1,000	322,00	322,00
0	K	LOX003	Komfortný senzor Air	ks	24,000	76,00	1 824,00
0	K	LOX011	Hlavica	ks	31,000	71,00	2 201,00
0	K	LOX019	Okenná kľučka Air	ks	52,000	135,00	7 020,00
0	K	LOX046	Záplavový senzor Air	ks	1,000	72,00	72,00
0	K	LOX010	Air Base Extension	ks	2,000	105,00	210,00
0	K	LOX007	Nano IO Air	ks	4,000	92,00	368,00
0	K	LOX017	Meteostanica	ks	1,000	435,00	435,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

kd-riadenie - Objekt Modrany Kultúrny dom a športová hala - LOXONE

Inteleigentné riadenie

JKSO:

Miesto: Modrany

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

IČO:

46715894

IČ DPH:

SK2023532115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 176,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	22 176,00	20,00%	4 435,20

Cena s DPH

v EUR

26 611,20

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt: **kd-riadenie - Objekt Modrany Kultúrny dom a športová hala - LOXONE**
Inteleigentné riadenie

Miesto: Modrany
Objednávateľ: Obec Modrany
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	22 176,00
D1 - Montážne práce	22 176,00
D2 - M-21 ELEKTROMONTÁŽE	22 176,00

ROZPOČET

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt: **kd-riadenie - Objekt Modrany Kultúrny dom a športová hala - LOXONE**
Inteleigentné riadenie

Miesto: Modrany

Dátum:

Objednávateľ: Obec Modrany

Projektant:

Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

22 176,00

D D1 Montážne práce

22 176,00

D D2 M-21 ELEKTROMONTÁŽE

22 176,00

0	K	NS0004	Montáž a programovanie systému LOXONE	ks	1,000	7 225,00	7 225,00
0	K	LOX001	Miniserver Go	ks	1,000	322,00	322,00
0	K	LOX003	Komfortný senzor Air	ks	32,000	76,00	2 432,00
0	K	LOX011	Hlavica	ks	30,000	71,00	2 130,00
0	K	LOX019	Okenná kľučka Air	ks	66,000	135,00	8 910,00
0	K	LOX046	Záplavový senzor Air	ks	2,000	72,00	144,00
0	K	LOX010	Air Base Extension	ks	2,000	105,00	210,00
0	K	LOX007	Nano IO Air	ks	4,000	92,00	368,00
0	K	LOX017	Meteostanica	ks	1,000	435,00	435,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

kd-čerpadlo - Objekt Modrany - Kultúrny dom - telocvičňa tepelné čerpadlo

JKSO:

Miesto: Modrany

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

IČO:

46715894

IČ DPH:

SK2023532115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

214 680,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	214 680,29	20,00%	42 936,06

Cena s DPH

v EUR

257 616,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt: **kd-čerpadlo - Objekt Modrany - Kultúrny dom - telocvičňa tepelné čerpadlo**

Miesto: Modrany
Objednávateľ: Obec Modrany
Zhotoviteľ: Adifex, a.s.

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	214 680,29
D1 - Práce PSV	214 680,29
731 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	214 680,29

ROZPOČET

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

kd-čerpadlo - Objekt Modrany - Kultúrny dom - telocvičňa tepelné čerpadlo

Miesto:

Modrany

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

214 680,29

D D1

Práce PSV

214 680,29

D 731

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE

214 680,29

0	K	GV0001	Vítanie geotermálneho vrtu	m	1 800,000	49,97	89 946,00
0	K	MD 0001	Montáž strojovne	kus	1,000	3 026,20	3 026,20
0	M	GE855011	Kaučuková izolačná páska KST 3x50x15m	ks	10,000	20,63	206,30
0	M	GE855012	Kompaktné tesnenie - Typ S 150/92	ks	5,000	1,61	8,05
0	M	GE855013	Kaučuková izolácia KAIFLEX EF d60x13mm á2m	ks	30,000	5,90	177,00
0	M	GE855014	Otočná príruha PP-Ocel d90 (DN80) 8xM16	ks	2,000	22,18	44,36
0	M	GE855015	Lemový nákrúžek /SDR 17/ d90	ks	2,000	11,84	23,68
0	M	GE855016	Mezipřírubová uzavírací klapka d90 (DN80) - disk nerez	ks	2,000	90,77	181,54
0	M	BK817008	Koleno č. 90 2 "	ks	6,000	3,59	21,54
0	M	BK817007	Guľový ventil V 2	ks	4,000	20,63	82,52
0	M	BK817009	Koleno č. 92 2 "	ks	4,000	3,92	15,68
0	M	BK817010	Nátrubok 2" pozinkovaný	ks	2,000	2,02	4,04
0	M	BK817011	T - kus 2" - 1/2" - 2"	ks	2,000	5,42	10,84
0	M	BK817012	T - kus 2" - 2" - 2"	ks	4,000	5,67	22,68
0	M	BK817013	T - kus 3" - 3" - 3"	ks	2,000	14,55	29,10
0	M	BK817014	Vsuvka 2 "	ks	16,000	4,46	71,36
0	M	BK817015	Vsuvka 2" -6/4	ks	4,000	4,84	19,36
0	M	BK817016	Šrob č.330 2 "	ks	8,000	2,02	16,16
0	M	BK817017	Šrob č.331 2 "	ks	6,000	2,23	13,38
0	M	BK817018	Prechod 3" - 6/4	ks	2,000	27,28	54,56
0	M	BK817019	Prechod 3" - 2"	ks	4,000	34,49	137,96
0	M	BK817020	UNI spojka 90 3" vnútorný závit	ks	2,000	9,46	18,92
0	M	BK817021	Konope balené 200g	ks	3,000	1,57	4,71
0	M	BK817022	Tesnenie gumená 2" 61x77x3	ks	9,000	0,40	3,60
0	M	BK817023	Tesnenie NIT UNI-LOCK 150m	ks	2,000	11,69	23,38
0	M	BK817024	Objímka 60-67 2" s gumením tesnením	ks	8,000	0,95	7,60
0	M	BK817025	Objímka 83-91 s gumením tesnením	ks	10,000	1,20	12,00
0	M	BK817026	Dymka 76 2"-1/2	ks	4,000	3,89	15,56
0	M	BK817027	Matica 10	ks	50,000	0,03	1,50
0	M	BK817028	Matica 16	ks	12,000	0,08	0,96
0	M	BK817029	Podložka 10 plochá	ks	50,000	0,01	0,50
0	M	BK817030	Podložka 16 plochá	ks	12,000	0,04	0,48
0	M	BK817031	Podložka 8 veľkoplochá	ks	40,000	0,03	1,20
0	M	BK817032	Tyč M8 - 1000 závitový	ks	8,000	0,91	7,28
0	M	BK817033	Tyč M10 - 1000 závitový	ks	4,000	1,08	4,32
0	M	BK817034	Skrutky 16x120	ks	12,000	1,89	22,68
0	M	BK817035	Fermež	ks	1,000	5,27	5,27
0	M	BK817036	Závit varný 3" 15cm	ks	2,000	3,14	6,28
0	M	BK817037	Pozinkovaná rúra 2	m	12,000	9,08	108,96
0	M	BK817050	Pílové lišty obosjtranné	ks	2,000	0,19	0,38
0	K	MD 0002	Montáž - rozodov, napojenie na existujúce kúrenie	kus	1,000	1 166,56	1 166,56
0	M	BK717001	Filter 6/4	ks	1,000	10,23	10,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	BK717002	Gulový ventil V 1"	ks	1,000	7,33	7,33
0	M	BK717003	Gulový ventil V 6/4	ks	15,000	14,79	221,85
0	M	BK717004	Koleno č. 90 6/4	ks	2,000	3,21	6,42
0	M	BK717005	Koleno č. 92 6/4	ks	4,000	3,34	13,36
0	M	BK717006	Manometer 3125 0-400 kPa DN100	ks	1,000	19,97	19,97
0	M	BK717007	Nátrubok 1" - 1/2 redukovaný	ks	1,000	1,55	1,55
0	M	BK717008	Nátrubok 1" - 3/4 redukovaný	ks	1,000	2,04	2,04
0	M	BK717009	Nátrubok 1/2 varný /hrdlo/	ks	4,000	0,28	1,12
0	M	BK717010	Odvzdušovací ventil automat	ks	6,000	4,18	25,08
0	M	BK717011	Odvzdušovací ventil automat s kolenom 1/2 - 3/8	ks	1,000	6,66	6,66
0	M	BK717012	Poistní ventil 1/2	ks	4,000	6,27	25,08
0	M	BK717013	Spätný ventil 6/4 stojatý	ks	4,000	18,67	74,68
0	M	BK717014	T - kus 1/2 - 1/2 - 1/2	ks	2,000	1,28	2,56
0	M	BK717015	T - kus 3/4 - 1/2	ks	1,000	2,31	2,31
0	M	BK717016	T - kus 3/4 - 3/4 - 3/4	ks	1,000	2,48	2,48
0	M	BK717017	T - kus 6/4	ks	8,000	4,24	33,92
0	M	BK717018	T - kus 6/4 - 1/2	ks	6,000	3,79	22,74
0	M	BK717019	Termostat TH 160 , 169 315mm	ks	3,000	33,59	100,77
0	M	BK717020	Vsuka 3/4	ks	2,000	0,72	1,44
0	M	BK717021	Vsuvka 1"	ks	1,000	2,69	2,69
0	M	BK717022	Vsuvka 1/2	ks	6,000	1,38	8,28
0	M	BK717023	Vsuvka 6/4	ks	48,000	4,29	205,92
0	M	BK717024	Vypúšťací kohút 1/2	ks	9,000	5,06	45,54
0	M	BK717025	Nátrubok 3/4 varný	ks	2,000	0,37	0,74
0	M	BK717026	Šrob č.330 6/4	ks	8,000	1,79	14,32
0	M	BK717027	Šrob č.331 6/4	ks	1,000	1,92	1,92
0	M	BK717028	Šrob rad. 3/4 roh. V-4301 20	ks	1,000	1,11	1,11
0	M	BK717029	Šrob rad. 1 roh. DN25 V-4301	ks	1,000	1,47	1,47
0	M	BK717030	Varné koleno 6/4	ks	14,000	1,27	17,78
0	M	BK717031	Prechod 6/4 - 1/2	ks	4,000	3,56	14,24
0	M	BK717032	Zátka 1"	ks	1,000	0,89	0,89
0	M	BK717033	UNI spojka 32x3/4 vnútorná	ks	4,000	0,70	2,80
0	M	BK717034	UNI koleno 32x1 vonkajší závit	ks	3,000	0,91	2,73
0	M	BK717035	UNI koleno 32x1 vnútorný závit	ks	3,000	0,91	2,73
0	M	BK717036	Tesnenie 6/4 kľing	ks	13,000	0,03	0,39
0	M	BK717037	Objímka 48-53 6/4 s gumením tesnením	ks	12,000	0,78	9,36
0	M	BK717038	Hmoždenky kotva narážacia	ks	14,000	0,09	1,26
0	M	BK717039	Príruba 80/16	ks	2,000	9,45	18,90
0	M	BK717040	Zvarovací drôt	kg	2,000	13,64	27,28
0	M	BK717041	Pozinkovaná rúra 3/4	m	3,000	2,54	7,62
0	M	BK717042	Čierná rúra 6/4	m	21,000	4,68	98,28
0	M	BK717043	Zátka 6/4	ks	3,000	1,10	3,30
0	K	MD 0005	Montáž - primárneho okruhu teplelného čerpadla	kus	1,000	1 394,51	1 394,51
0	M	GE855001	Y-kus 40-32-32 priamy vrátane elektrospojky +GF+ d40 a d32	ks	36,000	9,01	324,36
0	M	GE855002	pb-PE100 RC potrubie GT-STRONG EXTRA 40x3,7mm	m	250,000	1,67	417,50
0	M	GE855003	Elektrospojka SDR11, PN16, d40	ks	36,000	3,45	124,20
0	M	GE855005	pb-PE100 RC potrubie GT-STRONG 90x5,8mm á6m	ks	60,000	31,69	1 901,40
0	M	GE855006	Kaučuková izolacia KAIFLEX EF d100x13mm á2m	ks	30,000	8,63	258,90
0	M	GE855007	Elektrospojka SDR11, PN16, d63	ks	24,000	6,68	160,32
0	M	GE855008	Elektrokoleno 90° SDR11, PN16 d63	ks	18,000	16,59	298,62
0	M	GE855009	G-SFROST W+ koncentrát	l	1 550,000	2,30	3 565,00
0	K	SPU0001	Schválenie,spustenie , uvedenie do prevádzky	kus	1,000	2 217,60	2 217,60
0	M	NE0015	Sberná šachta primárneho okruhu GEO940-V FLEX200 pre 10 okruhov	ks	1,000	2 826,15	2 826,15
0	M	NE0016	Sberná šachta primárneho okruhu pre 8 okruhov	ks	1,000	2 527,03	2 527,03
0	M	NE0003	NIBE NAD 2000 - zásobník	ks	1,000	3 341,87	3 341,87
0	M	NE0004	Sondy na TČ PE-RC 4x32 mm	m	1 800,000	35,07	63 126,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	NE0005	Plínacia sada primárneho okruhu 5/4	ks	1,000	402,26	402,26
0	M	NE0010	NIBE F1345-60 geotermiké tepelné čerpadlo	ks	2,000	17 570,58	35 141,16
0	M	EMP000000521	Istič 32 B/3	ks	2,000	9,96	19,92
0	M	EMP000000522	kábel CYKY-J 3x10 (3Cx10)	ks	10,000	3,79	37,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

ms-cerpadlo - Objekt Modrany - Materská škola tepelné čerpadlo

JKSO:

Miesto: Modrany

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

IČO:

46715894

IČ DPH:

SK2023532115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			69 128,15
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	69 128,15	20,00%	13 825,63
Cena s DPH			82 953,78
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany
Objekt: **ms-cerpadlo - Objekt Modrany - Materská škola tepelné čerpadlo**

Miesto:	Modrany	Dátum:
Objednávateľ:	Obec Modrany	Projektant:
Zhotoviteľ:	Adifex, a.s.	Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	69 128,15
D1 - Práce PSV	69 128,15
731 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	69 128,15

ROZPOČET

Stavba:

Využitie geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla v obci Modrany

Objekt:

ms-cerpadlo - Objekt Modrany - Materská škola tepelné čerpadlo

Miesto:

Modrany

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Modrany

Projektant:

Zhotoviteľ:

Adifex, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

69 128,15

D D1

Práce PSV

69 128,15

D 731

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE

69 128,15

0	K	GV0001	Vítanie geotermálneho vrtu	m	500,000	49,97	24 985,00
0	K	MD 0001	Montáž strojovne	kus	1,000	1 583,26	1 583,26
0	M	GE855011	Kaučuková izolačná páska KST 3x50x15m	ks	10,000	20,63	206,30
0	M	GE855012	Kompaktné tesnenie - Typ S 150/92	ks	5,000	1,61	8,05
0	M	GE855013	Kaučuková izolácia KAIFLEX EF d90x13mm á2m	ks	30,000	8,29	248,70
0	M	GE855014	Otočná príruha PP-Ocel d90 (DN80) 8xM16	ks	2,000	22,18	44,36
0	M	GE855015	Lemový nákrúžek /SDR 17/ d90	ks	2,000	11,84	23,68
0	M	GE855016	Meziprírubová uzavíracia klapka d90 (DN80) - disk nerez	ks	2,000	90,77	181,54
0	M	BK817008	Koleno č. 90 2 "	ks	6,000	3,59	21,54
0	M	BK817007	Gul'ový ventil V 2	ks	4,000	20,63	82,52
0	M	BK817009	Koleno č. 92 2 "	ks	2,000	3,92	7,84
0	M	BK817010	Nátrubok 2" pozinkovaný	ks	2,000	2,02	4,04
0	M	BK817011	T - kus 2" - 1/2" - 2"	ks	1,000	5,42	5,42
0	M	BK817012	T - kus 2" - 2" - 2"	ks	2,000	5,67	11,34
0	M	BK817013	T - kus 3" - 3" - 3"	ks	1,000	14,55	14,55
0	M	BK817014	Vsuvka 2 "	ks	8,000	4,46	35,68
0	M	BK817015	Vsuvka 2" -6/4	ks	2,000	4,84	9,68
0	M	BK817016	Šrob č.330 2 "	ks	4,000	2,02	8,08
0	M	BK817017	Šrob č.331 2 "	ks	3,000	2,23	6,69
0	M	BK817018	Prechod 3" - 6/4	ks	1,000	27,28	27,28
0	M	BK817019	Prechod 3" - 2"	ks	2,000	34,49	68,98
0	M	BK817020	UNI spojka 90 3" vnútorný závit	ks	1,000	9,46	9,46
0	M	BK817021	Konope balené 200g	ks	2,000	1,57	3,14
0	M	BK817022	Tesnenie gumená 2" 61x77x3	ks	6,000	0,40	2,40
0	M	BK817023	Tesnenie NIT UNI-LOCK 150m	ks	2,000	11,69	23,38
0	M	BK817024	Objímka 60-67 2" s gumením tesnením	ks	4,000	0,95	3,80
0	M	BK817025	Objímka 83-91 s gumením tesnením	ks	5,000	1,20	6,00
0	M	BK817026	Dymka 76 2"-1/2	ks	2,000	3,89	7,78
0	M	BK817027	Matica 10	ks	25,000	0,03	0,75
0	M	BK817028	Matica 16	ks	8,000	0,08	0,64
0	M	BK817029	Podložka 10 plochá	ks	25,000	0,01	0,25
0	M	BK817030	Podložka 16 plochá	ks	8,000	0,04	0,32
0	M	BK817031	Podložka 8 veľkoplochá	ks	25,000	0,03	0,75
0	M	BK817032	Tyč M8 - 1000 závitový	ks	4,000	0,91	3,64
0	M	BK817033	Tyč M10 - 1000 závitový	ks	2,000	1,08	2,16
0	M	BK817034	Skrutky 16x120	ks	8,000	1,89	15,12
0	M	BK817035	Fermež	ks	1,000	5,27	5,27
0	M	BK817036	Závit varný 3" 15cm	ks	2,000	3,14	6,28
0	M	BK817037	Pozinkovaná rúra 2	m	12,000	9,08	108,96
0	M	BK817050	Pílové lišty obosjtranné	ks	2,000	0,19	0,38
0	K	MD 0002	Montáž - rozodov, napojenie na existujúce kúrenie	kus	1,000	1 011,84	1 011,84
0	M	BK717001	Filter 6/4	ks	1,000	10,23	10,23
0	M	BK717002	Gul'ový ventil V 1"	ks	1,000	7,33	7,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	BK717003	Gul'ový ventil V 6/4	ks	15,000	14,79	221,85
0	M	BK717004	Koleno č. 90 6/4	ks	2,000	3,21	6,42
0	M	BK717005	Koleno č. 92 6/4	ks	4,000	3,34	13,36
0	M	BK717006	Manometer 3125 0-400 kPa DN100	ks	1,000	19,97	19,97
0	M	BK717007	Nátrubok 1" - 1/2 redukovaný	ks	1,000	1,55	1,55
0	M	BK717008	Nátrubok 1" - 3/4 redukovaný	ks	1,000	2,04	2,04
0	M	BK717009	Nátrubok 1/2 varný /hrdlo/	ks	4,000	0,28	1,12
0	M	BK717010	Odvzdušovací ventil automat	ks	6,000	4,18	25,08
0	M	BK717011	Odvzdušovací ventil automat s kolenom 1/2 - 3/8	ks	1,000	6,66	6,66
0	M	BK717012	Poistní ventil 1/2	ks	4,000	6,27	25,08
0	M	BK717013	Spätný ventil 6/4 stojatý	ks	4,000	18,67	74,68
0	M	BK717014	T - kus 1/2 - 1/2 - 1/2	ks	2,000	1,28	2,56
0	M	BK717015	T - kus 3/4 - 1/2	ks	1,000	2,31	2,31
0	M	BK717016	T - kus 3/4 - 3/4 - 3/4	ks	1,000	2,48	2,48
0	M	BK717017	T - kus 6/4	ks	8,000	4,24	33,92
0	M	BK717018	T - kus 6/4 - 1/2	ks	6,000	3,79	22,74
0	M	BK717019	Termostat TH 160 , 169 315mm	ks	3,000	33,59	100,77
0	M	BK717020	Vsuka 3/4	ks	2,000	0,72	1,44
0	M	BK717021	Vsuvka 1"	ks	1,000	2,69	2,69
0	M	BK717022	Vsuvka 1/2	ks	6,000	1,38	8,28
0	M	BK717023	Vsuvka 6/4	ks	48,000	4,29	205,92
0	M	BK717024	Vypúšťací kohút 1/2	ks	9,000	5,06	45,54
0	M	BK717025	Nátrubok 3/4 varný	ks	2,000	0,37	0,74
0	M	BK717026	Šrob č.330 6/4	ks	8,000	1,79	14,32
0	M	BK717027	Šrob č.331 6/4	ks	1,000	1,92	1,92
0	M	BK717028	Šrob rad. 3/4 roh. V-4301 20	ks	1,000	1,11	1,11
0	M	BK717029	Šrob rad. 1 roh. DN25 V-4301	ks	1,000	1,47	1,47
0	M	BK717030	Varné koleno 6/4	ks	14,000	1,27	17,78
0	M	BK717031	Prechod 6/4 - 1/2	ks	4,000	3,56	14,24
0	M	BK717032	Zátka 1"	ks	1,000	0,89	0,89
0	M	BK717033	UNI spojka 32x3/4 vnútorná	ks	4,000	0,70	2,80
0	M	BK717034	UNI koleno 32x1 vonkajší závit	ks	3,000	0,91	2,73
0	M	BK717035	UNI koleno 32x1 vnútorný závit	ks	3,000	0,91	2,73
0	M	BK717036	Tesnenie 6/4 kĺng	ks	13,000	0,03	0,39
0	M	BK717037	Objímka 48-53 6/4 s gumením tesnením	ks	12,000	0,78	9,36
0	M	BK717038	Hmoždenky kotva narážacia	ks	14,000	0,09	1,26
0	M	BK717039	Príruba 80/16	ks	2,000	9,45	18,90
0	M	BK717040	Zvarovací drôt	kg	2,000	13,64	27,28
0	M	BK717041	Pozinkovaná rúra 3/4	m	3,000	2,54	7,62
0	M	BK717042	Čierná rúra 6/4	m	21,000	4,68	98,28
0	M	BK717043	Zátka 6/4	ks	3,000	1,10	3,30
0	K	MD 0005	Montáž - primárneho okruhu tepleného čerpadla	kus	1,000	974,71	974,71
0	M	GE855001	Y-kus 40-32-32 priamy vrátane elektrospojky +GF+ d40 a d32	ks	10,000	9,01	90,10
0	M	GE855002	pb-PE100 RC potrubie GT-STRONG EXTRA 40x3,7mm	m	30,000	1,67	50,10
0	M	GE855003	Elektrospojka SDR11, PN16, d40	ks	10,000	3,45	34,50
0	M	GE855005	pb-PE100 RC potrubie GT-STRONG 63x5,8mm á6m	ks	40,000	22,84	913,60
0	M	GE855006	Kaučuková izolaca KAIFLEX EF d89x13mm á2m	ks	20,000	8,29	165,80
0	M	GE855007	Elektrospojka SDR11, PN16, d63	ks	18,000	6,68	120,24
0	M	GE855008	Elektrokoleno 90° SDR11, PN16 d63	ks	12,000	16,59	199,08
0	M	GE855009	G-SFROST W+ koncentrát	l	500,000	2,30	1 150,00
0	K	SPU0001	Schválenie, spustenie , uvedenie do prevádzky	kus	1,000	788,02	788,02
0	M	NE0003	OKC 300 - zásobník	ks	1,000	1 041,75	1 041,75
0	M	NE0005	Plnicacia sada primárneho okruhu 5/4	ks	1,000	195,97	195,97
0	M	NE0004	Sondy na TČ PE-RC 4x32 mm	m	500,000	35,07	17 535,00
0	M	NE0008	Sberná šachta primárneho okruhu - 5 okruhov s prietokomerom	ks	1,000	1 217,10	1 217,10
0	M	NE0012	NIBE F1345-30 geotermiké tepelné čerpadlo	ks	1,000	14 739,28	14 739,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	EMP000000521	Istič 25 B/3	ks	1,000	7,01	7,01
0	M	EMP000000522	kábel CYKY-J 3x10 (3Cx10)	ks	10,000	3,79	37,90