



S00RX0009DJD

EDE

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 15686/2014 OSŘOŽÚ/Đu-330
Č.j.: MUBR 38819/2014
Oprávněná Bc. Ondřej Ďuriš
úřední osoba: tel.: 519 311 434

Břeclav, dne 01. 07. 2014

"Perspektiva pro Břeclav"
Gagarinova 877/6
691 41 Břeclav

USNESENÍ
POSKYTNUTÍ INFORMACÍ

Výroková část:

Městský úřad Břeclav, odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu, oddělení stavební úřad, jako povinný subjekt podle § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o informacích“), obdržel dne 10. 03. 2014 žádost o poskytnutí informací. Žádost podal:

"Perspektiva pro Břeclav", IČO 26545322, Gagarinova 877/6, 691 41 Břeclav

(dále jen "žadatel").

Stavební úřad usnesením ze dne 09. 06. 2014 odložil žádost o poskytnutí informací z důvodu neuhrazení nákladů za poskytnutí informací. Stavební úřad podle § 95 odst. 2 a § 98 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“)

r u š í

usnesení ze dne 09. 06. 2014, č.j. MUBR 35027/2014, kterým byla odložena žádost o poskytnutí informací.

Odůvodnění:

Stavební úřad obdržel dne 10. 03. 2014 žádost o poskytnutí informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Žadatelem je spolek "Perspektiva pro Břeclav", IČO 26545322, Gagarinova 877/6, 691 41 Břeclav, zastoupený předsedou Mgr. Milanem Večeřou. Dne 04. 04. 2014 byla žadateli v reakci na žádost o poskytnutí informací doručena informace o požadované úhradě nákladů za poskytnutí informací podle § 17 odst. 3 zákona o informacích. Jelikož povinný v zákonné lhůtě 60 dnů neuhradil náklady za poskytnutí informací, byla žádost podle § 17 odst. 5 zákona o informacích usnesením ze dne 09. 06. 2014 odložena. Stavebnímu úřadu nebylo žadatelem poskytnuto potvrzení o uhrazení nákladů za poskytnutí informací, tudíž přepokládal, že žadatel již nemá o poskytnutí informací zájem. Jelikož stavební úřad nedostává informace o hotovostních platbách na pokladně Městského úřadu Břeclav, nemohl o úhradě vědět, tudíž žádost o poskytnutí odložil. Dne 17. 06. 2014 obdržel stavební úřad pokyn Krajského úřadu Jihomoravského kraje, jehož přílohou byla kopie příjmového pokladního dokladu, která prokazovala uhrazení

B/

- Protokol z ústního jednání a místního šetření 4 x A4 jednostr.
 - Prezenční listina k protokolu viz výše 2 x A4 jednostr.
 - Rozhodnutí o předčasném užívání 3 x A4 jednostr.
 - Vzdání se práva odvolání 2 x A4 jednostr.
 - Protokol o převzetí písemnosti 1 x A4 jednostr.
- Celkem 25 x A4 jednostranně**
4. MUBR-S 7710/2011 Kolaudační souhlas – FVE Mladá energie
- Žádost o vydání kolaudačního souhlasu 6 x A4 jednostr.
 - Doklad o předání stavby 1 x A4 jednostr.
 - Výzva k účasti na kontrolní prohlídce 2 x A4 jednostr.
 - Protokol z ústního jednání a místního šetření 4 x A4 jednostr.
 - Prezenční listina k protokolu viz výše 2 x A4 jednostr.
 - Stanovisko Hasičského záchranného sboru (31.5.2010) 1 x A4 jednostr.
 - Stanovisko Hasičského záchranného sboru (8.3.2011) 1 x A4 jednostr.
 - Kolaudační souhlas 2 x A4 jednostr.
- Celkem 19 x A4 jednostranně**
5. MUBR-S 74808/2010 Kolaudační souhlas – FVE Tricin
- Žádost o vydání kolaudačního souhlasu 5 x A4 jednostr.
 - Plná moc 1 x A4 jednostr.
 - Certifikáty a revize 22 x A4 jednostr.
 - Stanovisko Hasičského záchranného sboru 1 x A4 jednostr.
 - Výzva k účasti na kontrolní prohlídce 2 x A4 jednostr.
 - Protokol z ústního jednání a místního šetření 3 x A4 jednostr.
 - Prezenční listina k protokolu viz výše 2 x A4 jednostr.
 - Kolaudační souhlas 2 x A4 jednostr.
- Celkem 38 x A4 jednostranně**

Poučení účastníků:

Proti tomuto usnesení se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Jihomoravského kraje podáním u zdejšího správního orgánu. Podle § 76 odst. 5 správního řádu odvolání nemá odkladný účinek.



Ing. Milena Osičková, MPA
vedoucí odboru stavebního řádu
a obecního živnostenského úřadu

Za správnost vyhotovení: Bc. Ondřej Ďuriš

Obdrží:

účastníci (dodejky)

"Perspektiva pro Břeclav", Gagarinova č.p. 877/6, Poštorná, 691 41 Břeclav 4





S00RP00HF8B5

Městský úřad Břeclav, stavební úřad

Věc: Žádost o povolení předčasné užívání stavby

Žádáme Vás tímto o **předčasné užívání části stavby** „FVE Ladná II – 4,25 MWp“
Jedná se o předčasné užívání 1/2 plochy výstavby **FVE Ladná II**
na pozemku p.č. 1279/22, 1279/33, -34, -35, k.ú. Ladná

Stavební povolení – bylo vydáno veřejnoprávní smlouvou dne : 28.05.2010
pod č.j. : MUBR 28559/2010

Jméno, adresa žadatele, kont.tel.: Greeninvest Energy a.s.
Českobratrské nám. 1321, Mladá Boleslav
v zastoupení Jana Slancarová
Revoluční 2, 690 06 Břeclav 6

V Břeclavi dne : 19.11.2010

podpis žadatele

Městský úřad Břeclav		Číslo dop.:
Došlo dne: 19. 11. 2010		Zpracovatel:
Č.j.: MUBR 76834/2010		Ukládací znak:
Příloha:		330

PLNÁ MOC

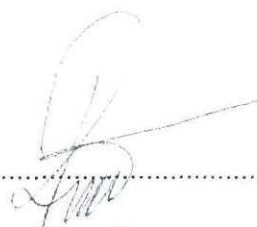
Zplnomocňujeme tímto **Janu Šlancarovou**, IČO: 621 48 401, bytem Revoluční 2, Břeclav 6 na akci:

„Předčasné užívání stavby – kolaudační souhlas - FVE – II – 4,06 MWp, k.ú. Ladná, parc.č. 1279/22

pro zastoupení projednávání všech podkladů pro předčasné užívání stavby a kolaudační souhlas a pro všechna řízení s akcí související, pro řízení u všech dotčených orgánů, pro přebírání rozhodnutí a ohlášení řízení včetně poštovní korespondence a pro zastupování při všech jednáních se státními i ostatními orgány

Zmocnitel :

Dne 24.11.2010



Greeninvest Energy, a.s.
Českobratrská nám. 1321
293 01 Mladá Bolešlav

Zmocněnec :

Dne 24.11.2010



Jana Šlancarová
Revoluční 2
690 06 Břeclav 6
IČO: 621 48 401



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Územní odbor Břeclav
Smetanovo náměstí.13, 690 02 Břeclav

k ev. č. : HSBM-4-279-6/4-OPR-2010

Břeclav: 26. 11. 2010
Výtisk číslo: 1
Počet listů: 1

Městský úřad Břeclav
Stavební úřad
náměstí T. G. Masaryka 42/3
690 81 Břeclav

Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany


Vyřizuje za HZS: nrap.Bc.Svatopluk Pěček. ☎: 950 615 128. fax: 950 615 103. e-mail: pecek@hasicibv.cz

Název stavby: FVE Ladná II - 4,25 MWp
Místo stavby: k.ú. Ladná, p. č. 1279, 1291, 1292
Stavebník: Greeninvest Energy a.s., Mladá Boleslav, Českobratrské náměstí 1321
Předčasné užívání před úplným dokončením: MUBR-S 76831/2010 OSŘÚP/VI-330

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. c) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů ověřil, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti stavby vyplývající ze schválené projektové dokumentace výše uvedené stavby. Na základě provedeného ověření Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje vydává

souhlasné – nesouhlasné - stanovisko

bez připomínek.
z následujících důvodů:



nrap. Bc. Svatoopluk Pěček
vrchní inspektor

ARCHIVNÍ VÝ
stavební úřad

VYPRAVENO

dne:

19. 11. 2010



S00RX00FX3YT

Městský úřad Břeclav

odbor stavebního řádu a územního plánování

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 76831/2010 OSŘÚPMI-330
Č.j.: MUBR 77059/2010
Oprávněná Alena Vlachová, tel. 519 311 325
úřední osoba:

Břeclav, dne 23.11.2010

Greeninvest Energy, a.s.
Českobratrské náměstí 1321
293 01 Mladá Boleslav

OZNÁMENÍ

ZAHÁJENÍ ŘÍZENÍ A POZVÁNÍ K ÚSTNÍMU JEDNÁNÍ

Greeninvest Energy, a.s., IČ 27147215, Českobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav,
kterou zastupuje Jana Šlancarová, nar. 14.12.1962, Revoluční 210/2, 690 06 Břeclav

(dále jen "žadatel") dne 19.11.2010 podal žádost o předčasné užívání před úplným dokončením stavby

Fotovoltaická elektrárna Ladná II - 4,25 MWp

na pozemku parc. č. 1279/22, 1279/33, 1279/34, 1279/35, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 v katastrálním území Ladná. Uvedeným dnem bylo zahájeno řízení o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením podle § 123 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon").

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) stavebního zákona, oznamuje podle § 47 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů zahájení řízení o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením a současně podle § 49 odst. 1 správního řádu nařizuje ústní jednání spojené s ohledáním na místě na den

26.11.2010 (pátek) v 10,15 hodin,

se schůzkou pozvaných na místě stavby.

Stavební úřad žádá účastníky řízení, aby nejpozději při ústním jednání uplatnili své námítky. Ve stejné lhůtě sdělí svá stanoviska dotčené orgány. Účastníci řízení mohou nahlížet do podkladů rozhodnutí (Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, úřední dny: pondělí a středa 8.00 - 18.00 hodin a po telefonické domluvě úterý a čtvrtek 8.00 - 14.00 hodin).

Poučení:

Účastníci jsou oprávněni navrhopvat důkazy a činit jiné návrhy po celou dobu řízení až do vydání rozhodnutí. Účastníci mají právo vyjádřit v řízení své stanovisko. Účastníci se mohou před

vydáním rozhodnutí vyjádřit k podkladům rozhodnutí, popřípadě navrhnout jeho doplnění. Dnem následujícím po dni ústního jednání začíná běžet 5 denní lhůta pro seznámení se s podklady rozhodnutí ve smyslu ustanovení § 36 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

Pověřený zaměstnanec stavebního úřadu je podle § 172 odst. 1 stavebního zákona oprávněn při plnění úkolů vstupovat na cizí pozemky, stavby a do staveb s vědomím jejich vlastníků při zjišťování stavu stavby a pozemku nebo opatřování důkazů a dalších podkladů pro vydání správního rozhodnutí nebo opatření.

Stavební úřad může podle § 173 odst. 1 stavebního zákona uložit pořádkovou pokutu do 50 000 Kč tomu, kdo závažným způsobem ztěžuje postup v řízení anebo plnění úkolů podle § 172 odst. 1 stavebního zákona tím, že znemožňuje oprávněné úřední osobě nebo osobě jí přizvané vstup na svůj pozemek nebo stavbu.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce písemnou plnou moc.

Ivan Sulovský
vedoucí odboru stavebního řádu a ÚP
v.z. Alena Vlachová

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV
odbor stavebního řádu a územního plánování
Náměstí T.G.M. 3, PSČ 690 81 ①

Obdrží:

účastníci (dodejky)

Greeninvest Energy, a.s., IDDS: 6b7ebt3

Jana Šlancarová, Revoluční č.p. 210/2, Charvátská Nová Ves, 690 06 Břeclav 6

dotčené orgány

Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81

Břeclav

Městský úřad Břeclav, odbor správních věcí a dopravy, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81

Břeclav

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, IDDS: ybiaiuv

ostatní

Obecní úřad Ladná



S00RX00FXP5K

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 76831/2010 OSŘÚP/VI-330
Č.j.: MUBR 78121/2010
Oprávněná Alena Vlachová, tel. 519 311 325
úřední osoba:

Břeclav, dne 26.11.2010

PROTOKOL

Protokol o ústním jednání, které nařídil Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, **ve věci kontrolní prohlídky za účasti dotčených orgánů** zahájeném na základě žádosti, kterou dne 19.11.2010 podala společnost

Greeninvest Energy, a.s., IČ 27147215, Českobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav,
který zastupuje Jana Šlancarová, nar. 14.12.1962, Revoluční 210/2, 690 06 Břeclav

na stavbu:

Fotovoltaická elektrárna Ladaná II - 4,25 MWp

na pozemku parc. č. 1279/22, 1279/33, 1279/34, 1279/35, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 v katastrálním území Ladaná. Veřejnoprávní smlouva o provedení stavby byla vydána dne 26.4.2010 pod č.j. MUBR-S 26074/2010 OSŘÚP/VI-330. Ústní jednání bylo zahájeno v 10,15 hodin dne 26.11.2010 na místě stavby.

Přítomni: dle presenční listiny

Průběh jednání:

K ústnímu jednání spojenému s místním šetřením navrhovatel předložil:

1. *viz přílohy (číslo 11)*
2.
3.
4.
5.

Stavba byla prohlédnuta a bylo zjištěno:

Popis stavby:

- Je navržen statický, neotáčivý systém konstrukčního uchycení fotovoltaických panelů. Konstrukce se skládá z nadzemní části a části vetknuté do země. Nadzemní část tvoří fixační segment, na

který je pevně přivařen ocelový profil, na který budou instalovány panely v řadách za sebou. Konstrukce bude uzpůsobena na instalaci jedné řady fotovoltaických panelů na jednu řadu stojen. Měníče budou umístěny v blízkosti fotovoltaických panelů, odtud bude veden hlavní AC kabel do přípojného místa, odkud je elektrická energie dodávána do distribuční soustavy. Celkem bude nainstalováno 20 237 FV panelů s jednotkovým výkonem 210 Wp. Předpokládaná výška horní hrany panelů bude 1,24 m, spodní hrana bude 0,46 m nad terénem. Plocha mezi panely bude zatravněná.

technologie je osazena, např. kabelem
fotovoltaických panelů

Závěry ústního jednání:

Viz stanoviska dotčených orgánů

Stanoviska DO:

- 1. Viz příloha
- 2.
- 3.
- 4.

Podpisy všech přítomných:

Ústní jednání bylo skončeno v

hodin dne 26.11.2010.

Zapsal:



S00RX00FXZPU

Městský úřad Brno
odbor stavebního řádu a územního plánování

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 76831/2010 OSŘÚP/VI-330
Č.j.: MUBR 78409/2010
Oprávněná Alena Vlachová, tel. 519 311 325
úřední osoba:

Brno, dne 29.11.2010

Greeninvest Energy, a.s.
Českokobylské náměstí 1321
293 01 Mladá Boleslav

ROZHODNUTÍ
PŘEDČASNÉ UŽÍVÁNÍ

Výroková část:

Městský úřad v Brně, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), projednal žádost o předčasné užívání stavby před jejím úplným dokončením, kterou dne 19.11.2010 podala společnost

Greeninvest Energy, a.s., IČ 27147215, Českokobylské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav,

kteřou zastupuje Jana Šlancarová, nar. 14.12.1962, Revoluční 210/2, 690 06 Brno

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto projednání:

I. Podle § 123 odst. 1 stavebního zákona

p o v o l u j e p ř e d č a s n é u ž í v á n í

stavby

Fotovoltaická elektrárna Ladná II - 4,25 MWp

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 1279/22, 1279/33, 1279/34, 1279/35, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 v katastrálním území Ladná před jejím úplným dokončením.

Stavba obsahuje:

- Statický, neotáčivý systém konstrukčního uchycení fotovoltaických panelů. Konstrukce se skládá z nadzemní části a části vetknuté do země. Nadzemní část tvoří fixační segment, na který je pevně přivařen ocelový profil, na který budou instalovány panely v řadách za sebou. Konstrukce je uzpůsobena na instalaci jedné řady fotovoltaických panelů na jednu řadu stojen. Měniče jsou umístěny v blízkosti fotovoltaických panelů, odtud je veden hlavní AC kabel do přípojného místa, odkud je elektrická energie dodávána do distribuční soustavy. Celkem je nainstalováno 20 237 FV panelů s jednotkovým výkonem 210 Wp.

II. Stanoví podmínky pro předčasné užívání stavby:

1. Předčasné užívání se povoluje do 1 roku ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Účastníci řízení na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen „správní řád“):

Greeninvest Energy, a.s., Českokobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav

Odůvodnění:

Stavebník požádal o vydání časově omezeného povolení k předčasnému užívání stavby před jejím dokončením. Veřejnoprávní smlouva o provedení stavby byla vydána dne 26.4.2010 pod č.j. MUBR-S 26074/2010 OSŘÚP/VI-330.

Stavební úřad oznámil zahájení řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. K projednání žádosti současně nařídil ústní jednání spojené s ohledáním na místě na 26.11.2010, o jehož výsledku byl sepsán protokol.

Stavebník k žádosti připojil dohodu se zhotovitelem stavby obsahující sjednané podmínky předčasného užívání.

Z předložených dokladů stavební úřad zjistil, že předčasné užívání stavby nemá podstatný vliv na užitelnost stavby a vzhledem ke sjednaným podmínkám neohrožuje bezpečnost a zdraví osob nebo zvířat anebo životní prostředí a nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy. Je provedeno osazení fotovoltaických panelů, a rozvody elektroinstalace, hromosvod, oplocení a zabezpečení stavby. Nejsou dokončeny vlivem počasí pouze terénní úpravy.

Stanoviska sdělili:

- HZS Jm kraje, ÚO Břeclav dne 26.11.2010 HSBM-4-279-6/4-OPR-2010

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Jihomoravského kraje podáním u zdejšího správního orgánu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavba nesmí být předčasně užívána, dokud toto rozhodnutí nenabude právní moci.



~~Ivan Suťovský~~
vedoucí odboru stavebního řádu a ÚP

Za správnost vyhotovení: Alena Vlachová

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích se nevyměřuje.

Obdrží:

účastníci (dodejky)

Greeninvest Energy, a.s., IDDS: 6b7ebt3

Jana Šlancarová, Revoluční č.p. 210/2, Charvátská Nová Ves, 690 06 Břeclav 6

dotčené orgány

Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81 Břeclav

Městský úřad Břeclav, odbor správních věcí a dopravy, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81 Břeclav

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, IDDS: ybiaiuv

Datum	Denni zaznamy sluzby
18.3.11	<p>práci s novými službami, s klienty, s OS</p>
	<p>Práci v VAK BICAVY. Jednou z úkolů bylo vypracovat materiál pro pracovníky, kteří budou pracovat s klienty. Úkol se týká práce s klienty, a s výukou v rámci OS, což zahrnuje práci s pracovníky, kteří pracují s klienty, a také s odborníky a spolupráci s odborníky s klienty.</p>
	<p>Za VAK BICAVY, a.s.</p>
	<p>Vedoucí oddělení BICAVY, a.s.</p>
	<p><i>[Signature]</i></p>
	<p><i>[Signature]</i></p>

PROTOKOL č.

o určení výběru návrhu vypracovaného odbornou komisí

Místo: **LADNÉ** Datum: **2.6. 2010**

Složení komise

předseda komise **Ing. Tomáš Macháček; Ing. Karel Klein**
 členové komise **Ing. Tomáš Rukanicka**

osvícení účastníci jednání

Název objektu (stavby, prostoru): **Fotovoltaická elektrárna Ladná**

Podklady použité: **ČSN 332000-3; příloha A; NL; Technické zprávy pro vypracování protokolu trafostanice TS1-4;**

Přílohy: **Tab. 32-NM1; 32-NM2; 32-NM3 Vnější vlivy**

Popis objektu: **Fotovoltaická elektrárna Ladná 4,06 MWp umístění PV panelů na Al konstrukcích ve venkovním prostoru. Trafostanice kioskové oceloplechové a betonové.**

Rozsah: **Objekt zřízen dle ČSN 332000-3 do kat. AA¹; AB²; AD⁴; ostatní vnější vlivy jsou v souladu dle čl. 512.2.4 jako „normální“**

Závěření:

Greeninvest Energy, a.s.

Českokobratrské náměstí 1321

293 01 Mladá Boleslav

IČ: 271 47215 DIČ: CZ271 47215

Datum sepsání protokolu:

8.6. 2010



Investor: Greeninvest Energy, a.s. Českokobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav		
Projektový manager	Vypracoval: Solar Systems Projekt	Datum 2.6.-10
	Solar Systems Projekt s.p.a. Kolbenova 609/40 190 00 Praha 9 - Vysocany IČO: 264 60 138	Č projektu 03CP10
		EOT

ZPRÁVA O REVIZI LPS – HROMOSVODU

Revize provedena v souladu s ČSN 331500 a ČSN EN 62305-1 až 4 (11/2006)

Ev. č. : 211124

vykonané dne :	24.11. 2010	podle normy :	ČSN 331500
revizní technik :	Stanislav Sedláček ev.č. 3556/6/10/R-EZ-E3A Papírenská 590 541 01 Trutnov tel/fax 499/733262 – 603/162400	závod :	Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí čp. 1321 Mladá Boleslav II FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA – II. ETAPA Ladná - okres Břeclav

Stav zařízení od poslední revize ze dne : Výchozí

Měření zemních odporů provedeno přístroji :

ERT 1500 – ev.č. 05101520002

kalibrační list č. 4 - IX/2010

Tester uzemnění C.A 6411 – ev.č. 214646 SMV

kalibrační list č. 4 - IX/2010

Analogový měřič KYORITSU model 3132 – ev.č. 0693219 kalibrační list č. 4 - IX/2010

Celkový posudek :

Vnější ochrana před bleskem byla instalovaná dle normy ČSN EN 62305 a je v den provedení revize z hlediska bezpečnosti schopná provozu.

Doporučená lhůta k odstranění závad :

Příští revize doporučuji nejpozději ve lhůtě stanovené dle ČSN EN 62305 a dle zařazení ve třídě ochrany LPS nebo ihned po zjištění úderu blesku.

Interval revizi LPS pro třídu ochrany LPS II

- vizuální kontrola jednou za 1 rok
- celková revize jednou za 2 roky

Tato zpráva o revizi má : 7 stran

Počet vyhotovených zpráv : 6 x

Rozdělovník : 5 x - uživatel

1 x - revizní technik

Předáno dne :

.....
podpis provozovatele

.....
podpis revizního technika

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko

Okolní půda : Hlinitá - ornice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : 1

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí 1321 M. Boleslav II

Prohlídka a popis zařízení

Předmětem této revize je prohlídka, kontrola a měření vnější ochrany před bleskem - LPS na objektu Fotovoltaické elektrárny Ladná II. etapa, Ladná okres Břeclav. Vnější ochrana před bleskem byla realizována firmou Sdružení HABR Trutnov - Stanislav Sedláček, Šeriková 616, Trutnov, dle technické a projektové dokumentace projekční firmy Vladimír Verner – autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb - specializace elektrotechnická zařízení, projektant, Vladimír Verner, Boženy Němcové 831/5, Nymburk, výkres číslo: Souprava č.1, LPS1-celková situace, LPS2-umístění jímáčů, LPS3-uzemnění soustavy, LPS4-detail uchycení jímáče, LPS5-detail uzemnění soustavy, ze dne 11 / 2010.

Vnější ochrana před bleskem je navržena ve třídě ochrany LPS – II s poloměrem bleskové koule 30m, se vzdáleností svodů jímací soustavy do 10m a metodou ochranného úhlu, určeného úrovní třídy ochrany LPS II. Tato soustava je doplněná o 426 ks strojených tyčových jímáčů instalovaných v minimální dostatečné vzdálenosti 0,24m na izolovaných vzpěrách o celkové výšce jímáče 3m a vyčnívající nad chráněný objekt FVE minimálně 1,7m.

Druh objektu, stavební materiál a krytina

Přízemní sestavy nosných celokovových konstrukcí stojin z kruhových a obdélníkových hliníkových profilů, instalovaných od země, do FeZn kovových závrtných vrtů kruhových profilů. Jednotlivé nosné kovové konstrukce - rámy jsou mezi sebou vzájemně propojeny hliníkovými profily ve tvaru písmene T, které jsou mechanicky upevněny hliníkovými příložkami a nerezovými šrouby M8 k nosným kovovým konstrukcím - ráům.

Jednotlivé řady konstrukcí tvoří různé délky sestav pro FVE a jsou tvořeny z jednotlivých nosných kovových konstrukcí – ráamů (stojin) s roztečí nohou mezi sebou cca 2,45m a se 2 závrtnými zemními vrty. Jednotlivé nosné kovové konstrukce jsou mezi sebou vzájemně propojeny hliníkovými profily s roztečí mezi sebou cca 3m a tvoří jednotlivé sestavy pro FVE. Mezi jednotlivými sestavami pro FVE jsou instalovány dilatační mezery s roztečí cca 1,6m.

Panely FVE jsou instalovány na nosné kovové konstrukce, se kterými jsou mechanicky spojeny šroubovými spoji a svorkami spojovacími.

Popis hromosvodu, větší kovové hmoty a způsob uzemnění

Metoda ochranného prostoru tvořena soustavou 426 ks strojených tyčových jímáčů minimální výšky 3m instalovaných v dostatečné vzdálenosti 0,5m od panelů, na izolovaných vzpěrách, na kovových nosných konstrukcích pro uchycení panelů FVE a vyčnívajícím 1,7m nad panely chráněného objektu pro jednotlivé sestavy FVE a se 426 přípojovacími zemnicími body na zemnicí soustavu.

Od strojených jímáčů jsou instalovány svodové vodiče z AlMgSi drátu 8mm, které jsou upevněny k nosným kovovým konstrukcím nerezovými držáky s izolačními vzpěrami v dostatečné vzdálenosti 0,43m a jsou šroubovými spoji a nerezovými svorkami přípojovacími vodič připojen na kovové FeZn závrtné zemní vrty – náhodné zemniče, až ke svorkám spojovacím - zkušebním.

Na krajních a posledních nosných kovových konstrukcí jednotlivých řad sestav pro FVE jsou instalovány strojené tyčové jímáče a dále jsou jednotlivé strojené tyčové jímáče nepravidelně rozloženy v prostoru jednotlivých řad, s maximální roztečí mezi sebou do 19,5m a jsou připojeny na zemnicí soustavu.

Jednotlivé sestavy nosných kovových konstrukcí pro FVE jsou v místech přerušeni (dilataci) mezi sebou vzájemně vodič a mechanicky propojeny drátem AlMgSi 8mm a nerezovými svorkami přípojovacími a tvoří jeden celek v řadě.

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko
 Okolní půda : Hlinitá - ornice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : 1

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
 Greeninvest Energy, a.s Českokobylské náměstí 1321 M. Boleslav II

Popis hromosvodu, větší kovové hmoty a způsob uzemnění

Uzemnění je instalováno jako strojený páskový obvodový zemnič typu B z FeZn pásku 4x30mm a FeZn drátu 10mm, který je položen v zemi podél jednotlivých řad sestav pro FVE. Jednotlivé zemniče uzemňovacích bodů jsou v zemi mezi sebou vzájemně propojeny a dále připojeny na uzemnění silových zařízení a uzemnění transformátorů T1, T2, T3 a T4, se kterými tvoří společnou uzemňovací soustavu. Tato strojená uzemňovací soustava je doplněna soustavou náhodných zemničů, které jsou tvořeny jednotlivými zemními vrty pro stojiny nosných kovových konstrukcí FVE.

Od strojených páskových obvodových zemničů jsou v místech nosných kovových konstrukcí jednotlivých sestav pro FVE (svodů hromosvodu a tyčových jimačů) vyvedeny uzemňovací přívody z FeZn drátu 10mm. Tyto uzemňovací přívody jsou ve spodní části jako rozpojitelné spoje připojeny nerezovými svorkami připojovacími (zkušebními) ke kovovým nosným konstrukcím – zemním vrtům.

Zemniče svodů pro jednotlivé sestavy FVE jsou v zemi mezi sebou vzájemně propojeny.

Dostatečná vzdálenost jimačů vedení a jimačů (vzduch) - 0,24m je dodržena.

Označení uzemňovacích přívodů a uzemňovacích připojovacích bodů v revizní zprávě je provedeno následovně, označení číslem od levé strany jednotlivých řad FVE a označení číslem s písmenem „A“ levá strana jednotlivých řad FVE č.11 až 18, označení číslem s písmenem „B“ pravá strana jednotlivých řad FVE č.11 až 18, od vchodu po cestě do prostoru FVE.

Zemničí síť revidována od revizního technika Ladislava Študenta, firma D&D Elektromont, Láňovská 1475, Vrchlabí, dle revize č. 4722 ze dne 19.11. 2010 „Zpráva o revizi elektrického zařízení“.

Vnitřní ochrana před bleskem nebyla předmětem této revize, je součástí revize elektrického zařízení.

Počet		Svody – materiál a průřez	
jimačů	zemničních bodů	nad zemí	v zemi
426 ks tyčových jimačů 3m	426	AlMgSi drát, d=8mm FeZn drát, d=10mm	FeZn drát, d=10mm FeZn pásek 4x30mm

Dilatační mezery na jednotlivých sestavách pro FVE

označení sestavy :	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
počet dilatací [ks] :	0	1	1	2	3	3	4	4	3	2	1	0

označení sestavy :	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11B	12B
počet dilatací [ks] :	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	8	7

označení sestavy :	13B	14B	15B	16B	17B	18B
počet dilatací [ks] :	6	5	4	2	1	0

označení sestavy :	11A	12A	13A	14A	15A	16A	17A	18A	19	20	21	22
počet dilatací [ks] :	0	1	2	3	4	5	6	7	8	8	8	7

označení sestavy :	23	24	25	26	27	28	29
počet dilatací [ks] :	6	5	4	3	2	1	0

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko

Okolní půda : Hlinitá - omice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : I

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí 1321 M. Boleslav II

Počet		Svody – materiál a průřez	
strojených jimačů (JT)	zemnicích bodů (ZB)	nad zemí	v zemi
Řada 1 - 3 ks	Řada 1 - 3 ks ZB	AlMgSi drát, d=8mm	FeZn drát, d=10mm
Řada 2 - 5 ks	Řada 2 - 5 ks ZB	FeZn drát, d=10mm	FeZn pásek 4x30mm
Řada 3 - 6 ks	Řada 3 - 6 ks ZB		
Řada 4 - 8 ks	Řada 4 - 8 ks ZB		
Řada 5 - 9 ks	Řada 5 - 9 ks ZB		
Řada 6 - 11 ks	Řada 6 - 11 ks ZB		
Řada 7 - 13 ks	Řada 7 - 13 ks ZB		
Řada 8 - 14 ks	Řada 8 - 14 ks ZB		
Řada 9 - 17 ks	Řada 9 - 17 ks ZB		
Řada 10 - 18 ks	Řada 10 - 18 ks ZB		
Řada 11 - 18 ks	Řada 11 - 18 ks ZB		
Řada 12 - 19 ks	Řada 12 - 19 ks ZB		
Řada 13 - 19 ks	Řada 13 - 19 ks ZB		
Řada 14 - 18 ks	Řada 14 - 18 ks ZB		
Řada 15 - 19 ks	Řada 15 - 19 ks ZB		
Řada 16 - 17 ks	Řada 16 - 17 ks ZB		
Řada 17 - 16 ks	Řada 17 - 16 ks ZB		
Řada 18 - 16 ks	Řada 18 - 16 ks ZB		
Řada 19 - 16 ks	Řada 19 - 16 ks ZB		
Řada 20 - 16 ks	Řada 20 - 16 ks ZB		
Řada 21 - 15 ks	Řada 21 - 15 ks ZB		
Řada 22 - 14 ks	Řada 22 - 14 ks ZB		
Řada 23 - 12 ks	Řada 23 - 12 ks ZB		
Řada 24 - 10 ks	Řada 24 - 10 ks ZB		
Řada 25 - 9 ks	Řada 25 - 9 ks ZB		
Řada 26 - 7 ks	Řada 26 - 7 ks ZB		
Řada 27 - 5 ks	Řada 27 - 5 ks ZB		
Řada 28 - 4 ks	Řada 28 - 4 ks ZB		
Řada 29 - 2 ks	Řada 29 - 2 ks ZB		
Řada 101 - 2 ks	Řada 101 - 2 ks ZB		
Řada 102 - 4 ks	Řada 102 - 4 ks ZB		
Řada 103 - 5 ks	Řada 103 - 5 ks ZB		
Řada 104 - 6 ks	Řada 104 - 6 ks ZB		
Řada 105 - 7 ks	Řada 105 - 7 ks ZB		
Řada 106 - 8 ks	Řada 106 - 8 ks ZB		
Řada 107 - 10 ks	Řada 107 - 10 ks ZB		
Řada 108 - 9 ks	Řada 108 - 9 ks ZB		
Řada 109 - 7 ks	Řada 109 - 7 ks ZB		
Řada 110 - 6 ks	Řada 110 - 6 ks ZB		
Řada 111 - 4 ks	Řada 111 - 4 ks ZB		
Řada 112 - 2 ks	Řada 112 - 2 ks ZB		

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko
 Okolní půda : Hlinitá - ornice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : 1

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
 Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí 1321 M. Boleslav II

**Strojené uzemňovací připojovací - zemní body
 nosných kovových konstrukcí a jímáčů na zemní soustavu**

zemnič číslo :	101-1	101-2		102-1	102-2	102-3	102-4		103-1	103-2	103-3
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	103-4	103-5		104-1	104-2	104-3	104-4	104-5	104-6		105-1
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23

zemnič číslo :	105-2	105-3	105-4	105-5	105-6	105-7		106-1	106-2	106-3	106-4
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	106-5	106-6	106-7	106-8		107-1	107-2	107-3	107-4	107-5	107-6
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	107-7	107-8	107-9	107-10		108-1	108-2	108-3	108-4	108-5	108-6
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	108-7	108-8	108-9		109-1	109-2	109-3	109-4	109-5	109-6	109-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	110-1	110-2	110-3	110-4	110-5	110-6		111-1	111-2	111-3	111-4
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	112-1	112-2
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23

zemnič číslo :	1-1	1-2	1-3		2-1	2-2	2-3	2-4	2-5		3-1
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23

zemnič číslo :	3-2	3-3	3-4	3-5	3-6		4-1	4-2	4-3	4-4	4-5
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	4-6	4-7	4-8		5-1	5-2	5-3	5-4	5-5	5-6	5-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	5-8	5-9		6-1	6-2	6-3	6-4	6-5	6-6	6-7	6-8
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	6-9	6-10	6-11		7-1	7-2	7-3	7-4	7-5	7-6	7-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	7-8	7-9	7-10	7-11	7-12	7-13		8-1	8-2	8-3	8-4
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	8-5	8-6	8-7	8-8	8-9	8-10	8-11	8-12	8-13	8-14	
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko

Okolní půda : Hlinitá - ornice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : 1

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí 1321 M. Boleslav II

zemnič číslo :	9-1	9-2	9-3	9-4	9-5	9-6	9-7	9-8	9-9	9-10	9-11
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	9-12	9-13	9-14	9-15	9-16	9-17		10-1	10-2	10-3	10-4
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	10-5	10-6	10-7	10-8	10-9	10-10	10-11	10-12	10-13	10-14	10-15
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	10-16	10-17	10-18		11A-1	11A-2	11B-3	11B-4	11B-5	11B-6	11B-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

zemnič číslo :	11B-8	11B-9	11B-10	11B-11	11B-12	11B-13	11B-14	11B-15	11B-16		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	11B-17	11B-18		12A-1	12A-2	12A-3	12A-4	12B-5	12B-6		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	12B-7	12B-8	12B-9	12B-10	12B-11	12B-12	12B-13	12B-14	12B-15		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	12B-16	12B-17	12B-18	12B-19		13A-1	13A-2	13A-3	13A-4		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	13A-5	13A-6	13B-7	13B-8	13B-9	13B-10	13B-11	13B-12	13B-13		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	13B-14	13B-15	13B-16	13B-17	13B-18	13B-19		14A-1	14A-2		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23		

zemnič číslo :	14A-3	14A-4	14A-5	14A-6	14A-7	14B-8	14B-9	14B-10	14B-11		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	14B-12	14B-13	14B-14	14B-15	14B-16	14B-17	14B-18		15A-1		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23		

zemnič číslo :	15A-2	15A-3	15A-4	15A-5	15A-6	15A-7	15A-8	15A-9	15B-10		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	15B-11	15B-12	15B-13	15B-14	15B-15	15B-16	15B-17	15B-18	15B-19		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	16A-1	16A-2	16A-3	16A-4	16A-5	16A-6	16A-7	16A-8	16A-9		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		

zemnič číslo :	16A-10	16A-11	16B-12	16B-13	16B-14	16B-15	16B-16	16B-17			
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23			

Počasí v posledních třech dnech : Proměnlivo – deštivo - vlhko
 Okolní půda : Hlinitá - ornice

Revize vypracována : 24.11. 2010

Pořadové číslo : 1

Objekt : Fotovoltaická elektrárna – II. etapa Ladná okres Břeclav
 Greeninvest Energy, a.s. Českobratrské náměstí 1321 M. Boleslav II

zemnič číslo :	17A-1	17A-2	17A-3	17A-4	17A-5	17A-6	17A-7	17A-8	17A-9		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		
zemnič číslo :	17A-10	17A-11	17A-12	17A-13	17B-14	17B-15	17B-16		18A-1		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23		
zemnič číslo :	18A-2	18A-3	18A-4	18A-5	18A-6	18A-7	18A-8	18A-9	18A-10		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		
zemnič číslo :	18A-11	18A-12	18A-13	18A-14	18B-15	18B-16		19-1	19-2		
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23		
zemnič číslo :	19-3	19-4	19-5	19-6	19-7	19-8	19-9	19-10	19-11	19-12	1-13
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	19-14	19-15	19-16		20-1	20-2	20-3	20-4	20-5	20-6	20-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	20-8	20-9	20-10	20-11	20-12	20-13	20-14	20-15	20-16		21-1
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23
zemnič číslo :	21-2	21-3	21-4	21-5	21-6	21-7	21-8	21-9	21-10	21-11	21-12
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	21-13	21-14	21-15		22-1	22-2	22-3	22-4	22-5	22-6	22-7
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	22-8	22-9	22-10	22-11	22-12	22-13	22-14		23-1	23-2	23-3
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	23-4	23-5	23-6	23-7	23-8	23-9	23-10	23-11	23-12		24-1
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23
zemnič číslo :	24-2	24-3	24-4	24-5	24-6	24-7	24-8	24-9	24-10		25-1
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23
zemnič číslo :	25-2	25-3	25-4	25-5	25-6	25-7	25-8	25-9		26-1	26-2
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23
zemnič číslo :	26-3	26-4	26-5	26-6	26-7		27-1	27-2	27-3	27-4	27-5
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
zemnič číslo :	28-1	28-2	28-3	28-4		29-1	29-2	celkový zemní odpor			
zemní odpor [ohm] :	0,23	0,23	0,23	0,23		0,23	0,23	0,23			

Tímto revizní zprávu končím, jiné zařízení, než ve zprávě uvedené nebylo revidováno

ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

=====

č. 4722 provedené dle ČSN 33 1500, čl. 2.1. - výchozí

Zákazník (provozovatel) GreenInvest Energy a.s. Mladá Boleslav

Objekt Fotovoltaická elektrárna, Ladná, okres Břeclav

Místo revize dtt

Revizní technik Ladislav Študent ev.č. 3111/6/09/R-EZ-E2/A

Začátek revize 19.11.2010 Konec revize 23.11.2010

Další revize po 48 měs. tj. do 11.2014 Vypracováno 14.11.2010

Použité podklady Technická dokumentace k revidované elektrické instalaci je uložena u provozovatele.

Použité přístroje pro měření

Zsm: Instaltest č.14070796 Ri : Instaltest č.14070796
 zemních odporů : KYORITSU 4105 č.0660887
 přechod.odporů : Instaltest č.14070796
 ostatní :

kalibrační list: č.1895/10, č.464/08

Předmět revize vedení DC: připojovací vodiče panelů, rozvaděče UF,
 ----- rozvaděče RP, vedení do T1, T2, T3, T4.,

Vedení AC: propojení rozvaděčů UF (zdroje MAR) s T1-T4.

Propojení strážní domek s T1-T4.

Uzemnění T1, T2, T3, T4.

Rozdělovník :

Počet stran :49

2 x provozovatel
 1 x revizní technik

Počet vyhotovení : 6

Převzal, dne:



Revizní technik:



D&D Elektromont
 Lanovská 1475 Vrchlabí
 Ladislav Študent
 revizní technik elektrických zařízení
 a hromosvodů
 ev.č. 3111/6/09/R-EZ-E2/A

2. Soustava výkonová 1L/M DC 855V IT

1 + N + PE, 230 V, 50 Hz, AC, TN-S

3. Prostor s prostředím Dle ČSN 33 2000-3 prostory nebezpečné podle čl.320.N4 odstavec b) a tabulka 32-NM1 v příloze NM této normy.

Vnější vlivy podle výše uvedené normy. (viz tech.zpráva)
venkovní AB8

4. Druh ochrany před úrazem el. proudem

Živé části - izolací, kryty, dle ČSN 33 2000-4-41

Neživé části - automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-4
ČSN EN 61140


5. Uzemnění - celková propojená uzemňovací soustava
viz samostatná revize.

6. Izolační stavy izolační odpory proměřeny při vypnutém stavu
dle ČSN 33 2000-6-61 čl.612.3
Izolační odpor byl proměřen mezi pracovními
vodiči vždy mezi sebou a mezi pracovními vodiči
a ochranným vodičem.

7. Celkový posudek Prohlídkou, zkoušením a měřením bylo zjištěno,
že revidované elektrické zařízení je schopné
bezpečného provozu.

I. Závěr revize-UPOZORNĚNÍ

Opravy a práce na elektrickém zařízení smí provádět pouze pracovníci s kvalifikací dle vyh. 50/1978 Sb., při dodržení všech bezpečnostních zásad.


D&D Elektromont
Lánovská 1475, Vrchlabí
Ladislav Študent
výzr. technik elektrických zařízení
a trolejovců
evč 311176/040R-EZ-EAA



TECHNICKÁ INŠPEKČIA, a.s.

CEOC

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

OSVEDČENIE

č.: 1180 / 4 / 2009 - EZ

o konštrukčnej dokumentácii typu technického zariadenia vydané podľa § 5 vyhlášky č. 718/2002 Z.z. a čl. 13 STN EN ISO/IEC 17020: 2005.

Nazov zariadenia: Bloková transformačná stanica s vnútorným ovládaním

Typové označenie: DOFA 1
(DOFA 1.1 – VN a NN rozvádzač v spoločnom priestore;
DOFA 1.2 – VN a NN rozvádzač v oddelenom priestore)

Zaraďenie zariadenia: elektrické zariadenie skupiny A písm. c
podľa vyhl. MPSVR SR č. 718/2002 Z.z., príloha č. 1)

Základné technické údaje:

Rozvodná sieť: 3 AC, 50 Hz, 22 000 V / IT
3 N PE, AC, 50 Hz, 230 / 400 V / TN-S

Menovitý výkon transformátora: do 1 000 kVA

Kompensácia transformátora naprázdno: do 20 kVA

Menovitý prúd pripojníc VN: 400 A

Menovitý prúd pripojníc NN: 2 500 A

Menovitý krátkodobý vypínací prúd na strane VN: 16 kA

Menovitý dynamický prúd na strane VN: 40 kA

Menovitý dynamický prúd rozvádzača NN: 30 kA

VN privody – kábelové: max. 240 mm²

VN vývody na transformátor: 70 mm²

Spracovateľ dokumentácie: Ing. Ján Londák, č. osv.: 0015 – ITN / 2003 EZ P A E1

Žiadateľ o vydanie osvedčenia: DOFA, spol. s r.o.
Horná ul. 100 / 5
922 10 Trebatice

Podklady na vydanie osvedčenia: OS č.: 1180 / 4 / 2009

Po posúdení predloženej dokumentácie v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a § 5, vyhlášky č. 718/2002 Z.z. Technická inšpekcia, a.s.

sa osvedčuje, že

dokumentácia spĺňa požiadavky bezpečnosti technických zariadení a je v súlade s STN 33 0300:2001, STN 33 2000-5-54:2007, STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-5-54:2000, STN 33 2000-5-52:2001, STN 34 1050:1971, STN 33 3201:2004, STN 33 3240:1988, STN EN 62 271-202 (35 4220):2006, STN 38 1754:1974.

Zariadenie vyhotovené v súlade s osvedčenou dokumentáciou môže byť uvedené do prevádzky až po vykonaní skúšok podľa § 11, vyhlášky č. 718/2002 Z.z.

Platnosť osvedčenia do: 16.02.2014
V Nitre, dňa: 16.02.2009

za Technickú inšpekciu a s.
Ing. Ladislav Švec
vedúci oddelenia E7

0103060

OSV5-017



TECHNICKÁ INŠPEKČIA, a.s.

CEOC

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

OPRÁVNENIE

Evidenčné číslo : 92 /4/2009 – EZ – O(OU,R,M) – E1.1 – A

vydané Technickou inšpekciou, a.s., Trnavská cesta 56, 821 01 Bratislava, podľa § 14 ods 1, písm. a) a § 15 ods. 4 zákona č. 124/2006 Z. z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na základe odborného stanoviska č. 1463/4/2009 z preverenia odbornej spôsobilosti zamestnávateľa:

Názov a sídlo: DOFA, spol. s r.o.
Horná ulica 100 / 5
922 10 Trebatice

ICO 31 376 835

Na druh činnosti:

- O Oprava vyhradených technických zariadení elektrických v rozsahu:
 - OU oprava a údržba
 - R rekonštrukcia
 - M montáž do funkčného celku na mieste budúcej prevádzky

V rozsahu:

E1.1 technické zariadenia elektrické s napätím do 35 kV vrátane bleskozvodov

Triedy objektov:

- A objekty bez nebezpečenstva výbuchu

Držiteľ oprávnenia je pri činnosti podľa oprávnenia povinný dodržiavať podmienky uvedené v odbornom stanovisku č. 1463/4/2009 zo dňa 10.03.2009

Platnosť oprávnenia do: 10.03.2014

V Nitre dňa 11.03.2009

za Technickú inšpekciu, a.s.

Ing. Dušan Perniš
riaditeľ pracoviska Nitra

0096966

OPREZ3-271



DOFA

spol. s r. o.



TRAFOSTANICE TRANSFORMÁTORY

VYHLÁSENIE O ZHODE

vydané

výrobcom: Obchodné meno: **DOFA, spol. s r.o.**

Sídlo: **Horná ulica 100/5, 922 10 TREBATICE – SR**

IČO: **31376835**

podľa § 13. odst. 1. zák. č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody, v znení neskorších noviel a zákonných úprav.

Výrobca prehlasuje, že výrobok: **Spínacia stanica VN s vnútorným ovládaním**

typ: **DOFA 1**

výr.č./r.výr.: **057 /2010**

výkon: **5,2 MW**

je v zhode s

Osvedčením o konštrukčnej dokumentácii typu technického zariadenia č. 1180 / 4 / 2009 – EZ
vydaného Technickou inšpekciou, a.s. pracovisko Nitra dňa 16.2.2009.

A. Posúdenie zhody bolo vykonané podľa:

a. § 12 odst. 3 písm. a) zákona 264/1999 v znení neskorších noviel .

b. Elektrotechnikom špecialistom (Správa o prvej odbornej prehliadke a prvej odbornej skúške elektrického zariadenia.)

B. Vlastnosti uvedeného výrobku spĺňajú technické požiadavky, technické predpisy, ustanovenia nariadení vlády, ktoré sa na ne vzťahujú, čím je zabezpečená zhoda výrobkov uvádzaných na trh a sú pri určenom spôsobe používania schopné bezpečnej prevádzky.

Miesto a dátum vydania vyhlásenia: Trebatice 12.08.2010

Meno, priezvisko a funkcia zodpovednej osoby výrobcu, podpis, pečiatka:

Ing. Gerard Moravčík – konateľ





DOFA
spol. s r. o.



TRAFOSTANICE TRANSFORMÁTORY

Protokol o kusovej skúške rozvodne VN podľa STN EN 62271-202.

<u>Trafostanica:</u>	Typ: DOFA 1	Výr. č. 057/2010	
	Výkon: 5,2 MW	Un1: 22 000 V	Un2: 400/230/100 V
	Krytie: IP 43	In1: 85 A	In2: 63/5 A
	Výrobca: DOFA, spol. s r.o.	Horná ulica 100/5	TREBATICE

Pri vykonávaní kusovej skúšky trafostanice boli ako podklad použité kusové skúšky:

- VN rozvádzača ORMAZABAL R22.1 1K-1015S173, 1M2-1017M005, 2TS-1007S069
- VN rozvádzača ORMAZABAL R22.2 1K-1001S069, 1M2-1029M007, 2TS-1030S041, 2TS-1015S206
- skrine merania MS2.1 v.č. 077/10 ABD Profiserv, s.r.o. Rosice
- skrine merania MS2.2 v.č. 079/10 ABD Profiserv, s.r.o. Rosice
- NN rozvádzača RVS v.č. 041/2010, Energoreal Čachtice

Názov skúšky:

- | | |
|--|-----------------|
| 1/ Preverenie správneho zapojenia čl. 7.4 | <u>Vyhovuje</u> |
| 2/ Skúška el. pevnosti vysokonapäťového prepojenia čl. 7.1 | <u>Vyhovuje</u> |
| 3/ Funkčné skúšky čl. 7.3: | |
| - ovládanie spínacích a riadiacich zariadení | <u>Vyhovuje</u> |
| - mechanické ovládanie dverí | <u>Vyhovuje</u> |
| - kontrola indikácie napätia | <u>Vyhovuje</u> |
| - osadenie uzemňovacích zariadení | <u>Vyhovuje</u> |
| - skúšanie kábla | <u>Vyhovuje</u> |

Použité meracie prístroje :

PU 430, IMI 413 v.č. 711103, Fluke 1653, v.č. 140110, zdroj DSS 9100C, v.č. 4555, Thalheimer, Nemecko.

Celkový posudok

Elektrické zariadenie vyhovuje STN EN 62271-202 a súvisiacim normám a je schopné bezpečnej prevádzky.



V Trebaticiach 12.8.2010

Jaroslav Juriga osv.č. 0061/20/09 EZ-E-E1-A/OS

SK - Vyhlásenie zhody	C_{SK}
------------------------------	-----------------------

Dolupodpísaný zástupca

výrobca: **DOFA** spol. s r.o. Horná ulica č. 100/5 922 10 TREBATICE - Slovenská republika

výrobne: Trebatice

týmto vyhlasuje, že výrobok:

Železobetónová bunka pre transformačnú stanicu DOFA

TS 240/550 v.č. 211 /2010

Rozmer: š.d.v. 5500 x 2400 x 3500 cm Hmotnosť: 25 800 kg Variant: DOFA 1.

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom výrobcu a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie

č. TO – 06/0165 a TO – 06/0165-Z1/08.

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda
Pevnosť betónu v tlaku	min. trieda C25/30
Krytie a poloha výstuže	20± 4 mm
Únosnosť	TO – 06/0165 Príl. 2
Rozmery a rozmerové odchýlky	TO – 06/0165 čl. 2.1.1.4
Požiarňa odolnosť	R 45
Odolnosť proti priesaku ropných látok	TO – 06/0165 čl. 2.1.1.5

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:

Betónové bunky sú priestorové železobetónové dielce, ktoré sa skladajú z vane, pláštá a strechy. Vaňa a plášť sa skladajú buď z dvoch častí (typ TS), alebo sú vcelku (typ TSZ). Pri type TS je nad vaňou umiestnená železobetónová doska, ktorá tvorí podlahu.

Výrobok je samostatne stojaca technologická stavba, čiastočne zapustená pod úroveň terénu, ktorá slúži na zabudovanie transformátora a rozvodne pre podzemné elektrické siete vysokého a nízkeho napätia. Trvalý pobyt osôb v priestoroch bunky sa vylučuje. Bunka sa na miesto zabudovania dopravuje kompletná a osádza sa do vopred pripraveného výkopu.

Dátum: 12.8.2010

Meno: Ing. Gerard Moravčík

Funkcia: konateľ

podpis




ABD FROFISERV s.r.o.,

divize elektro

Sportovní 103, 665 01 Rosice

MSZ.1 (22)

PROTOKOL O VÝSTUPNÍ KONTROLE VÝROBKU Č. 077/10

Odběratel: Ty - net. spol. s r.o. Customer: Traťová 1 BRNO	Rok výroby: 2010 Year of production:
Akce: Ty - net. spol. s r.o. Project:	Číslo výrobku: 077/10 Product number:
Typ: Rozvodnice nástěnná, celoplastová s dveřmi a volitelnou Type: naplní * typ RMS* ozn. MS2 220. (provedení plast s přípravou pro montáž elektroměru)	Dle dokumentace: dle projektové dokumentace ty According to specification: ABD Group a.s., identifikační číslo RE/03331905/02
Jmenovité pracovní napětí Uc: 3+PEN 50 Hz 3x 230/400 V/TN-C Rated operational voltage:	Krytí: IP54/00 Covering:
Ovládací napětí (řídící a pomocné obvody): 230 VAC Operating voltage (auxiliary circuits):	Hmotnost/rozměry: 20kg/514x415x230 mm Weight/size:
Jmenovité izolační napětí Ui: 500 V Rated insulation voltage:	Jmenovitý proud: 5 A (sek. proud měř. transformátoru) Rated current:
Druh ochrany před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 Type of protection from dangerous contact according to ČSN 33 2000-4-41: Die skutečného zapojení elektrických obvodů po připojení elektroměru a případných dalších elektrických zařízení (není součástí výrobku)	Zkratová odolnost: 5 kA Short-circuit current:
Zkoušky dle ČSN EN 60 439-1 (s ohledem na prodávaný typ výrobku - rozvodnice připravená pro montáž elektroměru a dalších prvků souvisejících s elektroměrovým rozváděčem) Tests according to ČSN EN 60 439-1	
Kontrola provedení (rozměry, výstroj rozváděče, zapojení jednotlivých přístrojů a svorek) Execution checking (dimension, equipment, device and terminal connection):	vyhovuje dle projektové dokumentace satisfactory by documentation
Funkční zkouška (jednotlivé přístroje v rozváděči) Functional test:	Vyhovuje (bez osazeného elektroměru) Satisfactory
Zkouška napětím voltage test:	2,5 kV ef
Mechanická kontrola spojů, kontrola povrchové úpravy, značení Mechanical inspection of joints, inspection of surface finish, marking:	vyhovuje satisfactory
Kontrola ochranného spojení Inspection of protective connection:	0,1 Ohmu
Izolační zkouška Insulation test:	min 100 Mohm
Závěr: Výrobek (rozvodnice s přípravou pro montáž elektroměru) je vyrobena v souladu s předloženou dokumentací. Organizace zodpovědná za úplný rozváděč musí vystavit dokumentaci, která je v souladu s ČSN EN 60 439-1. Výrobce rozvodnice s přípravou pro montáž elektroměru nepřebírá zodpovědnost za další osazení a úpravy. Protokol o výstupní kontrole slouží jako podklad pro další použití a posuzování výrobku. Conclusion:	
V Syrovicích 27.07.2010 In Syrovic on:	Kontroloval: p. Bohumil Smutný Checked by:  ABD FROFISERV s.r.o. Sportovní 103, 665 01 Rosice IČ: 28292693 DIČ: CZ28292693

ABD FROFISERV s.r.o.,

divize elektro

Sportovní 103, 665 01 Rosice

MS2.1 (23)

DOKUMENT: RMS-077/10

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

vydané

podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, a některé další zákony (dále jen zákon) a § 5 nařízení vlády č. 168/1997Sb. ve znění NV č. 017/2003Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí

My, výrobce ABD Group a.s., se sídlem Masarykova 118, 664 42 Modřice prohlašujeme na svou výhradní vlastní odpovědnost, že pro zařízení

VÝROBEK: rozvodnice nástěnná celoplastová, kovová s dveřmi a s volitelnou napínací provedení plast
TYPOVÉ OZNAČENÍ: RMS
POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ: rozvodnice s přípravou pro zapojení měř. souprav u odběratelů připojených na síť nízkého napětí dle dokumentace JME Brno, březen 1998, schema č. 13 str. 23 s úpravou dle požadavku zákazníka * (bez zapojení měřících přístrojů dle doporučeného zapojení) * skříň vyrobena dle dokumentace firmy ABD Group a.s., identifikační číslo RE/03331905/02
VÝROBNÍ ČÍSLO: 077/10
OZNAČENÍ: MS2.220

Bylo provedeno posouzení shody vlastností zařízení s požadavky technických předpisů a to stanoveným postupem posouzení shody

a prohlašuje,

že vlastnosti tohoto zařízení splňují základní požadavky stanovené v nařízení vlády č. 168/97Sb. Zařízení je za podmínek správné instalace, použití a údržby pro dany účel bezpečně. Vlastnosti smontovaného elektrického zařízení splňují základní požadavky technických předpisů, které se na tento výrobek vztahují. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními technickými a bezpečnostními požadavky.

Posouzení shody provedeno dle §12 odst. 4a) zákona č. 22/1997Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000Sb.

Pro posouzení shody byly použity:

- Nařízení vlády č. 168/97Sb. ve znění zákona č. 281/2000Sb.
- harmonizované technické normy: ČSN EN 60 439-1, ČSN EN 60 529, ČSN EN 61 000-4-1
- jednotlivé další předpisy a normy uvedené v jednotlivých Prohlášeních o shodě pro komponenty, které byly použity při výrobě

Omezení platnosti Prohlášení o shodě:

- prohlášení platí pouze pro skříň neosazenou elektroměrem a dalšími pomocnými prvky dle lokálního použití. Organizace zodpovědná za úplný rozváděč musí vystavit dokumentaci, která je v souladu s zákonem č. 22/79Sb. Ve znění zákona č. 71/2000Sb.

V Syrovicích dne 27.07.2010

ABD FROFISERV s.r.o.
Divize elektro
Sportovní 103
665 01 Rosice

Ing. Jiří Nepějchal
Ředitel divize elektro


ABD FROFISERV s.r.o.,

divize elektro

Sportovní 103, 665 01 Rosice

MS2.2

PROTOKOL O VÝSTUPNÍ KONTROLE VÝROBKU Č. 079/10

Odběratel: Ty - net spol s r o Customer: Traťová 1 BRNO	Rok výroby: 2010 Year of production:
Akce: Ty - net spol s r o Project:	Číslo výrobku: 079/10 Product number:
Typ: Rozvodnice nástěnná, celoplastová s dveřmi a volitelnou Type: naplní * typ RMS* ozn MS2 220 (provedení plast s přípravou pro montáž elektroměru)	Dle dokumentace: dle projektové dokumentace fy According to specification: ABD Group a.s. identifikační číslo RE/03331905/02
Jmenovitě pracovní napětí Uc: 3+PEN 50 Hz 3x 230/400 V/TN-C Rated operational voltage:	Krytí: IP54/00 Covering:
Ovládací napětí (řídící a pomocné obvody): 230 VAC Operating voltage (auxiliary circuit):	Hmotnost/rozměry: 20kg/514x415x230 mm Weight/size:
Jmenovitě izolační napětí Ui: 500 V Rated insulation voltage:	Jmenovitý proud: 5 A (sek.proud měř.transformatorem) Rated current:
Druh ochrany před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 Type of protection from dangerous contact according to ČSN 33 2000-4-41	Zkratová odolnost: 5 kA Short-circuit current:
Dle skutečného zapojení elektrických obvodů po připojení elektroměru a případných dalších elektrických zařízení (není součástí výrobku)	
Zkoušky dle ČSN EN 60 439-1 (s ohledem na prodáváný typ výrobku - rozvodnice připravená pro montáž elektroměru a dalších prvků souvisejících s elektroměrovým rozváděčem)	
Kontrola provedení (rozměry, výstroj rozváděče, zapojení jedn. přístroje a svorek): Execution checking (dimension, equipment, device and terminal connection):	vyhovuje, dle projektové dokumentace satisfactory by documentation
Funkční zkouška (jednotlivé přístroje v rozváděči): Functional test:	Vyhovuje (bez osazeného elektroměru) Satisfactory
Zkouška napětím Voltage test:	2,5 kV ef
Mechanická kontrola spojů, kontrola povrchové úpravy, značení Mechanical inspection of joints, inspection of surface finish, marking:	vyhovuje satisfactory
Kontrola ochranného spojení: Inspection of protective connection:	0,1 Ohmu
Izolační zkouška Insulation test:	min 100 Mohm
Závěr Conclusion:	Výrobek (rozvodnice s přípravou pro montáž elektroměru) je vyrobená v souladu s předloženou dokumentací. Organizace zodpovědná za úplný rozváděč musí vystavit dokumentaci, která je v souladu s ČSN EN 60 439-1. Výrobce rozvodnice s přípravou pro montáž elektroměru nepřebírá zodpovědnost za další osazení a úpravy. Protokol o výstupní kontrole slouží jako podklad pro další použití a posuzování výrobku
V Syrovicích 27.07.2010 In Syrovice on:	Kontroloval p. Bohumil Smutný Checked by:  ABD FROFISERV s.r.o. Sportovní 103, 665 01 Rosice IČ: 28292693 DIČ: CZ28292693

ABD PROFISERV s.r.o.

divize elektro
Sportovní 103, 665 01 Rosice

MS2.2 (25)

DOKUMENT: RMS-079/10

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

vydané

podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, a některé další zákony (dále jen zákon) a § 5 nařízení vlády č. 168/1997Sb. ve znění NV č. 017/2003Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí

My, výrobce ABD Group a.s., se sídlem Masarykova 118, 664 42 Modřice prohlašujeme na svou výhradní vlastní odpovědnost, že pro zařízení:

VÝROBEK: rozvodnice nástěnná celoplastová, kovová s dveřmi a s volitelnou naplní * provedení plast
TYPOVÉ OZNAČENÍ: RMS
POPIS A URČENÍ ZAŘÍZENÍ: rozvodnice s přípravou pro zapojení měř. souprav u odběratelů připojených na síť nízkého napětí dle dokumentace JME Brno, březen 1998, schéma č. 13 str. 23 s úpravou dle požadavku zákazníka * (bez zapojení měřících přístrojů dle doporučeného zapojení) * skříň vyrobena dle dokumentace firmy ABD Group a.s., identifikační číslo RE/03331905/02
VÝROBNÍ ČÍSLO: 079/10
OZNAČENÍ: MS2 220

Bylo provedeno posouzení shody vlastností zařízení s požadavky technických předpisů a to stanoveným postupem posouzení shody

a prohlašuje,

že vlastnosti tohoto zařízení splňují základní požadavky stanovené v nařízení vlády č. 168/97Sb. Zařízení je za podmínek správné instalace, použití a údržby pro daný účel bezpečné. Vlastnosti smontovaného elektrického zařízení splňují základní požadavky technických předpisů, které se na tento výrobek vztahují. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními technickými a bezpečnostními požadavky

Posouzení shody provedeno dle §12 odst. 4a) zákona č. 22/1997Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000Sb.

Pro posouzení shody byly použity:

- Nařízení vlády č. 168/97Sb. ve znění zákona č. 281/2000Sb.
- harmonizované technické normy
ČSN EN 60 439-1, ČSN EN 60 529, ČSN EN 61 000-4-1
- jednotlivé další předpisy a normy uvedené v jednotlivých Prohlášeních o shodě pro komponenty, které byly použity při výrobě

Omezení platnosti Prohlášení o shodě:

- prohlášení platí pouze pro skříň neosazenou elektroměrem a dalšími pomocnými prvky dle lokálního použití
Organizace zodpovědná za úplný rozváděč musí vystavit dokumentaci, která je v souladu s zákonem č. 22/79Sb. ve znění zákona č. 71/2000Sb.

V Syrovicích dne 27.07.2010

ABD PROFISERV s.r.o.
Sportovní 103, 665 01 Rosice
IČ: 28292693
DIČ: CZ28292693
Firma zašle

Ing. Jiří Nepejchal
Ředitel divize elektro

ENERGOREAL s.r.o.
Revolučná 203
916 21 Čachtice

ev. výrob. číslo 041/2010

rok výroby 2010

Evidenčné číslo oprávnenia
250 /4/2007 – EZ – S,O(OU,M) – E2,E1.1, A

Osvedčenie

O vykonaní kusovej skúšky rozvádzača

Názov / typ / rozvádzača: RVS
Druh siete TNC-S-3+N+PE AC
Prevádzkové napätie hlavných obvodov 400V
Prevádzkové napätie pomocných obvodov 230V
Menovitý prúd 63A

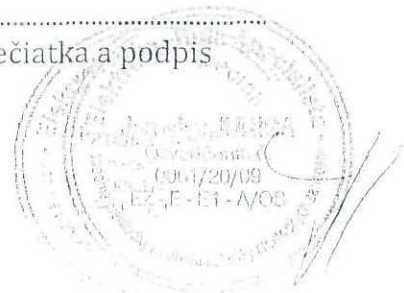
Na uvedenom rozvádzači bola vykonaná kusová skúška podľa STN EN 60439 - 3 a rozvádzač vyhovuje nasledujúcim skúškam:

1. Prehliadka rozvádzača, vrátane kontroly elektrického zapojenia.
2. Izolačná skúška živých častí proti kostre
 - a. striedavým napätím 2500V, 50Hz počas 1min.
 - b. induktorom 500V 100MΩ
3. Kontrola ochranného spojenia – prechodový odpor: < 100mΩ.
4. Kontrola rozmerov a výzbroje podľa výkresu
5. Kontrola zapojenia jednotlivých prístrojov a svoriek.
6. Funkčná skúška jednotlivých prístrojov montovaných v rozvádzači.
7. Mechanická kontrola správneho dotiahnutia skrutiek, matíc, ich zaistenia a celkového prevedenia.
8. Kontrola povrchovej úpravy, náterov pripojníc, značenie svoriek, prístrojov a pod.
9. Kontrola krytia IP40/20
10. Ochranné opatrenia podľa STN 33 2000-4-41: 2007

ZARIADENIE VYHOVUJE STN EN 60439-3 SÚVISIACIM
NORMÁM A PREDPISOM PLATNÝM PRE UVEDENÝ ROZVÁDZAČ.

V Čachticiach dňa: 12. 8. 2010

.....
pečiatka a podpis



ES VYHLÁSENIE O ZHODE

vydané

podľa § 13 odst. 1 zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č.436/2001 Z.z. a § 5 Nariadenia vlády SR č. 392/2004 , ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody pre elektrické zariadenia , ktoré sa používajú v určitom rozsahu napätia (v znení Nariadenia SR č. 149/2002 a v znení Nariadenia vlády SR č. 303/2002)

Vyhlásenie o zhode vydáva výrobca (dovozca)

Obchodné meno: ENERGOREAL s.r.o.
Sídlo: Revolučná 203, 916 21 Čachtice
IČO: 36 825 140

Výrobca výrobku: ENERGOREAL s.r.o.

Názov výrobku:
rozdávčač RVS

Číslo výrobku 041/2010

Popis a funkcia výrobku: RVS má tieto vlastnosti:
Druh siete: TN-C-S-3+N+PE AC, 50 Hz
Prevádzkové napätie hlavných obvodov: 400V/230AC
Prevádzkové napätie pomocných obvodov: 400/230V AC
Menovitý prúd: 63A

Výrobca (Dovozca) vyhlasuje, že

A. Posúdenie zhody bolo vykonané podľa:

- a) § 12 odst. 3 písm. a) zákona 264/2004 Z.z. v znení noviel a je v zhode s technickými požiadavkami nasledovných vládnych nariadení: č.308/2004 Z.z.
Názov: Nariadenie vlády o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody pre elektrické zariadenia, ktoré sa používajú v určitom rozsahu napätia.
- b) výrobcom (pozri Osvedčenie o vykonaní kusovej skúšky rozvádzača)
- c) Pri posudzovaní zhody boli použité : STN EN 60439-3

B. Vlastnosti uvedených výrobkov spĺňajú technické požiadavky a uvedené výrobky sú pri určenom používaní bezpečné a sú prijaté opatrenia , ktorými je zabezpečená zhoda všetkých výrobkov uvádzaných na trh s technickou dokumentáciou, so základnými požiadavkami nariadení vlády, ktoré sa na ne vzťahujú a s požiadavkami technických predpisov.

Dátum a miesto vydania vyhlásenia

meno, priezvisko a funkcia zodpovednej osoby výrobcu (dovozcu), podpis, pečiatka

V Čachticiach 12.8.2010

Jaroslav Juriga - konateľ

ENERGOREAL s.r.o.
Revolučná 203
916 21 Čachtice
IČO: 36 825 140
IČ DPH: SK2022440057



Potvrzení o ověření stanoveného měřidla

Elektroměr

Měřidlo

SL7000

Typ

3x57,7/100 V; x/5 A

Měřicí rozsah

Itron

Výrobce

51021995

Výrobní číslo

ITRON Czech republic s.r.o.

Naskové 3/1100,150 00 Praha 5

Vlastník měřidla

E.ON Servisní, s.r.o.
F.A. Gerstnera 2151/6
370 49 České Budějovice

autorizovaná Úřadem
pro technickou normalizaci,
metrologii a státní zkušebnictví
jako

Autorizované metrologické
středisko

Tř. ČSA 2114
390 03 Tábor

T +420-381 78-52 31
F +420-381 23-51 25
petr.svechota@eon.cz

pro ověřování stanovených
měřidel v oboru elektroměrů
s přidělenou úřední značkou
K 12

Zkouška byla provedena podle **TPM 2440-08**
(Elektroměry – Metody zkoušení při ověřování)

Použité etalony

etalonový elektroměr Applied Precision, typ RS2310E, výrobní číslo 1097080272, výrobce Applied Precision, Slovakia

Poslední ověření bylo provedeno dne 27.11.2009

Měřidlo vyhovělo požadavkům TPM 2440 – 08
pro **elektroměry**

a v souladu s § 9, odst. 2 zákona o metrologii č. 505/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhlášky MPO č. 262/2000 Sb. v platném znění bylo opatřeno úřední značkou „K 12“ a letopočtem „10“ na místech určených v certifikátu (rozhodnutí) o schválení typu.

Platnost ověření zaniká v případech uvedených ve vyhlášce MPO č. 262/2000 Sb. v platném znění.

Gálik Rostislav

Zkoušel

16.11.2010

Dne

Toto potvrzení se vydává jako nepovinný doklad o ověření stanoveného měřidla na základě zvláštního požadavku zákazníka.

V Táboře dne 16.11.2010

Petr Svěchota

Vedoucí AMS





Potvrzení o ověření stanoveného měřidla

Elektroměr	Itron
Měřidlo	Výrobce
SL7000	51021994
Typ	Výrobní číslo
3x57,7/100 V; x/5 A	ITRON Czech republic s.r.o.
Měřicí rozsah	Naskové 3/1100,150 00 Praha 5
	Vlastník měřidla

E.ON Servisní, s.r.o.
F.A. Gerstnera 2151/6
370 49 České Budějovice

autorizovaná Úřadem
pro technickou normalizaci,
metrologii a státní zkušebnictví
jako

**Autorizované metrologické
středisko**

Tr. ČSA 2114
390 03 Tábor

T +420-381 78-52 31
F +420-381 23-51 25
petr.svechota@eon.cz

Zkouška byla provedena podle **TPM 2440-08**
(Elektroměry – Metody zkoušení při ověřování)

Použité etalony

etalonový elektroměr Applied Precision, typ RS2310E, výrobní číslo 1097080272, výrobce Applied Precision, Slovakia

Poslední ověření bylo provedeno dne 27.11.2009

Měřidlo vyhovělo požadavkům TPM 2440 – 08
pro **elektroměry**

a v souladu s § 9, odst. 2 zákona o metrologii č. 505/1990 Sb. ve znění
pozdějších předpisů a § 6 vyhlášky MPO č. 262/2000 Sb. v platném znění
bylo opatřeno úřední značkou „**K 12**“ a letopočtem „**10**“ na místech
určených v certifikátu (rozhodnutí) o schválení typu.

Platnost ověření zaniká v případech uvedených ve vyhlášce MPO č.
262/2000 Sb. v platném znění.

pro ověřování stanovených
měřidel v oboru elektroměrů
s přidělenou úřední značkou
K 12

Gálik Rostislav
Zkoušel

16.11.2010
Dne

Toto potvrzení se vydává jako nepovinný doklad o ověření stanoveného
měřidla na základě zvláštního požadavku zákazníka.

V Táboře dne 16.11.2010

Petr Svěchota
Vedoucí AMS



ZPRÁVA O REVIZI

ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ PODLE ČSN 33 1500

URČENÍ REVIZE: Výchozí

ADRESA DALŠÍ REVIZE:

REVIZE PŘEVYHOVANÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Umíst: FVE Ladná Hletapa

Investor: Greeninvest Energy a.s. Českočeskátržká nám. 1321 Mladá Boleslav

Zařízení: Napět'ová zkouška kabelů

Zhotovitel elektroinstalace: Ján Stojan

POKLADY K PROVEDENÍ REVIZE:

Objednávka dokumentace: Karol Klimek Dlouhá 132 Štítkovice č.znak.024/2009

Realizace provedla: INSTALLTEST v.č.95095756, IZO12500 v.č.9663, Baar POK: 806 v.č.95110414005

Datum příjezdu revize	Datum ukončení revize	Datum vypracování RZ	Datum předání RZ
18.11.2010	24.11.2010	24.11.2010	24.11.2010
Revizér: <i>[Signature]</i>	RZ převzal: pan Ján Stojan		

Ladislav Vrbas
revizní technik
sv.č. 5594 909 R-02-21 B



Fotopis a razítka 8.1

Kód	Název práce (výroba, údržba, opravy a prohlídky a dozor práce)	Množství jednotek						
		Roční MFE	Z D	K2 Q	K3 D	1 ms	2 ms	3 ms
<u>Seznam provedených úkolů a výsledky prohlídky a dozorů</u>								
1.	Prohlídka techn. stavu pouze nepříčné el. dráhy tabule VN Seznam zkušebních rážů							
2.	Bez nároku <u>Zápis z revízu a revízi</u>							
3.	<u>Průběh odjezdů</u>							
1.1.	Návratné hodiny výkonu (PNF 24 2426)							
2.1.	Činnost před úpravou el. přístrojů Nová předimenz. revízi							
3.	<u>Údržba kabelů</u>							
3.1.	Nová předimenz. revíze							
4.	<u>Údržba rozvaděčů</u>							
4.1.	Kapex rozvaděče vyhledání							

Roční plán práce na údržbu a opravách v období od 1.1.2024 do 31.12.2024. Z - úprava výkonu, K2 - oprava el. přístrojů, K3 - oprava el. přístrojů, 1 - oprava el. přístrojů, 2 - oprava el. přístrojů, 3 - oprava el. přístrojů. J - výkon, Q - výkon, D - výkon, ms - výkon, ms - výkon, ms - výkon.

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PĚVNOST PNE 347628

Investor: Greeninvest Energy a.s.
 Projekt: Karel Klein Olouňá 132 Štěpěňce IČO 78314842
 Místo zkoušky: FVE Ladná
 Předmet zkoušky: WH02 22-AXEKVCEY 3x1x70/16

Objekt začátek uložení: R22A Místo připojení: pole 3
 Objekt-konec uložení: R22.2 Místo připojení: pole 1
 Celková délka uložení vodičů: 80m
 Montáž kabelových systémů provedl: Stojan JM
 Koncový typ: Reychkem POLT-240(1X)
 Společnost: -

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Podle přílohy IZO 2500 v.č. 0863

Naměřené hodnoty:

Fáze proti zemi MΩ			Fáze mezi sebou MΩ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,01	10 minut
L2	50	0,01	10 minut
L3	50	0,01	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazů.

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLAŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,001	5 minut
L2	5kV	0,001	5 minut
L3	5kV	0,001	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen.

Celkový posudek: Kabel zkoušce vyhověl

Datum zkoušky: 19.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vrbaš, revizní technik 5594/G/06 R-EZ-E 1/3



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUSCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 347628

Investor: Greeninvest Energy a.s.
 Projekt: Kava Klein Dlouhá 132 Štěpůvka IČO 76314642
 Místo zkoušky: FVĚ Ladná
 Předmět zkoušky: WH03 22-AXE4VDEY 3x1x70/16

Objekt: zařazení ukázkový K22A
 Objekt: koncové užití R22 *
 Celková délka uložení vodičů a v zemi: 30m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stojan Jif
 Kondový typ: Reychem PGL F-74D1x1
 Spřístup: -
 Místo připojení: pole 4
 Místo připojení: pole 1
 na roštu - na izolátorech -

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Použité přístroje: IZO 2500 v.č. 0863

Naměřené hodnoty

Fáze proti zemi MΩ			Fáze mezi sebou MΩ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRÁCOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí KV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,01	10 minut
L2	50	0,01	10 minut
L3	50	0,012	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu.

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí KV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,001	5 minut
L2	5kV	0,001	5 minut
L3	5kV	0,001	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen

Dejový posudek: Kabel zkoušce vyhoví!

Data zkoušky: 19.11.2010

Zkouška provedl: Ladislav Vrbas, rev. zvl. technik 5834/020/R-EZ-E1 B



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 347628

Investor: Greeninvest Energy s.s.
 Projekt: Karel Kieš Dlouhá 132 Štěrbovice IČO 70914642
 Místo zkoušky: FVE Ladná
 Předmět zkoušky: WH04 22-AKÉKVCEV 5x1x70/16

Objekt-začátek uložení: R22 T1
 Objekt-konec uložení: T31/T1 T1
 Celková délka uložení vodičů: 30m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stojan JI
 Kondový typ: Baychem FOLT-240-1K1
 Společnost:

Místo připojení pole 2
 Místo připojení U1, V1, W1

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Použito přístroje IZO 2500 v.č. 0663

Naměřené hodnoty:

Fáze proti zemi MΩ		
L1	L2	L3
9999	9999	9999

Fáze mezi sebou MΩ		
L1-L2	L1-L3	L2-L3

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,012	10 minut
L2	50	0,01	10 minut
L3	50	0,01	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,001	5 minut
L2	5kV	0,001	5 minut
L3	5kV	0,001	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen

Celkový posudek: Kabel zkoušce vyhověl

Data zkoušky: 19.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vrbaa: revizní technik 5554909/R EŽ-E1/B



ZKŮŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKŮŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNĚ 147528

Investor: Greeninvest Energy s.r.o.
 Projekt: Karel Klein Dlouhá 132 Štětovice IČO 26314642
 Místo zkoušky: FVE Lázně
 Předmět zkoušky: WH04 22-AXEKVCEY 5x5x70/16

Objekt-zatížení: R22 1
 Objekt-místnost: TS1/1 T1
 Celková délka uložení vodiče: 30m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stojan Jiří
 Kontrolní tým: Raychem POU1-24013X
 Společnost:

Místo připojení pole: 3
 Místo připojení: U1, V1, W1

1. KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Použití přístroje IZO 2500 v č. 0263

Naměřené hodnoty

Fáze proti zemi MΩ			Fáze mezi sebou MΩ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2. NAPĚTIVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur FGK 80E v č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,012	10 minut
L2	50	0,01	10 minut
L3	50	0,01	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez porážky

3. ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLAŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur FGK 80E v č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,001	5 minut
L2	5kV	0,001	5 minut
L3	5kV	0,001	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen.

Celkový posudek: Kabel zkoušce vyhověl

Datum zkoušky: 18.11.2019

Zeměpisná odpověď: Ladislav Vrbaš, revizní technik 55549/05/19 E2 E1-B



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 347628

Investor: Greenvest Energy a.s.
 Projekt: Kanał řeky Dřava 132 Štábovice IČO 76514842
 Místo zkoušky: FVE Lagna
 Předmět zkoušky: WH05 22 AXEKVCEY 3x1x70/16

Objekt-začátek uložení: R22 1
 Objekt-konec uložení: T5/2 T2
 Celková délka uložení vodiče: 60m
 Montáž kabelových souborů provedl: Štojan Jiri
 Kontrola vyř. provedl: Rejzner POLT-2401XJ
 Společnost: -

Místo připojení: pole 4
 Místo připojení: U1 V1 2x1

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Použitá přístrojová IZO 2500 v.č. 0969

Naměřené hodnoty:

Fáze proti zemi MΩ			Fáze mezi sebou MΩ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRÁCOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur FGK 60E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,018	10 minut
L2	50	0,018	10 minut
L3	50	0,018	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu.

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur FGK 60E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,002	5 minut
L2	5kV	0,002	5 minut
L3	5kV	0,002	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen

Češský posudek: Kabel zkoušce vyhovět

Datum zkoušky: 19.11.2019

Zkoušku provedl: Ladislav Vrána řávkářní technik 55949100R-EZ-E118



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PĚVNOST PNE 347628

Investor: Green Invest Energy a.s.
 Projekt: Karel Kšan Drouhá 182 Štítkovce IČO 76314642
 Místo zkoušky: PVE Lázně
 Předmět zkoušky: VHD5 22-AKEXKUCEY 3x1x70/16

Objekt: měřák určení: R22 2
 Místo připojení: pole 3
 Objekt: měřák určení: TS3/2 T1
 Místo připojení: U1.V1 W1
 Celková délka určení vodiče: 160m
 Montáž: kabelových svazků provedení: Stojan Jiř
 Kontrola typu: Rejstříkem POU I-240(1X)
 Evidenční číslo: -

1. KONTROLA IZOLAČNÍHO ÚČEPU

Použitá přístroj: IZO 2800 v.c. 0993

Naměřené hodnoty

Fáze proti zemi MQ			Fáze mezi sebou MQ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2. NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.c. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,07	10 minut
L2	50	0,05	10 minut
L3	50	0,08	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu.

3. ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 80E v.c. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,002	5 minut
L2	5kV	0,002	5 minut
L3	5kV	0,002	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen.

Celkový posudek: Kabel zkoušce vyhověl

Den zkoušky: 16.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vrána, referenční technik 5554910919-E2-E1/B



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 3-7628

Investor: Green Invest Energy a.s.
 Projekt: Karel Kšan Dlouhá 132 Štěrbořice IČO 76314642
 Místo zkoušky: PVE Látna
 Předmět zkoušky: VYH05 22-AXEKVCEBY 3x1x70/16

Objekt: spánek učeňní R22 2
 Objekt: konekt učeňní TS2/2 T1
 Celková délka učeňní vodiče: 180m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stojan Jiří
 Konečky: typ: Raychem PCLT-240/1X1
 Společnost: -

Místo připojení: pole 3
 Místo připojení: U1,V1,NY1

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU

Použitá přístroje IZO 2500 v.č. 0883

Naměřené hodnoty

Fáze proti zemi MQ			Fáze mezi sebou MQ		
L1	L2	L3	L1-L2	L2-L3	L3-L1
5555	5599	5959			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PSK 30E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC:	Unikový proud mA:	Doba zkoušky:
L1	50	0,07	10 minut
L2	50	0,05	10 minut
L3	50	0,08	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu.

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PSK 30E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC:	Unikový proud mA:	Doba zkoušky:
L1	5kV	0,002	5 minut
L2	5kV	0,002	5 minut
L3	5kV	0,002	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen.

Celkový posudek: Kabel zkoušce vyhověl

Datum zkoušky: 18.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vrbas, revizní technik 5594/9/09/R-EZ-E1/B



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUŠEBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 347626

Investor: Greeninvest Energy a.s.
 Projekt: Karel Kien Dřubá 132 Štětice IČO 76314642
 Místo zkoušky: PVE Ledná
 Předmiot: Kabely VPH08 22-AKEXVCEY 2x1x70/16

Objekt: račetek uložení R22 2
 Objekt: kónec uložení TS214 T3
 Celková délka uložení vodiče: 180m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stanislav Jirík
 Kontrolní číslo: Raychem PDLT-240/1X1
 Společnost: -

Místo připojení: pole 5
 Místo připojení: U1, V1, W1

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU:

Použitá přístroje IZO 2500 v.č. 0623

Naměřené hodnoty

Fáze proti země MO			Fáze mezi sebou MO		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 60E v.č. 03110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,06	10 minut
L2	50	0,05	10 minut
L3	50	0,06	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLAŠTĚ KABELU

Zdroj zkušebního napětí: Baur PGK 60E v.č. 03110414005

Naměřené hodnoty

Fáze	Zkušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,002	5 minut
L2	5kV	0,002	5 minut
L3	5kV	0,002	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen

Celkový závěr: Kabel zkoušce vyhověl

Datum zkoušky: 24.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vlček, revizní technik 5524/9/09/R-EZ-E1/B



ZKUSĚBNÍ PROTOKOL
O ZKOUŠCE ZKUSĚBNÍM NAPĚTÍM NA ELEKTRICKOU PEVNOST PNE 147628

Investor: Greeninvest Energy a.s.
 Projekt: Karel Klein Dlouhá 133 Štětovice IČO 78214842
 Místo zkoušky: FVE Lázně
 Předmet zkoušky: WHD9 22-AKT KVČBY 3x1x70x16

Objekt začátek uložení: R22 2
 Objekt konec uložení: TS2.5 T4
 Celková délka uložení vodiče: 190m
 Montáž kabelových souborů provedl: Stojan J77
 Kondenzátor: Reychem POLT-240.1X3
 Spec. výřez:

Místo připojení pole 6
 Místo připojení U1 V1 W1

1 KONTROLA IZOLAČNÍHO ODPORU:

Použitý přístroj: IZO 2500 v.č. 0853

Naměřené hodnoty:

Fáze proti zemi MQ			Fáze mezi sebou MQ		
L1	L2	L3	L1-L2	L1-L3	L2-L3
9999	9999	9999			

2 NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA PRACOVNÍ IZOLACE

Zdroj zkoušebního napětí: Baur PGK 90E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkoušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	50	0,07	10 minut
L2	50	0,07	10 minut
L3	50	0,07	10 minut

Výsledek zkoušky: Bez průrazu

3 ZKOUŠKA NEPORUŠENOSTI VNĚJŠÍHO PLÁŠTĚ KABELU:

Zdroj zkoušebního napětí: Baur PGK 90E v.č. 93110414005

Naměřené hodnoty:

Fáze	Zkoušební napětí kV DC	Unikový proud mA	Doba zkoušky
L1	5kV	0,002	5 minut
L2	5kV	0,002	5 minut
L3	5kV	0,002	5 minut

Výsledek zkoušky: Plášť kabelu je neporušen.

Celkový posudek: Kabel zkouško vyhověl

Datum zkoušky: 24.11.2010

Zkoušku provedl: Ladislav Vrbas, povazní technik 559419/09 R-EZ-E1/B



SPRÁVA Z ODBORNEJ PREHLIADKY A ODBORNEJ SKÚŠKY ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA

Druh správy: Prvá - pred uvedením do prevádzky

Vypracovaná dňa: 16.8.2010

Zahájená dňa: 12.8.2010

Podľa: ČSN 331500, PNE 330000-1 4V

Ukončená dňa: 12.8.2010

PNE 330000-3 2V

Odovzdaná dňa: 16.8.2010

Elektrotechnik špecialista: Jaroslav Juriga

Číslo osvedčenia: 0061/20/09 EZ-E-E1-A/OS

Číslo oprávnenia:

Žiadateľ: DOFA Trebatice

Investor: GreenInvest Energy, a.s.

Objekt (elektr.zariadenie): **Spíniacia stanica VN FVE Ladná**
DOFA 1 , v.č. 057/2010

Napät'ová sústava:

VN – 3x 22000V V3/100 V3, AC , 50Hz, IT
NN – 3+PE+N 400/230V, 50Hz, TN-C-S

Ochranné opatrenie podľa ČSN 33 2000-4-41:2007, PNE 330000-1 4V

Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) je zabezpečená:

- základnou izoláciou živých častí
- zábranami alebo krytmi
- prekážkami
- umiestnením mimo dosahu
- doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD

Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom) musí byť splnená požiadavka na:

- u zariadení VN
 - samočinné odpojenie napájania s rýchlym vypnutím v sieťach s izolovaným neutrálnym bodom
- u zariadení NN
 - ochranné uzemnenie
 - ochranné pospájanie
 - samočinné odpojenie napájania
 - doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD

Použité prístroje na meranie:

- izolačného odporu Typ: IMI 413
- zemného odporu Typ: PU 430
- ďalšie použité prístroje Typ: C.A 6115 Installation tester code 906 122 416 Ed.1

v.č.: 711103

v.č.: bez

Celkový posudok: Elektrické zariadenie je z hľadiska bezpečnosti spôsobilé ďalšej prevádzky.

Táto správa má: „3“ strany

Prílohy: „8“

Vyhotovení: „4“

rozdeľovník: 3 x Objednávateľ
1 x Revízny technik



Prevádzkovateľ:

Revízny technik:

Objekt (elektr.zar.):	Spínacia stanica VN FVE Ladná	Strana:
Odborný pracovník:	Jaroslav Juriga	2

01/ Hlavné údaje a popis zariadenia

Vlastná spínacia stanica pozostáva zo železobetónového skeletu s vaňou a strechy, DOFA TS 240/550 v.č. 211/2010. Spínacia stanica VN je osadená VN rozvádzačom Ormazabal R22.1, R22.2, skriňou merania MS2.1, MS2.2 a NN rozvádzačom RVS.

02/ Rozvádzač VN - Ormazabal

R22.1

- prírodné pole 1K, v.č. 1015S173
- pole merania 1M2, v.č. 1017M005
- vývodové polia na transformátory 2TS, v.č. 1007S069, osadené poistkami 40A

R22.2

- prírodné pole 1K, v.č. 1011S069
- pole merania 1M2, v.č. 1029M007
- vývodové polia na transformátory 2TS, v.č. 1030S041, osadené poistkami 50A
2TS, v.č. 1015S206, osadené poistkami 50A

03/ Vykonané prehliadky, kontroly a merania

Prehliadky, kontroly a merania boli vykonané podľa platných pracovných postupov uvedených v ČSN 33 2000-6

1. Prehliadka a kontrola el. zariadenia bola zameraná na:

- ochranu pred atmosférickým prepätím EZ
- správnosť a bezpečnosť pripojenia EZ, dodržiavanie vzdialeností
- ochranu pred úrazom el. prúdom
- dimenzovanie jednotlivých rozvodných zariadení
- dimenzovanie vodičov a istiacich prvkov vzhľadom k prúdovému zaťaženiu
- správnosť umiestnenia a upevnenia jednotlivých častí EZ
- správnosť značenia vodičov, ochr. vodičov a istiacich prvkov

2. Meraním a skúšaním bolo zisťované:

- správnosť el. parametrov el. zdroja
- spojitosť ochranných vodičov a vodičov pre pospojovanie
- izolačné odpory jednotlivých el. zariadení
- skúška samočinného odpojenia od zdroja
- správnosť uzemnenia neživých EZ a ochranných vodičov

Boli pritom použité ČSN 333201, ČSN 333210, ČSN EN 50423-1, PNE 333301, PNE 33000-3 2V, ČSN 333240, PNE 330000-1 4V, ČSN 332000-5-52, ČSN 332000-5-523, ČSN 333320, ČSN 332000-4-473, IEC1200-52, PNE 333302, ČSN 330165-EN60446 a ďalšie.

04/ Meranie spotreby

- el. energia bude meraná v skriniach merania
- z R22.1 – MS2.1, v.č. 077/10, výr. ABD Profiserv, s.r.o. Rosice
- z R22.2 – MS2.2, v.č. 079/10, výr. ABD Profiserv, s.r.o. Rosice

05/ Rozvádzač NN - vlastná spotreba

Výr. ENERGOREAL s.r.o., Čachtice, v.č. 041/2010
In 63A

06/ Vonkajšie vplyvy

Podľa HD60364-5-51:2006

Objekt (elektr.zar.):	Spínacia stanica FVE Ladná	Strana:
Odborný pracovník:	Jaroslav Juriga	3

07/ Vnútrotná uzemňovacia sieť

Pre uzemnenie spínacej stanice je vykonaná spoločná uzemňovacia sústava. Rozvádzače v stanici sú pripojené na vnútrotnú uzemňovaciu sústavu, ktorá je prevedená pásikom FeZn 30/4.

Na túto uzemňovaciu sústavu sú pripojené všetky ocelové konštrukcie.

Vnútrotná uzemňovacia sústava je vyvedená na hlavnú uzemňovaciu svorku SZ1.

08/ Bleskozvod

Na spoločnú uzemňovaciu sieť je pripojený bleskozvod meracej stanice cez skúšobné svorky SZ2 a SZ3. Bleskozvod tvorí vodič FeZn 8 mm s jedným tyčovým lapačom na streche stanice, dvomi pripojenými na spoločnú uzemňovaciu sieť. Zvody sú chránené nad terénom ochranným uholníkom, v predpísanej výške nad terénom.

09/ Vonkajšia uzemňovacia sieť

Vonkajšia uzemňovacia sieť nie je predmetom tejto revíznej správy, investor zabezpečí jej zhotovenie v zmysle ČSN 332000-4-41.

10/ Vyhodnotenie

Boli dodržané všetky podmienky pre ochranu pred dotykom živých a neživých častí (ČSN 33 2000-4-41),
pre ochranu pred úrazom elektrickým prúdom v normálnej prevádzke (ČSN 33 2000-4-41) a pre ochranu pred úrazom elektrickým prúdom pri poruche (ČSN 33 2000-4-41)
Namerané hodnoty spojitosti ochranných vodičov spĺňajú podmienky ČSN 332000-6.
Namerané hodnoty izolačných odporov vyhovujú ČSN 332000-6.

11/ **Výstrahy:** Sú umiestnené podľa ČSN 34 3510.

12/ Záver:

Pred uvedením zariadenia spínacej stanice VN do prevádzky je nutné vykonať úradnú skúšku a východziu revíziu podľa ČSN 331500

Táto správa o odbornej prehliadke a skúške musí byť trvale uložená, až do zrušenia elektrického zariadenia

Na el. zariadení môžu pracovať len pracovníci s príslušnou kvalifikáciou

Príloha

- 1x osvedčenie o vykonaní kusovej skúške rozvádzača MS2.1, MS2.2
- 1x ES vyhlásenie o zhode rozvádzača MS2.1, MS2.2
- 1x protokol o skúške VN rozvádzača R22.1, R22.2
- 1x osvedčenie o vykonaní kusovej skúške rozvádzača RVS
- 1x ES vyhlásenie o zhode rozvádzača RVS
- 1x vyhlásenie o zhode železobetónovej bunky
- 1x vyhlásenie o zhode spínacej stanice
- 1x schéma zapojenia



S00RX00G32DA

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 80545/2010 OSŘÚP/VI-330
Č.j. MUBR 82668/2010
Oprávněná Alena Vlachová, tel. 519 311 325
úřední osoba:

Břeclav, dne 17.12.2010

Greeninvest Energy,a.s.
Českobratrské náměstí 1321
293 01 Mladá Boleslav

KOLAUDAČNÍ SOUHLAS
S UŽÍVÁNÍM STAVBY

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), přezkoumal podle § 122 stavebního zákona žádost o kolaudační souhlas, kterou dne 6.12.2010 podala společnost

Greeninvest Energy,a.s., IČ 27147215, Českobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav,
kterého zastupuje Jana Šlancarová, Revoluční 210/2, 690 06 Břeclav

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto přezkoumání vydává podle § 122 odst. 3 stavebního zákona a § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu

k o l a u d a č n í s o u h l a s ,

který je dokladem o povoleném účelu užívání stavby

Fotovoltaická elektrárna Ladná II - 4,25 MWp

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 1279/22, 1279/33, 1279/34, 1279/35, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 v katastrálním území Ladná provedené podle veřejnoprávní smlouvy ze dne 26.4.2010 č.j. MUBR-S 26074/2010 OSŘÚP/VI-330.

Vymezení účelu užívání stavby:

- Statický, neotáčivý systém konstrukčního uchycení fotovoltaických panelů. Konstrukce se skládá z nadzemní části a části vetknuté do země. Nadzemní část tvoří fixační segment, na který je pevně přivařen ocelový profil, na který budou instalovány panely v řadách za sebou. Konstrukce je uzpůsobena na instalaci jedné řady fotovoltaických panelů na jednu řadu stojen. Měniče jsou umístěny v blízkosti fotovoltaických panelů, odtud je veden hlavní AC kabel do přípojného místa, odkud je elektrická energie dodávána do distribuční soustavy. Celkem je nainstalováno 20 237 FV panelů s jednotkovým výkonem 210 Wp.

Závěrečná kontrolní prohlídka byla provedena dne 16.12.2010 (čtvrtek) s tímto výsledkem:

- Stavba je dokončená a schopná užívání.

Údaje o zkušebním provozu:

- Nebyl prováděn.

Údaje o předčasném užívání stavby

- Bylo povoleno rozhodnutím ze dne 29.11.2010 č.j. MUBR 78409/2010 z důvodu nedokončení zpevněných ploch a příjezdové komunikace. Při kontrolní prohlídce bylo zjištěno, že tyto jsou již dokončeny.

Odůvodnění:

Dne 6.12.2010 podal stavebník žádost o kolaudační souhlas na stavbu s tím, že stavba je dokončena. Stavební úřad provedl dne 16.12.2010 (čtvrtek) závěrečnou kontrolní prohlídku stavby, při které podle § 122 odst. 3 stavebního zákona nezjistil závady bránící jejímu bezpečnému užívání ani rozpor se závaznými stanovisky dotčených orgánů k užívání stavby a shledal též, že skutečné provedení stavby a její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost anebo životní prostředí.

Stavební úřad proto vydal kolaudační souhlas s užíváním stavby

Stanoviska sdělili:

- HZS Jm kraje, ÚO Břeclav dne 15.12.2010 e.č. HSBM-4-279-6/4-OPR-2010

Poučení:

Kolaudační souhlas není podle § 122 odst. 4 stavebního zákona správním rozhodnutím a nelze se proto proti němu odvolat.

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV
odbor stavebního řádu a územního plánování
Náměstí T.G.M. 3, PSČ 690 81

~~Ivan Sutlovský~~
vedoucí odboru stavebního řádu a ÚP

Za správnost vyhotovení: Alena Vlachová

Obdrželi:

účastníci (dodejky)

Greeninvest Energy, a.s., IDDS: 6b7ebt3

Jana Šlancarová, Revoluční č.p. 210/2, Charvátská Nová Ves, 690 06 Břeclav 6

dotčené orgány

Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81 Břeclav

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, IDDS: ybiaiu

ostatní

Obecní úřad Ladná, Masarykova č.p. 119/60, 691 46 Ladná

Протокол

З'ясування причини де ^ввсї локалізаційно

пошкодження на станції:

ФВЕ ЛАБУА II - 4, 14 МКР.

Ут поремієн прес.п. 1279/12, 1279/13, 1279/14, 1279/15,
1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 у к.в.
ЛАБУА.

Питання яка процедура ут зце упр зє зме 16.4.2010,
17-20: АУБЛ-Д 26074 /2010 одпів /вс-130.

Яка процедура зсумаризаце, хотіє зме ревізе,
з'ясує у пресітумєтє унітаті ступє зє зме
29.11.2010, АУБЛ-Д 76 831 /2010 одпів /вс-130.

Ступє зє зсумаризаце, устєтє з'ясує зме зсумаризаце
у зсумаризаце прі рієнт о з'ясує зме унітаті.

Рішення: з'ясує зме зсумаризаце ут зсумаризаце
з'ясує зме зсумаризаце зсумаризаце

Зме 16.12.2010

З'ясує зме зсумаризаце
L

Stavební úřad
Městský úřad Břeclav



VYPRAVENO
dne: 8.12.2010

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 80545/2010 OSŘÚP/VI-330
Č.j. MUBR 80659/2010
Oprávněná Alena Vlachová, tel. 519 311 325
úřední osoba:

Břeclav, dne 8.12.2010

Greeninvest Energy, a.s.
Českobratrské náměstí 1321
293 01 Mladá Boleslav

VÝZVA K ÚČASTI NA ZÁVĚREČNÉ KONTROLNÍ PROHLÍDCE

Greeninvest Energy, a.s., IČ 27147215, Českobratrské náměstí 1321, 293 01 Mladá Boleslav,
kterou zastupuje Jana Šlancarová, Revoluční 210/2, 690 06 Břeclav

(dále jen "stavebník") dne 6.12.2010 podal žádost o vydání kolaudačního souhlasu na stavbu:

Fotovoltaická elektrárna Ladná II - 4,25 MWp

na pozemku parc. č. 1279/22, 1279/33, 1279/34, 1279/35, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/221 v katastrálním území Ladná.

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"),

v y z ý v á

podle § 133 odst. 1 a 4 stavebního zákona k účasti na kontrolní prohlídce stavby a stanoví podle § 122 odst. 2 stavebního zákona termín jejího konání na

16.12.2010 (čtvrtek) v 10,30 hodin

se schůzkou pozvaných na místě stavby.

Stavebník při kontrolní prohlídce předloží tyto doklady:

1. V souladu s přílohou č. 5, část B vyhl. č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona, přílohy zde uvedené.

ení:

závěrečné kontrolní prohlídce stavební úřad zejména zkoumá, zda byla stavba provedena souladu s ohlášením stavebnímu úřadu, podle vydaného stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace a zda jsou dodrženy obecné požadavky na výstavbu, včetně bezbariérového užívání stavby, pokud je právním předpisem vyžadováno. Dále zkoumá, zda skutečné provedení stavby nebo její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost anebo životní prostředí.

Stavební úřad může podle § 173 odst. 1 stavebního zákona uložit pořádkovou pokutu do 50 000 Kč tomu, kdo závažným způsobem ztěžuje provedení kontrolní prohlídky tím, že:

- znemožňuje oprávněné úřední osobě nebo osobě jí přizvané vstup na svůj pozemek nebo stavbu
- nezúčastní se na výzvu kontrolní prohlídky, ač je k tomu podle tohoto zákona povinen.

Stavebník je povinen podle § 152 odst. 3 písm. d) stavebního zákona umožnit provedení kontrolní prohlídky, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit.

Stavbyvedoucí je povinen podle § 153 odst. 2 stavebního zákona vytvářet podmínky pro kontrolní prohlídku stavby.

Vlastník stavby je povinen podle § 154 odst. 1 písm. c) stavebního zákona umožnit kontrolní prohlídku stavby, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit.

Podle § 157 odst. 2 stavebního zákona je osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby oprávněna provádět záznamy do stavebního deníku.

Ivan Sulovský
vedoucí odboru stavebního řádu a ÚP

MĚSTSKÝ ÚŘAD BRECLAV
odbor stavebního řádu a územního plánování
Náměstí T.G.M. 3, PSČ 690 81

Obdrží:

účastníci (dodejky)

Greeninvest Energy, a.s., IDDS: 6b7ebt3

Jana Šlancarová, Revoluční č.p. 210/2, Charvátská Nová Ves, 690 06 Břeclav 6



S00RP00HEF44

Příloha č. 5 k vyhlášce č. 526/2006 Sb.

Městský úřad Břeclav		Císlo dop.
Došlo dne: -6. 12. 2010	Zpracovatel: <i>[Signature]</i>	
Č.j.: HV32 80545/2010	Ukládací znak: 330	
Příloha:		

Adresa příslušného úřadu

Úřad: STAVEBNÍ
 Ulice: T. G. MASARKA 3
 PSČ, obec: 690 01 BŘECLAV

V dne

Věc: ŽÁDOST O VYDÁNÍ KOLAUDAČNÍHO SOUHLASU

dle ustanovení § 122 č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu

ČÁST A.

I. Žadatel (stavebník)

fyzická osoba

jméno, příjmení, datum narození, místo trvalého pobytu (popřípadě též adresa pro doručování není-li shodná s místem trvalého pobytu)

fyzická osoba podnikající – podání souvisí s její podnikatelskou činností

jméno, příjmení, datum narození, IČ bylo-li přiděleno, místo trvalého pobytu (popřípadě adresa pro doručování není-li shodná s místem trvalého pobytu)

právnická osoba

název nebo obchodní firma, IČ bylo-li přiděleno, adresa sídla (popřípadě též adresa pro doručování není-li shodná s adresou sídla), osoba oprávněná jednat jménem právnické osoby

.....
BREFNINVEST ENERGY, s.r.o.

.....
ČESKOBRATRSKÉ NÁM. 1321

.....
293 01 HLADA' BOLESLAV

Žádá-li o vydání souhlasu více žadatelů, jsou údaje obsažené v tomto bodě připojeny v samostatné příloze: ano ne

II. Žadatel jedná

samostatně

je zastoupen: jméno, příjmení/ název nebo obchodní firma, zástupce; místo trvalého pobytu/adresa sídla (popřípadě též adresa pro doručování, není-li shodná):

JANA PLANČAROVÁ, REVOLUCNÍ 2, 690 06 BRNO 6

III. Základní údaje o dokončené stavbě

označení a účel (kapacita) stavby podle povolení (stavební povolení, veřejnoprávní smlouva, certifikát autorizovaného inspektora)

FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA LADNÁ II - 4,25 MWp

místo stavby

- P.Ú. LADNÁ 1279/22, 1279/33 až 1279/35, 1291/12, 1291/12, 1291/13, 1292/216, 1292/220, 1292/227

IV. Datum a číslo jednací územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, stavebního povolení, veřejnoprávní smlouvy, certifikátu autorizovaného inspektora (s uvedením data oznámení stavby stavebnímu úřadu a podacího čísla), ohlášení stavby stavebnímu úřadu, popřípadě povolení změny stavby před dokončením

PŘEDČASNÉ UŽITÍ - č. MUBR 404 09/2010 29.11.2010
1000 - 0 7609/2010

V. Předpokládaný termín dokončení stavby

17.12.2010

VI. Termín úplného vyklizení staveniště a úpravy okolí

20.12.2010

VII. Údaj o zkušebním provozu

Byl proveden ano, doba jeho trvání

ne

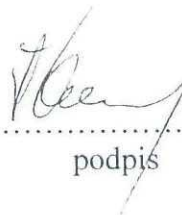
VIII. Informace o stanoviscích dotčených orgánů a jak bylo jejich požadavkům vyhověno

BRZO 17 HOVĚNO

IX. Statistické ukazatele

U budov obsahujících byty, se uvádějí následující statistické ukazatele:

1. Podlahová plocha budovy (m²).....
2. Celková hodnota budovy bez pozemku (tis. Kč).....
3. Celková hodnota bytů v nebytových budovách (tis. Kč).....
4. Počet dokončených bytů.....
5. Užitková plocha podle velikosti jednotlivých bytů (m²).....
6. Obytná plocha podle velikosti jednotlivých bytů (m²).....
7. Zastavěná plocha budovy (m²).....
8. Obestavěný prostor budovy (m³).....



.....

podpis

ČÁST B.

Přílohy žádosti o vydání kolaudačního souhlasu:

- 1. popis a zdůvodnění provedených odchylek od územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, stavebního povolení, veřejnoprávní smlouvy, oznámení stavby stavebnímu úřadu (§ 117 zákona), ohlášení stavebnímu úřadu, projektové dokumentace, popřípadě od povolení změny stavby před dokončením
- 2. doklad o zajištění souborného zpracování dokumentace geodetických prací (u podzemních sítí technického vybavení ještě před jejich zakrytím)
- 3. geometrický plán (pokud je stavba předmětem evidence v katastru nemovitostí a u staveb technické nebo dopravní infrastruktury)
- 4. u stavby s jaderným zařízením povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost podle zvláštního předpisu
- 5. doklady o výsledcích předepsaných zkoušek a zkušebním provozu, pokud byl prováděn
- 6. dokumentace skutečného provedení stavby (došlo-li k odchylkám proti stavebnímu povolení, ohlášení stavebnímu úřadu nebo ověřené projektové dokumentaci)
- 7. zápis o odevzdání a převzetí stavby, pokud byl pořízen
- 8. doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby (§ 156 stavebního zákona) a další doklady stanovené v podmínkách stavebního povolení (sjednané ve veřejnoprávní smlouvě)
- 9. jiné doklady stanovené ve stavebním povolení nebo při schválení změny stavby před dokončením
- 10. plná moc v případě zastupování stavebníka
- 11. certifikát autorizovaného inspektora, pokud byl vyhotoven
- 12. závazná stanoviska dotčených orgánů k užívání stavby, pokud jsou zvláštním právním předpisem pro užívání stavby vyžadována
 - samostatně jsou připojena v dokladové části dokumentace,s uvedením příslušného orgánu, č.j. a data vydání, a to na úseku:
 - ochrany přírody a krajiny
 - ochrany vod
 - ochrany ovzduší.....
 - ochrany zemědělského půdního fondu

- ochrany lesa.....
- ochrany ložisek nerostných surovin
- odpadového hospodářství
- prevence závažných havárií
- veřejného zdraví
- lázní a zřidel.....
- veterinární péče.....
- památkové péče.....
- dopravy na pozemních komunikacích
- dopravy dráží.....
- dopravy letecké.....
- dopravy vodní.....
- energetiky.....
- jaderné bezpečnosti a ochrany před ionizujícím zářením
- elektronických komunikací
- obrany státu
- bezpečnosti státu.....
- civilní ochrany.....
- požární ochrany.....
- jiné.....

13.stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly způsobu napojení stavby (pokud byla předem vyžadována)

samostatně jsou připojena v dokladové části dokumentace,

s uvedením příslušného vlastníka, č.j. a data vydání, a to na úseku:

- elektrické energie
- plynu.....
- rozvodu tepla
- vody.....
- kanalizace.....
- elektronických komunikací.....
- dopravy.....
- ostatní



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Územní odbor Břeclav

Smetanovo náměstí.13, 690 02 Břeclav

k ev. č. : HSBM-4-279-6/4-OPR-2010

Břeclav: 15. 12. 2010

Výtisk číslo: 1

Počet listů: 1

Městský úřad Břeclav
Stavební úřad
náměstí T. G. Masaryka 42/3
690 81 Břeclav

Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany


Vyřizuje za HZS: nrap.Bc.Svatopluk Pěček, ☎: 950 615 128, fax: 950 615 103, e-mail: pecek@hasiciby.cz

Název stavby: FVE Ldná II - 4,25 MWp
Místo stavby: k.ú. Ldná, p. č. 1279, 1291, 1292
Stavebník: Greeninvest Energy a.s., Mladá Boleslav, Českobratrské náměstí 1321
Závěrečná kontrolní prohlídka stavby: MUBR-S 80545/2010 OSŘÚP/VI-330

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. e) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů ověřil, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti stavby vyplývající ze schválené projektové dokumentace výše uvedené stavby. Na základě provedeného ověření Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje vydává

souhlasné – nesouhlasné - stanovisko

bez připomínek.
- z následujících důvodů:


.....
nrap. Bc. Svatoopluk Pěček
vrchní inspektor



S00RP00FIQ2R

Příloha č. 5 k vyhlášce č. 526/2006 Sb.

Městský úřad Břeclav	
Dodání: 31. 01. 2011	
Č. MVR 4410/2011	
	328

Adresa příslušného úřadu

Úřad:

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV

Ulice:

PSČ, obec:

BŘECLAV

V

LITENČICÍCH

dne

31. 1. 2010

Věc: ŽÁDOST O VYDÁNÍ KOLAUDAČNÍHO SOUHLASU

podle ustanovení § 122 č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu

ČÁST A.

i. Žadatel (stavebník)

 fyzická osoba

jméno, příjmení, datum narození, místo trvalého pobytu (popřípadě též adresa pro doručování není-li shodná s místem trvalého pobytu)

 fyzická osoba podnikající – podání souvisí s její podnikatelskou činností

jméno, příjmení, datum narození, IČ bylo-li přiděleno, místo trvalého pobytu (popřípadě adresa pro doručování není-li shodná s místem trvalého pobytu)

 právnická osoba

název nebo obchodní firma, IČ bylo-li přiděleno, adresa sídla (popřípadě též adresa pro doručování není-li shodná s adresou sídla), osoba oprávněná jednat jménem právnické osoby

MLADÁ ENERGIE s.r.o.

Litence 1, PSČ 768 13

IČ: 28347366, DIČ: CZ28347366

+420 603 267 625, +420 604 519 981

JEONATEL: Ing. RICHARD PODSÁDKÝ

Žádá-li o vydání souhlasu více žadatelů, jsou údaje obsažené v tomto bodě připojeny v samostatné příloze: ano ne

II. Žadatel jedná

- samostatně
 je zastoupen: jméno, příjmení/ název nebo obchodní firma, zástupce; místo trvalého pobytu/adresa sídla (popřípadě též adresa pro doručování, není-li shodná):

III. Základní údaje o dokončené stavbě

označení a účel (kapacita) stavby podle povolení (stavební povolení, veřejnoprávní smlouva, certifikát autorizovaného inspektora)

POŠTORNA - FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRARNA

místo stavby

BŘECLAV - POŠTORNA NA POZEMKŮCH UVEDENÝCH V PŘÍLOZE

IV. Datum a číslo jednací územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, stavebního povolení, veřejnoprávní smlouvy, certifikátu autorizovaného inspektora (s uvedením data oznámení stavby stavebnímu úřadu a podacího čísla), ohlášení stavby stavebnímu úřadu, popřípadě povolení změny stavby před dokončením

V. Předpokládaný termín dokončení stavby

20. 9. 2010

VI. Termín úplného vyklizení staveniště a úpravy okolí

20. 9. 2010

VII. Údaj o zkušebním provozu

Byl proveden ano, doba jeho trvání 10. 9. 2010 DO 10. 11. 2010
 ne

VIII. Informace o stanoviscích dotčených orgánů a jak bylo jejich požadavkům vyhověno

IX. Statistické ukazatele

U budov obsahujících byty, se uvádějí následující statistické ukazatele:

1. Podlahová plocha budovy (m²).....
2. Celková hodnota budovy bez pozemku (tis. Kč).....
3. Celková hodnota bytů v nebytových budovách (tis. Kč).....
4. Počet dokončených bytů.....
5. Užitková plocha podle velikosti jednotlivých bytů (m²).....
6. Obytná plocha podle velikosti jednotlivých bytů (m²).....
7. Zastavěná plocha budovy (m²).....
8. Obestavěný prostor budovy (m³).....

.....
podpis

Ing. RICHARD PODS. ATLET

MLADÁ ENERGIE s.r.o.

Litenčice 1, PSČ 768 13

IČ: 28347366, DIČ: CZ28347366

+420 603 267 625, +420 604 519 981

ČÁST B.

Přílohy žádosti o vydání kolaudačního souhlasu:

- 1. popis a zdůvodnění provedených odchylek od územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, stavebního povolení, veřejnoprávní smlouvy, oznámení stavby stavebnímu úřadu (§ 117 zákona), ohlášení stavebnímu úřadu, projektové dokumentace, popřípadě od povolení změny stavby před dokončením
- 2. doklad o zajištění souborného zpracování dokumentace geodetických prací (u podzemních sítí technického vybavení ještě před jejich zakrytím)
- 3. geometrický plán (pokud je stavba předmětem evidence v katastru nemovitostí a u staveb technické nebo dopravní infrastruktury)
- 4. u stavby s jaderným zařízením povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost podle zvláštního předpisu
- 5. doklady o výsledcích předepsaných zkoušek a zkušebním provozu, pokud byl prováděn
- 6. dokumentace skutečného provedení stavby (došlo-li k odchylkám proti stavebnímu povolení, ohlášení stavebnímu úřadu nebo ověřené projektové dokumentaci)
- 7. zápis o odevzdání a převzetí stavby, pokud byl pořízen
- 8. doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby (§ 156 stavebního zákona) a další doklady stanovené v podmínkách stavebního povolení (sjednané ve veřejnoprávní smlouvě)
- 9. jiné doklady stanovené ve stavebním povolení nebo při schválení změny stavby před dokončením
- 10. plná moc v případě zastupování stavebníka
- 11. certifikát autorizovaného inspektora, pokud byl vyhotoven
-
- 12. závazná stanoviska dotčených orgánů k užívání stavby, pokud jsou zvláštním právním předpisem pro užívání stavby vyžadována
 - samostatně jsou připojena v dokladové části dokumentace,s uvedením příslušného orgánu, č.j. a data vydání, a to na úseku:
 - ochrany přírody a krajiny
 - ochrany vod
 - ochrany ovzduší
 - ochrany zemědělského půdního fondu

- ochrany lesa.....
- ochrany ložisek nerostných surovin
- odpadového hospodářství
- prevence závažných havárií
- veřejného zdraví
- lázní a zřidel.....
- veterinární péče.....
- památkové péče.....
- dopravy na pozemních komunikacích
- dopravy drahmi.....
- dopravy letecké.....
- dopravy vodní.....
- energetiky.....
- jaderné bezpečnosti a ochrany před ionizujícím zářením
- elektronických komunikací
- obrany státu
- bezpečnosti státu.....
- civilní ochrany.....
- požární ochrany.....
- jiné.....

13. stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly způsobu napojení stavby (pokud byla předem vyžadována)

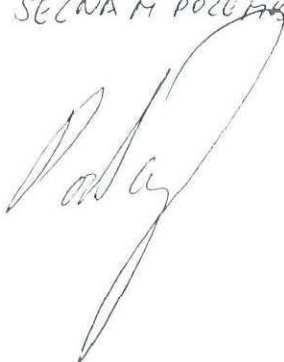
samostatně jsou připojena v dokladové části dokumentace,
s uvedením příslušného vlastníka, č.j. a data vydání, a to na úseku:

- elektrické energie
- plynu.....
- rozvodu tepla
- vody.....
- kanalizace.....
- elektronických komunikací.....
- dopravy.....
- ostatní

PRÍLOHA - POZEMKY KN POŠTORNÁ FVE POŠTORNÁ

- KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3
- 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22,
- 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13,
- 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5,
- 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66
- 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2,
- 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/5
- 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45,
- 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21
- 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1
- 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67.

SEZNAM POZEMKŮ DE STODNÝ JAK V ROZHODNUTÍ O PŘEDČA SVÉM UŽÍVÁNÍ



MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ: 28347366. DIČ: CZ28347366
+420 603 267 625, +420 604 519 981

Němeček-Elektromontáž, a.s.
Nádražní 726
696 62 Strážnice

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1
PSČ 76813

Ve Strážnici
dne 20.9.2010

Věc : : Předání stavby

Název stavby : FVE 1,656 MW -Břeclav,Poštorná

SoD ze dne : 4.2.2010

Posudek : Zařízení je schopno bezpečného provozu.
Závady byly odstraněny na místě.

**Dnešního dne zhotovitel předává objednateli stavbu
dle rozsahu SoD č.C 46 - 09 ze dne 4.2.2010**

1/ Stavba je plně dokončena, funkční a byl zahájen zkušební provoz.

2/ Objednateli byly odevzdány veškeré orig.doklady od použitých výrobků, veškeré revize i geodetické zaměření.

Za zhotovitele:

Němeček-Elektromontáž, a.s.
Nádražní 726
696 62 Strážnice

Za objednatele:

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1
768 13 Litenčice

Němeček-Elektromontáž, a.s.
Nádražní 726, 696 62 Strážnice
IČO: 26253194, DIČ: CZ26253194
Tel./fax: 518 334 068

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ: 28347366, DIČ: CZ28347366
+420 603 267 626 +420 604 519 981

ARCHIVNÍ VÝTISK
stavební úřad

V Ý T I S K
dne: 24.2.2011

2011



S00RX00GL5UU

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 7710/2011 OSŘOŽÚ/Ru-330
Č.j.: MUBR 13322/2011
Oprávněná Ing. Jiří Rufer / ☎ 519 311 434
úřední osoba:

Břeclav, dne 23.02.2011

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
768 13 Litenčice 1

VÝZVA
K ÚČASTI NA ZÁVĚREČNÉ KONTROLNÍ PROHLÍDCE

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IČ 28347366, 768 13 Litenčice 1

(dále jen "stavebník") dne 31.01.2011 podala žádost o vydání kolaudačního souhlasu na stavbu:

Poštorná - Fotovoltaická elektrárna

na pozemcích KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3, 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22, 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13, 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5, 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66, 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2, 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/3, 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45, 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21, 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1, 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67 v katastrálním území Poštorná.

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"),

v y z ý v á

podle § 133 odst. 1 a 4 stavebního zákona k účasti na kontrolní prohlídce stavby a stanoví podle § 122 odst. 2 stavebního zákona termín jejího konání na

08.03.2011 (úterý) v 10,00 hodin
se schůzkou pozvaných na místě stavby.

Stavebník při kontrolní prohlídce předloží tyto doklady:

1. V souladu s přílohou č. 5, část B vyhl. č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona, přílohy zde uvedené.

Poučení:

Při závěrečné kontrolní prohlídce stavební úřad zejména zkoumá, zda byla stavba provedena v souladu s ohlášením stavebnímu úřadu, podle vydaného stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace a zda jsou dodrženy obecné požadavky na výstavbu, včetně bezbariérového užívání stavby, pokud je právním předpisem vyžadováno. Dále zkoumá, zda skutečné provedení stavby nebo její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost anebo životní prostředí.

Stavební úřad může podle § 173 odst. 1 stavebního zákona uložit pořádkovou pokutu do 50 000 Kč tomu, kdo závažným způsobem ztěžuje provedení kontrolní prohlídky tím, že:

- znemožňuje oprávněné úřední osobě nebo osobě jí přizvané vstup na svůj pozemek nebo stavbu
- nezúčastní se na výzvu kontrolní prohlídky, ač je k tomu podle tohoto zákona povinen.

Stavebník je povinen podle § 152 odst. 3 písm. d) stavebního zákona umožnit provedení kontrolní prohlídky, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit.

Stavbyvedoucí je povinen podle § 153 odst. 2 stavebního zákona vytvářet podmínky pro kontrolní prohlídku stavby.

Vlastník stavby je povinen podle § 154 odst. 1 písm. c) stavebního zákona umožnit kontrolní prohlídku stavby, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit.

Podle § 157 odst. 2 stavebního zákona je osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby oprávněna provádět záznamy do stavebního deníku.

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu
Náměstí T. G. Masaryka 3, PSČ 690 81 ©



Ing. Milena Osičková
pověřena vedením odboru stavebního řádu
a obecního živnostenského úřadu
v zast. Ing. Jiří Rufer

Obdrží:

účastníci (dodejky)

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IDDS: u6hm6vx

dotčené orgány

24.8. Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81 Břeclav

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, IDDS: ybiaiuv

25.8. Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor dopravy, Žerotínovo náměstí č.p. 3/5, 601 82 Brn



S00RX00GOF5A

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu
oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 7710/2011 OSŘOŽÚ/Ru-330
Č.j.: MUBR 16661/2011
Oprávněná Ing. Jiří Rufer / 519 311 434
úřední osoba:

Břeclav, dne 08.03.2011

PROTOKOL

Protokol o ústním jednání, které nařídil Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu, oddělení stavební úřad, **ve věci závěrečné kontrolní prohlídky** zahájené na základě žádosti, kterou dne 31.01.2011 podala společnost

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IČ 28347366, 768 13 Litenčice 1

na stavbu:

Poštorná - Fotovoltaická elektrárna

na pozemcích KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3, 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22, 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13, 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5, 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66, 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2, 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/3, 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45, 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21, 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1, 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67 v katastrálním území Poštorná. Územní rozhodnutí bylo vydáno dne 19.5.2009 pod č.j. MUBR 36488/2009 sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328. Stavební povolení bylo vydáno dne 9.2.2010 pod č.j. MUBR 10114/2010 sp.zn. MUBR-S 83245/2009 OSŘÚP/Ru-330. Rozhodnutí o předčasném užívání stavby bylo vydáno dne 21.9.2010 č.j. MUBR 63309/2010 sp.zn. MUBR-S 35239/2010 OSŘÚP/Ru-330. Ústní jednání bylo zahájeno v 10,00 hodin dne 8.3.2011 na místě stavbystavba.

Přítomni: dle presenční listiny

Průběh jednání:

K ústnímu jednání spojenému s místním šetřením navrhovatel předložil:

1. *revize a další předložky při předčasném užívání*
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Stavba byla prohlédnuta a bylo zjištěno:

Popis stavby:

- Pole fotovoltaických/FV/ panelů – na ploše nepravidelného čtyřúhelníka o rozměrech cca max.127m x max.439 umístěno cca 6700ks FV panelů. Panely upnuty v nosných ocelových rámech se sklonem 34° směrem jižním směrem. Horní hrana panelů ve výšce cca 3m; spodní hrana ve výšce cca 1m; délka nosných ocelových rámu cca 18,3m; rámy jsou zafixovány k terénu ocelovými zavrtávacími hřeby. Po celém obvodu pole fotovoltaických panelů je pro zajištění obslužnosti umístěn manipulační prostor o šířce cca 4m.
- Oplocení – umístěno po celém obvodě pole FV panelů. Provedení z pozinkovaného poplastovaného pletiva o výšce cca 2,3m upnutého na poplastovaných sloupcích v závrtných ocelových kotvách o rozponech cca 3m. Přístup na pole FV panelů je umožněn přes vstupní bránu z poplastovaného pletiva ukotvenou v betonových patkách. Oplocení povoleno územním rozhodnutím ze dne 19.5.2009 sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328 MUBR 36488/2009.
- El.přípojka včetně trafostanice – zemní přípojka VN 22kV v provedení 3 x 22 – AXEKVCEY 1 X 240mm² v délce 324m vedoucí od stávajícího sloupu vedení VN k objektu kioskové stanice fotovoltaické elektrárny. Minimální krytí v orné půdě 1,2m. El.přípojka povolena souhlasem s provedením ohlášené stavby ze dne 15.12.2009 sp.zn.MUBR-S 79920/2009 OSŘÚP/Ru-330 č.j. MUBR 87424/2009. Kioskovou trafostanici tvoří železobetonová monolitická buňka o půdorysu cca 3,0m x 6,6m; výšky 3,6m. Dno buňky je osazeno cca 0,75m pod úroveň terénu do pískového lože .
- Zpevněná manipulační plocha a komunikační napojení - jsou umístěny u výjezdu na komunikaci na pozemku p.č.KN 1431 při S rohu fotovoltaické elektrárny. Manipulační plocha má tvar písmene L a každá větev má půdorysné rozměry 24m x 4m. Provedena je položením železobetonových panelů do pískového lože. Manipulační plocha a komunikační napojení povoleno územním rozhodnutím ze dne 19.5.2009 sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328 MUBR 36488/2009.

Závěry ústního jednání:

Při závěrečné kontrolní prohlídce bylo zjištěno:

- stavba byla provedena v souladu s ohlášením stavebnímu úřadu*/podle vydaného stavebního povolení* a ověřené projektové dokumentace ↵
- byly dodrženy obecné požadavky na výstavbu ↵
- skutečné provedení stavby ani její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost ani životní prostředí. ↵
- na stavbě se nevyskytují závady bránící bezpečnému užívání stavby ani rozpor se závaznými stanovisky dotčených orgánů. ↵

Stanoviska DO:

- byla* - ~~nebyla*~~ doložena.

Podpisy všech přítomných:



MLADA ENERGIE s.r.o.
Lienčice 1, PSČ 768 13
IČ: 28347366/DIČ: CZ28347366
+420 603 267 625, +420 604 519 981

Důvody odepření podpisu:

Námítky proti obsahu protokolu:

Ústní jednání bylo skončeno v hodin dne 8.3.2011.

Zapsal:

MUBR-S 7710/2011 OSŘOŽŮ/Ru-330



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Územní odbor Břeclav

Smetanovo náměstí 13, 690 02 Břeclav

k ev. č. : HSBM-4-8-17/4-OPR-2008

Břeclav: 8. 3. 2011

Výtisk číslo: 1

Počet listů: 1

Městský úřad Břeclav
Stavební úřad
náměstí T. G. Masaryka 42/3
690 02 Břeclav

Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany

Vyřizuje za HZS: nprap. Mgr. Miroslav Tržil, ☎: 950 615 124, fax: 950 615 103, e-mail: trzil@hasicibv.cz

Název stavby: fotovoltaiická elektrárna
Místo stavby: k.ú. Břeclav, parcel. č. PK 1347/7, PK 1393/4, PK 1395, PK 3319/43,
Stavebník: MLADÁ ENERGIE s.r.o., Litenčice 1, 768 13 Litenčice
Závěrečná kontrolní prohlídka stavby: MUBR 13322/2011

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. c) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů ověřil, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti stavby vyplývající ze schválené projektové dokumentace výše uvedené stavby. Na základě provedeného ověření Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje vydává

souhlasné ~~nesouhlasné~~ - stanovisko

bez připomínek.
z následujících důvodů:

nprap. Mgr. Miroslav Tržil
vrchní inspektor



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Územní odbor Břeclav

Smetanovo náměstí 13, 690 02 Břeclav

k ev. č. : HSBM-4-8-17/4-OPR-2008

Břeclav: 31. 5. 2010

Výtisk číslo: 1

Počet listů: 1

Městský úřad Břeclav
Stavební úřad
náměstí T. G. Masaryka 42/3
690 02 Břeclav

Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany

Vyřizuje za HZS: nrap. Mgr. Miroslav Tržil, ☎: 950 615 124, fax: 950 615 103, e-mail: trzil@hasicibv.cz

Název stavby: fotovoltaická elektrárna
Místo stavby: k.ú. Břeclav, parcel. č. 887/1,888,889/1,889/2
Stavebník: MLADÁ ENERGIE s.r.o., Litenčice 1, 768 13 Litenčice
Kontrolní prohlídka stavby

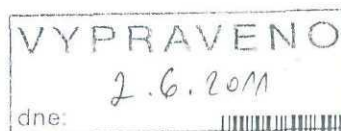
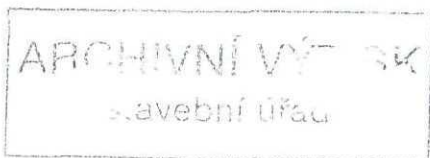
Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. c) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů ověřil, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti stavby vyplývající ze schválené projektové dokumentace výše uvedené stavby. Na základě provedeného ověření Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje vydává

souhlasné – nesouhlasné - stanovisko

bez připomínek.
z následujících důvodů:

STAVBA NENÍ DOKONČENA. NENÍ PŘIČINĚNA INSTALACE FOTOVOLTAICKÝCH
PANELŮ, KABELŮ, KABELŮ.


nrap. Mgr. Miroslav Tržil
vrchní inspektor



S00RX00HHYXR

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu

oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 7710/2011 OSŘOŽÚ/Ru-330
Č.j.: MUBR 38094/2011
Oprávněná Ing. Jiří Rufer / ☎ 519 311 434
úřední osoba:

Břeclav, dne 30.05.2011

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
768 13 Litenčice 1

KOLAUDAČNÍ SOUHLAS
S UŽÍVÁNÍM STAVBY

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), přezkoumal podle § 122 stavebního zákona žádost o kolaudační souhlas, kterou dne 31.01.2011 podala společnost

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IČ 28347366, 768 13 Litenčice 1

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto přezkoumání vydává podle § 122 odst. 3 stavebního zákona a § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu

kolaudační souhlas,

kteřý je dokladem o povoleném účelu užívání stavby

Poštorná - Fotovoltaická elektrárna

(dále jen "stavba") na pozemcích KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3, 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22, 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13, 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5, 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66, 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2, 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/3, 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45, 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21, 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1, 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67 v katastrálním území Poštorná provedené podle stavebního povolení ze dne 09.02.2010 sp. zn. MUBR-S 83245/2009 OSŘÚP/Ru-330 č. j. MUBR 10114/2010.

Vymezení účelu užívání stavby:

- Fotovoltaická elektrárna o výkonu 1,6 MWp sloužící k výrobě elektrické energie přímo ze sluneční energie.

31

Závěrečná kontrolní prohlídka byla provedena dne 08.03.2011 (úterý) s tímto výsledkem:

- Stavba je dokončena a schopna užívání.

Údaje o zkušebním provozu:

- Nebyl prováděn.

Údaje o předčasném užívání stavby

- Rozhodnutí o předčasném užívání stavby vydáno dne 21.09.2010 sp. zn. MUBR-S 35239/2010 OSŘÚP/Ru-330 č. j. MUBR 63309/2010

Odůvodnění:

Dne 31.01.2011 podal stavebník žádost o kolaudační souhlas na stavbu s předpokládaným dokončením v září 2010. Stavební úřad provedl dne 08.03.2011 (úterý) závěrečnou kontrolní prohlídku stavby, při které podle § 122 odst. 3 stavebního zákona nezjistil závady bránící jejímu bezpečnému užívání ani rozpor se závaznými stanovisky dotčených orgánů k užívání stavby a shledal též, že skutečné provedení stavby a její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost anebo životní prostředí.

Stavební úřad proto vydal kolaudační souhlas s užíváním stavby

Stanoviska sdělily:

- HZS Jm kraje, ÚO Břeclav dne 08.03.2011 HSBM-4-8-17/4-OPR-2008

Poučení:

Kolaudační souhlas není podle § 122 odst. 4 stavebního zákona správním rozhodnutím a nelze se proto proti němu odvolat.

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV
odbor stavebního řádu a obecního živnostenského úřadu
Náměstí T. G. Masaryka 3, PSČ 690 81 ⑦



Ing. Milena Osičková
vedoucí odboru stavebního řádu
a obecního živnostenského úřadu

Za správnost vyhotovení: Ing. Jiří Rufer

Obdrží:

stavebník - jednotlivě
MLADÁ ENERGIE s.r.o., IDDS: u6hm6vx

dotčené orgány - jednotlivě

Městský úřad Břeclav, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka č.p. 42/3, 690 81
Břeclav

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, IDDS: ybiaiuv

Krajský úřad Jihomoravského kraje, Odbor dopravy, Žerotínovo náměstí č.p. 3/5, 601 82 Brno

271

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, 768 13 Litenčice
IČ: 28347366 DIČ: 28347366



S00RP00FRB1K

Adresát:

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
Ing. Jiří Rufer
oddělení stavební úřad
nám. T. G. Masaryka 42/3
690 02 Břeclav

Městský úřad Břeclav		1767
Došlo dne:	19. 05. 2010	2267
č.j.:	MUBR 35239/2010	
Příloha:		328

V Litenčicích dne 17. 5. 2010

Věc: Žádost o předčasné užívání stavby fotovoltaické elektrárny v lokalitě Břeclav - Poštorná, o instalovaném výkonu 1,656 MWp.

Naše společnost MLADÁ ENERGIE s.r.o. žádá Městský úřad Břeclav, odbor stavebního řádu a územního plánování v souladu s ustanovením odst. 1 § 123 stavebního zákona o

„předčasné užívání stavby“.

do 31. 12. 2010

Předčasné užívání stavby **FVE Břeclav Poštorná s instalovaným výkonem 1,656 MW** nebude mít vliv na užitelnost stavby, neohrozí to bezpečnost a zdraví osob nebo zvířat nebo životní prostředí.

Stavba byla povolena na základě rozhodnutí o stavebním povolení č. j. MUBR 10114/2010 vydaném dne 9.2.2010 Městským úřadem Břeclav, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad.

Stavebníkem je společnost MLADÁ ENERGIE s.r.o.

Generálním dodavatel stavby je firma NĚMEČEK - ELEKTROMONTÁŽ, a.s., Nádražní 726, 696 62 Strážnice. *to 262 33 194*


PŘÍLOHY:

S pozdravem

Ing. Richard Podstatzký
jednatel
tel.: +420 603 267 625
podstatzky@post.cz

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, 768 13 Litenčice IČ: 28347366
DIČ: 28347366

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ: 28347366 DIČ: CZ28347366
+420 603 267 625, +420 604 519 981


Ing. Richard Podstatzký

Dodatek č. 1 k požárně bezpečnostnímu řešení

Název akce : FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA POŠTORNÁ

Místo stavby: k.ú. Poštorná

Investor: MLADÁ ENERGIE s.r.o., Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ: 283 47 366

Datum: srpen 2010



Dokument je duševním majetkem zhotovitele.

Předávání, kopírování a sdělení obsahu není dovoleno, pokud to není písemně odsouhlaseno zhotovitelem.
Výtisky předané po souhlasu třetím osobám musí být označeny nápisem „NEKONTROLOVANÝ VÝTISK“

Rostislav Ryšavý

AUTORIZOVANÝ TECHNIK PRO POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB
Riegrova 962/8, 690 02 Břeclav
IČ: 4913 2962

☎ 603 290420

Dodatek č.1 k požárně bezpečnostnímu řešení z 10/2008 je zpracován v rozsahu požadavků § 41 vyhl. MV č. 246/2001 Sb. a je nedílnou součástí projektové dokumentace. Posouzení z hlediska PO bylo provedeno dle ČSN 73 0804:2010 a norem souvisejících s využitím programu WINFIRE 2010 a schváleného PBR z 10/2008 (dále jen původní PBR).

V říjnu 2008 bylo zpracováno požárně bezpečnostní řešení pro stavbu fotovoltaické elektrárny (FVE) v k.ú. Poštorná, parc. č. PK 887/1, 888, 889/1, 889/2, 889/3, 890, 891/1, 891/2, 892, 893/1, 893/2, 894, 894/1, 894/4, 895/1, 895/3, 896/1, 898/1, 898/2 na ploše cca 40.000 m².

V průběhu stavby došlo ke změně investora:

- původně Petr Jung, Chalůpky 412, 691 01 Moravský Žižkov
- nyní **MLADÁ ENERGIE s.r.o., 768 13 Litenčice 1**

Jelikož v původním PBR je konstatováno, že použité FV panely jsou nehořlavé a investor není schopen toto prokázat příslušným atestem, **zabývá se tento dodatek pouze stanovením odstupových vzdáleností od pole FV panelů** (požárně nebezpečného prostoru - PNP).

Ve smyslu čl. 3.40 ČSN 73 0804:2010 se jedná o otevřené technologické zařízení sloužící k výrobě elektrické energie, umístěné ve venkovním prostoru - bez obvodových konstrukcí.

Požadavky na požární odolnost konstrukcí podporující technologická zařízení se nestanoví, neboť jejich zříčením nedochází k rozšíření požáru (čl. 9.8.7 ČSN 73 0804:2010).

6. Odstupy

Varianta	Odstup	Výška [m]	Délka [m]	Otevř. plocha [m ²]	% otev. ploch [%]	Doba p. τ_e [min]	Odstup d [m]
stavební objekt dle přílohy normy	panely < 225 m	3,00	225,00	540,00	100,00	20,00	5,50
	panely boční	3,00	9,00	27,00	100,00	20,00	4,50

FVE je samostatně stojící mimo zastavěnou část obce, mezi řadami fotovoltaických panelů je vzdálenost > 6,50 m – vyhovuje.

Odstupové vzdálenosti od posuzovaného pole FV panelů jsou vyhovující normovým požadavkům a požadavkům a §11 vyhl. č. 23/2008 Sb. Požárně nebezpečný prostor zasahuje na stavební parcely, do veřejného prostranství cesty a mimo pozemek určený pro výstavbu FVE – parc. č. 1380/2.

Řešení:

- budou zkráceny dotčené řetězce FV panelů, tak, aby jejich nejkratší vzdálenost k hranici stavebního pozemku byla $\leq 5,50$ m, nebo
- bude předložen souhlas majitele (správce) dotčené parcely s přesahem požárně nebezpečného prostoru na jeho pozemek.

ostatní požadavky původního PBR zůstávají i nadále v platnosti.

příloha: situace se zákřesem PNP

Použité podklady:

PBR z 10/2008 – zprac. ING. Jiří Koplík, Botanická 59, Brno; informace sdělené investorem
ČSN 73 0804:2010 - PBS - nevýrobní objekty; Stavební zákon + prováděcí vyhlášky

Zpracoval: *Rostislav Ryšavý*

V Břeclavi – srpen 2010

Certificate

Registration No.: PV 60025583

Page 1

Report No.: 15032227.001

License Holder:
YINGLI ENERGY (CHINA) COMPANY LIMITED
No. 3399 Chaoyang North Road
Baoding 071000, Hebei
China

Manufacturing Plant:
YINGLI ENERGY (CHINA) COMPANY LIMITED
No. 3399 Chaoyang North Road
Baoding 071000, Hebei
China

Product:
PV Module
Type:
YLxxxP-23b
(xxx = power range 150 – 185 W in increments of 5)
YLxxxP-23b/2
(xxx = power range 150 – 185 W in increments of 5)
YLxxxP-26b
(xxx = power range 180 – 215 W in increments of 5)
YLxxxP-29b
(xxx = power range 200 – 240 W in increments of 5)
YLxxxP-29b/2
(xxx = power range 200 – 240 W in increments of 5)
YLxxxP-32b
(xxx = power range 220 – 265 W in increments of 5)
YLxxxP-35b
(xxx = power range 235 – 285 W in increments of 5)

Basis:

IEC 61730-1:2004
IEC 61730-2:2004
EN 61730-1:2007
EN 61730-2:2007
"Photovoltaic (PV) module safety qualification"

Factory Inspection
To document the consistent quality of the product factory inspections are performed periodically.



- Qualified, IEC 61215
- Safety tested, IEC 61730
- Periodic Inspection

Remarks:

- IEC EN 61730 consists of part 1 (Requirements for construction) and part 2 (Requirements for testing).
- The above listed PV modules fulfil the requirements of Application Class A (Safety Class II). They may be used in PV plants at a maximum system voltage (Voc at STC) of up to 1000 VDC.
- The fire test (IEC 61730-2 / MST 23) was not performed.
- The details of the factory inspection are documented in report no. 15031411.001.

Conditions:

The product test is voluntarily according to technical regulations. Any change of the design, materials, components or processing may require the repetition of some of the qualification tests in order to retain type approval.
The certificate is valid until 05 May 2014.

Cologne, 09 June 2009



Dipl.-Ing. M. Adrian



QIGU.E320066 Photovoltaic Modules and Panels

[Page Bottom](#)

Photovoltaic Modules and Panels

[See General Information for Photovoltaic Modules and Panels](#)

YINGLI ENERGY (CHINA) CO LTD
3399 N CHAOYANG RD
BAODING, HEBEI 071051 CHINA

E320066

Photovoltaic modules, Models YL220P-32b, YL225P-32b, YL230P-32b, YL235P-32b, YL240P-32b, YL245P-32b, YL250P-32b, YL255P-32b, YL260P-32b, YL265P-32b, YL235P-35b, YL240P-35b, YL245P-35b, YL250P-35b, YL255P-35b, YL260P-35b, YL265P-35b, YL270P-35b, YL275P-35b, YL280P-35b, YL285P-35b.

Models YL200P-29b, YL205P-29b, YL210P-29b, YL215P-29b, YL220P-29b, YL225P-29b, YL230P-29b, YL235P-29b, YL240P-29b, YL180P-26b, YL185P-26b, YL190P-26b, YL195P-26b, YL200P-26b, YL205P-26b, YL210P-26b, YL215P-26b, YL150P-23b/2, YL155P-23b/2, YL160P-23b/2, YL165P-23b/2, YL170P-23b/2, YL175P-23b/2, YL180P-23b/2, YL185P-23b/2, YL150P-23b, YL155P-23b, YL160P-23b, YL165P-23b, YL170P-23b, YL175P-23b, YL180P-23b, YL185P-23b.

[Last Updated](#) on 2009-07-09

[Questions?](#)

[Notice of Disclaimer](#)

[Page Top](#)

Copyright © 2009 Underwriters Laboratories Inc.®

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Listed and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Designs and/or Listings (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from Underwriters Laboratories Inc." must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "Copyright © 2009 Underwriters Laboratories Inc.®"

An independent organization working for a safer world with integrity, precision and knowledge



TÜV Rheinland Immissionsschutz und Energiesysteme GmbH
D-51101 Köln

TÜV Rheinland Shanghai
GF I.06 Energy and Environmental Technologies
5F, Multimedia Mansion,
No. 757 Guangzhong Road West
Shanghai 200072
P.R. China

Dominik Kolter
Tel. ++49-221/806-3956
Fax ++49-221/806-1350
Mail dominik.kolter@de.tuv.com
Web www.tuv.com
www.tuv-pv-cert.de
20.07.2009

Declaration
- 21211660 -

Customer: Yingli Energy (China) Company Limited
NO.3399 Chaoyang North Road
Baoding China

Module type: YLxxxP-23b (150-185 W), YLxxxP-23b/2 (150-185 W),
YLxxxP-26b (180-215 W), YLxxxP-29b (200-240 W),
YLxxxP-29b/2 (200-240 W), YLxxxP-32b (220-265 W),
YLxxxP-35b (235-285 W)
YLxxxP-23b-1 (150-185 W), YLxxxP-23b/2-1 (150-185 W),
YLxxxP-26b-1 (180-215 W), YLxxxP-29b-1 (200-240 W),
YLxxxP-29b/2-1 (200-240 W)

Rating: all in increments of 5 W

Test-Standard:

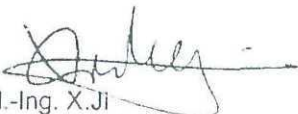
IEC 61215 (2005-04) "Crystalline silicon terrestrial photovoltaic (PV) modules
- Design qualification and type approval"
Test 10.16 Mechanical Load Test with 5400 Pa in the third cycle for regions
with heavy snow- and ice load.

Test-Results:

The PV-module type Yingli Solar YL260P-35b was tested in three cycles of
mechanical load with 2400 Pa, in the third cycle the load was raised up to 5400
Pa on pressure load
The mechanical load test and all required control measurements were passed
according to the regulations of the standard EN IEC 61215:2005

Cologne, 20. July 2009

i. A.


Dipl.-Ing. X. Ji
Renewable Energies

i.A.


Dipl.-Ing. D. Kolter

TÜV Rheinland
Immissionsschutz und
Energiesysteme GmbH

Am Grauen Stein
D - 51105 Köln

Tel. ++49-221/806-2477
Fax ++49-221/806-1350
Mail enertest@de.tuv.com
Web www.umwelt-tuv.de

Geschäftsführung
Dr.-Ing. Wolfgang Jockel

Amtsgericht Köln HRB 32190

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, 768 13 Litenčice
IČ: 28347366 DIČ: 28347366



Adresát:

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
Ing. Jiří Rufer
oddělení stavební úřad
nám. T. G. Masaryka 42/3
690 02 Břeclav

Břeclav		1573
Došlo dne:	09. 03. 2010	Pa.
Cj:	MUBR 16470/2010	
Příloha:		333

V Litenčicích dne 1. 3. 2010

Věc: Oznámení o výběru dodavatele stavby a zahájení stavby fotovoltaické elektrárny v lokalitě Břeclav - Poštorná, o předpokládaném instalovaném výkonu 1,656 MWp.

Na základě rozhodnutí o stavebním povolení č. j. MUBR 10114/2010 vydaném dne 9.2.2010 Městským úřadem Břeclav, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, oznamuje firma MLADÁ ENERGIE s.r.o jako stavebník, zahájení stavby fotovoltaické elektrárny v lokalitě Břeclav - Poštorná, o předpokládaném instalovaném výkonu 1,656 MWp na den **8. 3. 2010**.

Na základě výběrového řízení byl vybrán jako generální dodavatel stavby firma NĚMEČEK - ELEKTROMONTÁŽ, a.s., Nádražní 726 , 696 62 Strážnice

S pozdravem

Ing. Richard Podstatzký
jednatel
tel.: +420 603 267 625
podstatzky@post.cz

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, 768 13 Litenčice
IČ: 28347366
DIČ: 28347366

Ing. Richard Podstatzký

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ 28347366, DIČ: CZ28347366
+420 603 267 625, +420 604 519 981

Dohoda o předčasném užívání stavby mezi zhotovitelem a objednatelem stavby

v souladu s ustanovením odst. 1 § 123 stavebního zákona o „předčasném užívání stavby“
sjednaná mezi společnostmi:

MLADA ENERGIE s.r.o.

zastoupena Ing. Richard Podstázký - jednatel společnosti
se sídlem Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ 283 47 366
DIČ CZ28347366

zapsána v oddíle C vložka 62802 obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně
koordinátor stavby dle Sb. zákonů č. 591/2006 §7 a §8
Ing. Richard Podstázký, tel. 573374 104, GSM 603267625

dále jen „objednatel“

Němeček - Elektromontáž, a. s.

zastoupena Vladimírem Němečkem - předsedou představenstva

osoby oprávněné k jednání
ve věcech technických Ing. Milan Fridrich
se sídlem Nadravní 728, 696 62 Strážnice
IČ 262 53 194
DIČ CZ26253194

zapsána v oddíle B vložka 3620 obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně
Tel. 518332011 Fax 518334068

dále jen „zhotovitel“

Smluvní strany se dohodly na předčasném užívání stavby **FVE Břeclav Poštorna s instalovaným
výkonem 1,656 MW.**

Stavba byla povolena na základě rozhodnutí o stavebním povolení č. MUBR 10114/2010 vydaném
dne 9.2.2010 Městským úřadem Břeclav, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení
stavební úřad

**Zhotovitel vyslovuje a stvrzuje souhlas s předčasným užíváním stavby a nemá žádných podmínek
s tímto předčasným užíváním**

za zhotovitele

za objednatele

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Litenčice 1, PSČ 768 13
IČ: 28347366, DIČ: CZ28347366
+420 603 267 625, +420 604 519 981



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Územní odbor Břeclav
Smetanovo náměstí.13, 690 02 Břeclav

k ev. č. : HSBM-4-8-17/4-OPR-2008

Břeclav: 27. 8. 2010

Výtisk číslo: 1

Počet listů: 1

Městský úřad Břeclav
Stavební úřad
náměstí T. G. Masaryka 42/3
690 02 Břeclav

Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany

Vyřizuje za HZS: nprap. Mgr. Miroslav Tržil, ☎: 950 615 124, fax: 950 615 103, e-mail: trzil@hasicibv.cz

Název stavby: fotovoltaiická elektrárna
Místo stavby: k.ú. Břeclav, parcel. č. PK 1347/7, PK 1393/4, PK 1395, PK 3319/43,
Stavebník: MLADÁ ENERGIE s.r.o., Litenčice 1, 768 13 Litenčice
Kontrolní prohlídka stavby: MUBR 56196/2010

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. c) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů ověřil, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti stavby vyplývající ze schválené projektové dokumentace výše uvedené stavby. Na základě provedeného ověření Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje vydává

souhlasné – nesouhlasné - stanovisko

bez připomínek.
z následujících důvodů:

nprap. Mgr. Miroslav Tržil
vrchní inspektor

Krajský úřad Jihomoravského kraje
Odbor dopravy - detašované pracoviště Břeclav
Sovadinova 10, 690 02 Břeclav

Mladá energie s.r.o.
Litenčice 1
768 13 Litenčice

<i>Vaše č.j.</i>	<i>Naše č.j.:</i> JMK 62759/2010	<i>Naše Sp.Zn.</i>	<i>Vyřizuje/linka</i> Ing. Hanzlovič/4211	<i>Břeclav</i> 11.05.2010
------------------	-------------------------------------	--------------------	--	------------------------------

Vyjádření k předčasnému užívání stavby „Poštorná – Fotovoltaická elektrárna“

2
Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, podle § 40 odst. 3 písm. d) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o pozemních komunikacích), pověřený výkonem působnosti silničního správního úřadu a speciálního stavebního úřadu ve věcech silnic I. třídy s výjimkou věcí, ve kterých rozhoduje Ministerstvo dopravy, dává k záměru předčasného užívání stavby „**Poštorná – Fotovoltaická elektrárna**“ toto stanovisko:

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, z hlediska ochrany zájmů státní správy ve věcech silnic I. třídy souhlasí s předčasným užíváním shora uvedené stavby.

otisk razítka

Ing. Eduard Hanzlovič
referent oddělení pozemních komunikací
odboru dopravy

<i>IČ</i>	<i>DIČ</i>	<i>Telefon</i>	<i>Fax</i>	<i>E-mail</i>	<i>Internet</i>
708 88 337	CZ70888337	541651111	541651358	hanzlovic.eduard@kr-jihomoravsky.cz	www.kr-jihomoravsky.cz

ARCHIVNÍ VÝ
stavební úřad

VYPRÁVENO
dne: 20.8.2010



S00RX00FBL2P

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 35239/2010 OSŘÚP/Ru-330
Č.j.: MUBR 56196/2010
Oprávněná Ing. Jiří Rufer / 519 311 434
úřední osoba:

Břeclav, dne 20.8.2010

MLADÁ ENERGIE s.r.o.
Chaloupky 412
691 01 Moravský Žižkov

OZNÁMENÍ

ZAHÁJENÍ ŘÍZENÍ A POZVÁNÍ K ÚSTNÍMU JEDNÁNÍ

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IČ 28347366, Chaloupky 412, 691 01 Moravský Žižkov

(dále jen "žadatel") dne 19.5.2010 podal žádost o předčasné užívání před úplným dokončením stavby

Poštorná - Fotovoltaická elektrárna

na pozemcích KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3, 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22, 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13, 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5, 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66, 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2, 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/3, 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45, 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21, 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1, 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67 v katastrálním území Poštorná. Uvedeným dnem bylo zahájeno řízení o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením podle § 123 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon").

Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) stavebního zákona, oznamuje podle § 47 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů zahájení řízení o předčasném užívání stavby před jejím úplným dokončením a současně podle § 49 odst. 1 správního řádu nařizuje ústní jednání spojené s ohledáním na místě na den

27.8.2010 (pátek) v 11,00 hodin,

se schůzkou pozvaných MÚ Břeclav - kanc.č.219.

Stavební úřad žádá účastníky řízení, aby nejpozději při ústním jednání uplatnili své námítky. Ve stejné lhůtě sdělí svá stanoviska dotčené orgány. Účastníci řízení mohou nahlížet do podkladů rozhodnutí (Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, úřední dny: pondělí a středa 8.00 - 18.00 hodin a po telefonické domluvě úterý a čtvrtek 8.00 - 14.00 hodin).

Poučení:

Účastníci jsou oprávněni navrhovat důkazy a činit jiné návrhy po celou dobu řízení až do vydání rozhodnutí. Účastníci mají právo vyjádřit v řízení své stanovisko. Účastníci se mohou před vydáním rozhodnutí vyjádřit k podkladům rozhodnutí, popřípadě navrhnout jeho doplnění. Dnem následujícím po dni ústního jednání začíná běžet 5 denní lhůta pro seznámení se s podklady rozhodnutí ve smyslu ustanovení § 36 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.

Pověřený zaměstnanec stavebního úřadu je podle § 172 odst. 1 stavebního zákona oprávněn při plnění úkolů vstupovat na cizí pozemky, stavby a do staveb s vědomím jejich vlastníků při zjišťování stavu stavby a pozemku nebo opatřování důkazů a dalších podkladů pro vydání správního rozhodnutí nebo opatření.

Stavební úřad může podle § 173 odst. 1 stavebního zákona uložit pořádkovou pokutu do 50 000 Kč tomu, kdo závažným způsobem ztěžuje postup v řízení anebo plnění úkolů podle § 172 odst. 1 stavebního zákona tím, že znemožňuje oprávněné úřední osobě nebo osobě jí přizvané vstup na svůj pozemek nebo stavbu.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce písemnou plnou moc.

MĚSTSKÝ ÚŘAD BŘECLAV
odbor stavebního řádu a územního plánování
Náměstí T.G.M. 3. PSČ 690 81 ①

Ivan Sulovský
vedoucí odboru stavebního řádu a ÚP



Městský úřad Břeclav
Odb. stavebního řádu a ÚP
nám. T. G. Masaryka 3
690 81 Břeclav

Městský úřad Břeclav
Odb. stavebního řádu a ÚP
nám. T. G. Masaryka 3
690 81 Břeclav

MUBR 56196/2010

S00R200C3E2W

Sp. zn. MUBR 56196/2010
MUBR-S 35239/2010

Ru

S00RX00FBL2P
S00RX00FBKPP

Městský úřad Břeclav odbor...
nám. T. G. Masaryka 42/3
69081 Břeclav

Městský úřad Břeclav odbor životního...
nám. T. G. Masaryka 42/3
69081 Břeclav

20. 08. 2010





S00RX00FCVYY

Městský úřad Břeclav
odbor stavebního řádu a územního plánování
oddělení stavební úřad

Sp. zn. MUBR-S 35239/2010 OSŘÚP/Ru-330
Č.j.: MUBR 57813/2010
Oprávněná Ing. Jiří Rufer
úřední osoba:

Břeclav, dne 27.8.2010

PROTOKOL

Protokol o ústním jednání, které nařídil Městský úřad v Břeclavi, odbor stavebního řádu a územního plánování, oddělení stavební úřad, **ve věci kontrolní prohlídky za účasti dotčených orgánů** zahájeném na základě žádosti o přechasnou užívání stavby, kterou dne 19.5.2010 podala

MLADÁ ENERGIE s.r.o., IČ 28347366, Chalupy 412, 691 01 Moravský Žižkov

na stavbu:

Poštorná - Fotovoltaická elektrárna

na pozemcích KN 1347/7, 1347/15, 1393/4, 1394, 1395, 1400/2, 1400/3, 1401/1, 3319/2, 3319/43, 3320/12, 3320/15, 3320/23, 3321/22, 3321/65, 3321/78, 1347/12, 1412/1, 3320/20, 3321/75, 1347/13, 1405/2, 1405/3, 1405/4, 3319/3, 3319/26, 3320/21, 3321/74, 1400/5, 1400/6, 1347/18, 1383, 1384/2, 1385/1, 3321/63, 3321/64, 3321/66, 3321/80, 1347/2, 3320/5, 3321/21, 1347/14, 1400/1, 1400/4, 1401/2, 1405/1, 3320/22, 3321/79, 3321/20, 3321/81, 1347/16, 1390/2, 1393/3, 1389, 1347/17, 1385/2, 1390/1, 3179/81, 3180/71, 3319/29, 3319/45, 3320/25, 3321/77, 1347/10, 1347/11, 1412/2, 1412/3, 1414, 3319/21, 3319/24, 3319/40, 3320/18, 3320/19, 3321/73, 3321/76, 1417/1, 1347/8, 3319/4, 3320/16, 3321/67 v katastrálním území Poštorná. Územní rozhodnutí o umístění stavby bylo vydáno dne 19.5.2009 pod sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328 č.j. MUBR 36488/2009. Stavební povolení bylo vydáno dne 9.2.2010 pod č.j. MUBR 10114/2010 sp.zn. MUBR-S 83245/2009 OSŘÚP/Ru-330. Ústní jednání bylo zahájeno v 11,00 hodin dne 27.8.2010 MÚ Břeclav - kanc.č.219.

Přítomni: dle presenční listiny

Průběh jednání:

K ústnímu jednání spojenému s místním šetřením navrhovatel předložil:

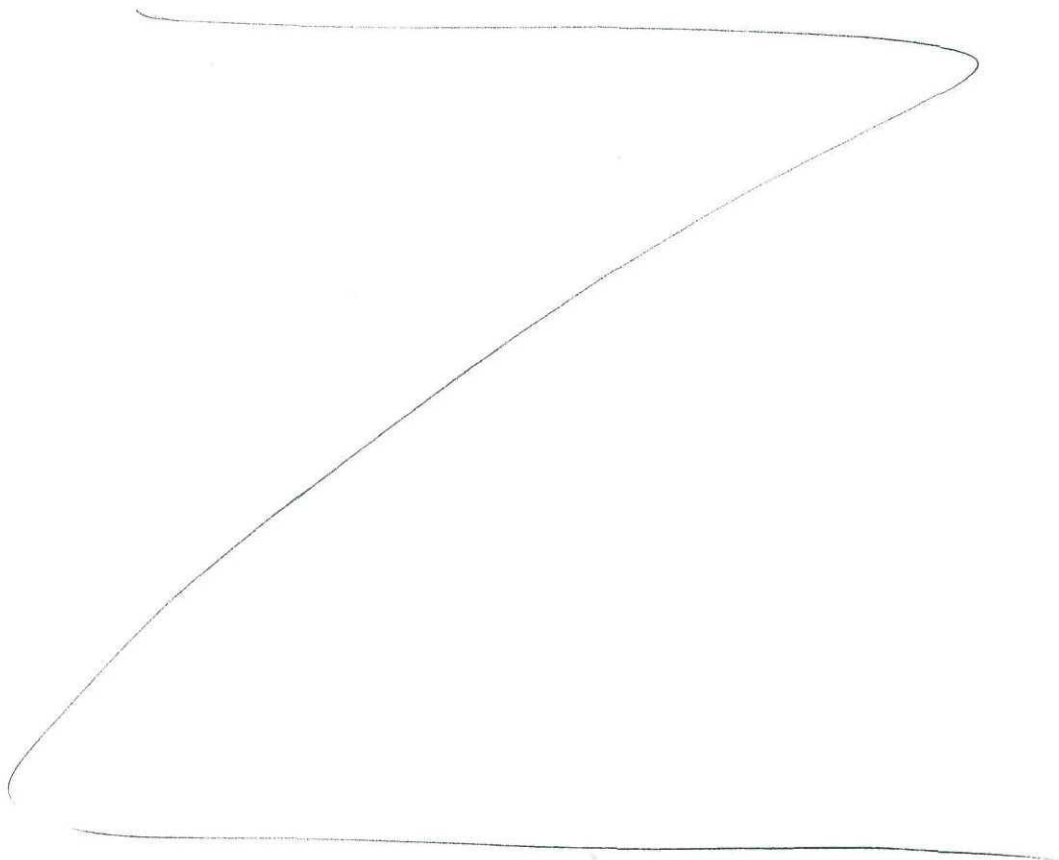
1. *revize elektro NN, VT, trafostanice*
2. *prohlášení o shodě*
3. *dohoda o předč. už. se zhotovitelem*
4. *documentace o stavu zamýšlené stavby*
5.

Stavba byla prohlédnuta a bylo zjištěno:

Popis stavby:

cca 75%

- Pole fotovoltaických/FV/ panelů – na ploše nepravidelného čtyřúhelníka o rozměrech cca max.127m x max.439 umístěno cca 6700ks FV panelů. Panely upnuty v nosných ocelových rámech se sklonem 34° směrem jižním směrem. Horní hrana panelů ve výšce cca 3m; spodní hrana ve výšce cca 1m; délka nosných ocelových rámců cca 18,3m; rámy jsou zafixovány k terénu ocelovými zavrtávacími hřeby. Po celém obvodu pole fotovoltaických panelů je pro zajištění obslužnosti umístěn manipulační prostor o šířce cca 4m.
- Oplocení – umístěno po celém obvodu pole FV panelů. Provedení z pozinkovaného poplastovaného pletiva o výšce cca 2,3m upnutého na poplastovaných sloupcích v závrtných ocelových kotvách o rozponech cca 3m. Přístup na pole FV panelů je umožněn přes vstupní bránu z poplastovaného pletiva ukotvenou v betonových patkách. Oplocení povoleno územním rozhodnutím ze dne 19.5.2009 sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328 MUBR 36488/2009.
- El.přípojka včetně trafostanice – zemní přípojka VN 22kV v provedení 3 x 22 – AXEKVCEY 1 X 240mm² v délce 324m vedoucí od stávajícího sloupu vedení VN k objektu kioskové stanice fotovoltaické elektrárny. Minimální krytí v orné půdě 1,2m. El.přípojka povolena souhlasem s provedením ohlášené stavby ze dne 15.12.2009 sp.zn.MUBR-S 79920/2009 OSŘÚP/Ru-330 č.j. MUBR 87424/2009. Kiosková trafostanice tvoří železobetonová monolitická buňka o půdorysu cca 3,0m x 6,6m; výšky 3,6m. Dno buňky je osazeno cca 0,75m pod úroveň terénu do pískového lože.
- Zpevněná manipulační plocha a komunikační napojení - jsou umístěny u výjezdu na komunikaci na pozemku p.č.KN 1431 při S rohu fotovoltaické elektrárny. Manipulační plocha má tvar písmene L a každá větev má půdorysné rozměry 24m x 4m. Provedena je položením železobetonových panelů do pískového lože. Manipulační plocha a komunikační napojení povoleno územním rozhodnutím ze dne 19.5.2009 sp.zn. MUBR-S 22433/2009 OSŘÚP/Ru-328 MUBR 36488/2009.



Viz stanoviska dotčených orgánů

Stanoviska DO:

1.
2.
3.
4.

Podpisy všech přítomných:

Four handwritten signatures in black ink are visible. The first signature is on the left, followed by a larger, more stylized signature in the center, a signature with a circular stamp-like element to its right, and a final signature on the far right.

Důvody odepření podpisu:

Námítky proti obsahu protokolu:

Ústní jednání bylo skončeno v..... hodin dne 27.8.2010.

Zapsal:

sp.zn.MUBR-S 46414/2010 OSŘÚP/Ru-330