



Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo

uzavřené níže uvedeného dne, měsíce a roku dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na veřejnou zakázku s názvem

Instalace FVE v areálu Nemocnice Prachatice, a.s.

I. Smluvní strany

1. Nemocnice Prachatice, a.s.

sídlo: Prachatice, Nebahovská 1015, PSČ 383 01
IČ: 260 95 165
DIČ: CZ699005400
Oprávněná osoba: Ing. Michal Čarvaš, MBA, předseda představenstva
Bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.
Číslo účtu: 175609387 / 0600

(dále jen „objednatel“)

2. EnShield Power s.r.o.

Spisová značka: C 396137 vedená v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze
se sídlem: V celnici 1031/4, Nové Město, 110 00 Praha 1
zastoupena: Ing. Václavem Sládkem, jednatelem
IČO: 210 46 468
DIČ: CZ 21046468
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 334046201 / 0300

(dále jen „zhotovitel“)

dále ve smlouvě rovněž jen jako „smluvní strany“

II. Odůvodnění uzavření Dodatku č. 3

- Smluvní strany uzavřely dne 25. 10. 2024 smlouvu o dílo na zajištění instalace fotovoltaických elektráren (FVE) v areálu Nemocnice Prachatice, a.s. (dále v textu jen „předmět smlouvy“ nebo „Dílo“).
- Vzhledem k okolnostem, které nastaly po uzavření smlouvy, se smluvní strany dohodly na uzavření tohoto Dodatku č. 3, kterým tuto smlouvu upravují z důvodů zjištěných v průběhu provádění předmětu smlouvy o dílo. V průběhu provádění předmětu smlouvy však bylo zjištěno, že z technických důvodů nelze u objektu 24 FVE instalovat z důvodu plánované instalace záložního diesel generátoru na střešní části objektu a u objektu 22 pak bylo po provedeném pasportu veškeré technologie na střeše tohoto objektu zjištěno, že není možné původně zamýšlenou technologii FVE na střeše umístit. Toto zjištění si vyžádalo méněpráce, které jsou podrobně specifikovány ve Změnovém listě č. 2. Tento změnový list jako **Příloha č. 1** tvoří nedílnou součást Dodatku č. 3. Současně doplňují předmět původní smlouvy o dílo o práce a dodávky, které bezprostředně souvisí s dokončením celého díla, a které jsou rovněž podrobně popsány v **Příloze č. 1**.
- Obě smluvní strany shodně konstatují, že provedené změny nejsou změnami, které by jakýmkoliv způsobem měnily původní smluvní závazek Zhotovitele.



III.

Změna závazku ze smlouvy

1. Smluvní strany se z důvodů popsaných v čl. II tohoto dodatku č. 3 v návaznosti na zjištění uvedené ve Změnovém listě č. 2 v souladu s čl. II odst. 2.8 smlouvy o dílo dohodly na změně ceny Díla takto:

Cena díla bez DPH dle uzavřeného dodatku č. 2

14 333 084,97 Kč

Změna závazku celkem v Kč (méněpráce) bez DPH dle § 222 odst. 6 zákona

- 1 373 619,60 Kč

Změna závazku celkem v Kč (vícepráce) bez DPH dle § 222 odst. 4 zákona

251 168,48 Kč

Nová cena díla bez DPH

13 210 634,85 Kč

2. Oceněný položkový rozpočet víceprací a méněprací tvoří **Přílohu č. 2** tohoto dodatku č. 3.

IV.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, která nejsou tímto dodatkem dotčena, se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek lze měnit, doplňovat, nebo zrušit pouze dohodou smluvních stran, a to formou číselně označených dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Vzájemné vztahy obou smluvních stran ve smlouvě o dílo a v tomto dodatku výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zák. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek ke smlouvě o dílo přečetly, a že byl sepsán v souladu s jejich svobodnou a vážnou vůlí, a na důkaz této skutečnosti k němu připojují své podpisy.
5. Je-li tento Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo uzavřený v listinné podobě, je vyhotovený ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení. Je-li tento Dodatek č. 2 uzavřený elektronicky, obdrží obě smluvní strany její elektronický originál opatřený uznávanými elektronickými podpisy.
6. Přílohy dodatku: Příloha č. 1: Změnový list č. 2
Příloha č. 2: Oceněný položkový rozpočet víceprací

V Prachaticích dne:

V Praze dne:

OBJEDNATEL

ZHOTOVITEL

Ing. Michal Čarvaš
Datum: 2025.07.18
11:44:27 +02'00'

Ing. Michal Čarvaš, MBA
předseda představenstva, ředitel

Václav Sládek
Datum: 2025.07.18
12:26:30 +02'00'

Ing. Václav Sládek
jednatel společnosti

Změnový list č. 2

(podle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění)

Zpracovatel změnového listu: EnShield Power s.r.o.
Beranových 130, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO: 210 46 468

Číslo změny závazku ze smlouvy: Změnový list č. 2

Název změny závazku ze smlouvy:

1. Zrušení instalace hromosvodu a uzemnění na objektech 22, 23 a 24
2. Doplnění rámu pro střídače č.4 a 5 o zakrývací plechy
3. Protipožární ucpávky
4. Simulační testy

Název smlouvy: Instalace FVE v areálu Nemocnice Prachatice, a.s.

Smluvní strany:

Objednatel: Nemocnice Prachatice, a.s.
Nebahovská 1015, 383 01 Prachatice
IČO: 260 95 165

Zhotovitel: EnShield Power s.r.o.
Beranových 130, Letňany, 199 00 Praha 9
IČO: 210 46 468

Obsah:

1. Zařazení Změny závazku ze smlouvy
2. Předmět změny a její popis
3. Finanční plnění a odůvodnění změny ve vztahu k zákonu
4. Podklady k návrhu změny
 - 4.1 Projektová dokumentace – dle skutečnosti, není přiloženo
 - 4.2 Oceněné rozpočty – příloha č. 1
 - 4.3 Zápisy z Kontrolních dnů – viz stavební deník
5. Závěr
6. Stanovisko zhotovitele stavby

1. Zařazení změny závazku ze smlouvy

Z hlediska ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále v textu jen „zákon“) se předkládané **změny závazku ze smlouvy o dílo** na zhotovitele stavby **Instalace FVE v areálu Nemocnice Prachatice, a.s.** nepovažují za podstatné, neboť beze zbytku splňují podmínky § 222 zákona, konkrétně odst. 4 a 6 citovaného ustanovení zákona.

2. Předmět změny

2.1. Zrušení instalace FVE na objektech 22 a 24

V projektové dokumentaci pro stavební povolení (dále jen „DSP“), která byla součástí zadávacích podmínek předmětné veřejné zakázky bylo navrženo osazení FVE i na objektu **24 - Dětské a JIP** a dále na objektu **22 - Operační sály**. Současně byla navržena úprava a doplnění hromosvodné soustavy a uzemnění. Jelikož se na uvedených objektech neinstalovala žádná technologie týkající se instalace FVE,

po dohodě s Objednatelém se zrušila i dodávka hromosvodné soustavy, včetně uzemnění, resp. nedošlo k původně sjednanému plnění.

Odůvodnění provedené změny dle § 222 odst. 6 zákona

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky

2.2 Doplnění rámu pro střídače č. 4 a 5 o zakrývací plechy

Po dohodě s Objednatelém budou nad rámec původně sjednaného předmětu smlouvy doplněny rámy se střídači u objektu č. 18 a u objektu č. 15 o plechové dveřní zakrytí technologie.

Odůvodnění provedené změny dle § 222 odst. 4 zákona

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je **a)** nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a **b)** nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.

2.3 Protipožární ucpávky

Po dohodě s Objednatelém budou nad rámec původně sjednaného předmětu smlouvy doplněny protipožární ucpávky na stávající datové kabely, které se netýkají instalace FVE.

Odůvodnění provedené změny dle § 222 odst. 4 zákona

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je **a)** nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a **b)** nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.

2.4 Simulační testy

Z důvodu změny připojovacích podmínek (od 1. 1.2 025) viz informace <https://www.egd.cz/zmena-procesu-prokazani-souladu-s-rfg> je nutné pro úspěšné trvalé připojení výroby vypracovat Simulační testy a zkoušky.

Odůvodnění provedené změny dle § 222 odst. 4 zákona

Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je **a)** nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a **b)** nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.

3. Finanční plnění bez DPH dle změnového listu č. 2:

Cena méněprací v Kč celkem, část Hromosvod a uzemnění změna dle § 222 odst. 6 zákona- 1 373 618,60 Kč
Cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhly 30 % původní hodnoty závazku.

Cena víceprací v Kč celkem, část Ostatní změna dle § 222 odst. 4 zákona251 168,48 Kč

Cena víceprací vyjádřená v % v návaznosti na § 222 odst. 4 zákona 1,8 %

4. Podklady k návrhu změny

- 4.1 Projektová dokumentace – dle skutečnosti, není přiloženo
- 4.2 Oceněné rozpočty – příloha č. 1
- 4.3 Zápis z Kontrolních dnů – viz stavební deník

Stanovisko autorského dozoru

souhlasím

Stanovisko TDS

souhlasím

5. Závěr

Zpracovatel projektové dokumentace předmětné stavby v době zpracovávání nemohl většinu vzniklých změn nebo doplnění dodatečných prací a dodávek popsanych ve Změnovém listu č. 2 předvídat. Ze stejného důvodu ani zhotovitel stavby nemohl v době zpracování své nabídky do soutěže o veřejnou zakázku předvídat *požadované nebo vynucené* změny, když byly tyto práce potvrzeny až v průběhu provádění vlastního Díla, případně když byly uplatněny Objednatelem v průběhu realizace stavby.

6. Stanovisko zhotovitele stavby:

Tato změna bude mít vliv na kvalitu dodávaného díla a jeho užité vlastnosti. Vlivem předložených změn dojde k podstatnému zlepšení. Současně realizované změny nebudou mít přímý vliv na plynulost a průběh prováděných prací z hlediska provázanosti prací, který bude mít dopad na konečný termín dokončení a předání díla.

Za Zhotovitele:

Datum:

**Václav
Sládek**Digitálně podepsal
Václav Sládek
Datum: 2025.07.18
12:26:01 +02'00'**Za Objednatele:**

Datum:

**Ing. Michal
Čarvaš**Digitálně
podepsal Ing.
Michal Čarvaš
Datum: 2025.07.18
08:08:15 +02'00'

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ Období:
Stavba: „Instalace FVE Nemocnice Prachatice “

Číslo	Název	dle SoD/dodatku	Fakturace 1. část	Fakturace 2. část
1	Instalace FVE panelů	10 665 564,83 Kč	5 604 292,26 Kč	5 061 272,57 Kč
2	Úprava kogenerační jednotky TEDOM - snímání a řízení činného a jalového výkonu	226 094,72 Kč	226 094,72 Kč	0
1	Hromosvod a uzemnění objekty 13+16+18	395 819,84 Kč	0	395 819,84 Kč
2	Hromosvod a uzemnění objekt 14	335 765,46 Kč	0	335 765,46 Kč
3	Hromosvod a uzemnění objekt 15	225 606,65 Kč	0	225 606,65 Kč
4	Hromosvod a uzemnění objekt 17	77 164,57 Kč	0	77 164,57 Kč
5	Hromosvod a uzemnění objekt 20	347 652,27 Kč	0	347 652,27 Kč
6	Hromosvod a uzemnění objekt 21	519 951,51 Kč	0	519 951,51 Kč
7	Hromosvod a uzemnění objekt 22	389 845,70 Kč	0	389 845,70 Kč
8	Hromosvod a uzemnění objekt 23 + recepce	245 373,28 Kč	0	245 373,28 Kč
9	Hromosvod a uzemnění objekt 24	302 435,12 Kč	0	302 435,12 Kč
Celkem za stavbu dle SoD		13 731 273,95 Kč		
Změnový list č. 1		601 811,02 Kč	601 811,02 Kč	
Změnový list č.2-část ostatní		251 168,48 Kč		251 168,48 Kč
Změnový list č.2-hromosvod a uzemnění		- 1 373 618,60 Kč		- 1 373 618,60 Kč

Celkem k fakturaci k 29.4.2025	6 432 198,00 Kč
Celkem k fakturaci k 18.6.2025	6 778 436,85 Kč

Vystavil: Václav Sládek

Odsouhlasil: TDI:.....

Objednatel:.....



Položkový rozpočet		
S:	0632	Instalace FVE nemocnice Prachatice
O:	D 1.4.1	Elektro - osazení FVE
R:	1	Instalace FVE panelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 1. ROZVADĚČE A SKŘÍNKY						1 449 350,80
1	Trafostanice	Úprava VN rozvodny:- výměna 3x dvoujádrové MTP- výměna 3x dvoujádrové MTN	ks	1,00000	389 610,39	389 610,39
2	RH01(objekt 14)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 160A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	32 467,54	32 467,54
3	RH15(objekt 15)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 100A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	12 987,02	12 987,02
4	RH1(objekt 16)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 160A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	6 493,51	6 493,51
5	RHS17(objekt 17)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 100A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	1 298,71	1 298,71
6	RHS20(objekt 20)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 100A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	1 298,71	1 298,71
7	RH21(objekt 21)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 100A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	1 298,71	1 298,71
8	RHS22(objekt 22)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 160A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	19 480,52	19 480,52
9	RHS24(objekt 24)	Úprava stávajícího distribučního rozvaděče vč. materiálu v rozsahu:- nový silový vývod do 100A- podružný materiál (svorky, propojovací vodiče)	ks	1,00000	1 298,71	1 298,71
10	RDAC1	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

11	RDAC2	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

12	RDAC3	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

13	RDAC4	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

14	RDAC5	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

15	RDAC6	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

16	RDAC7	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

17	RDAC8	Skříňový rozváděč oceloplechový, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 800 x 2000 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%, vč. prostorové rezervy v rozváděči min. 20%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41	ks	1,00000	77 922,08	77 922,08
----	-------	--	----	---------	-----------	-----------

samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva: odstíny šedé.
Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana I+II. st., jištěné vývody pro danou technologii, pomocná relé,

18	AXY01	Nástěnný rozváděč oceloplechový, krytí IP 44/20, včetně příslušenství, rozměry 600 x 400 x 300 mm (odchylka rozměrů +-15%), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S,	ks	1,00000	71 428,58	71 428,58
----	-------	---	----	---------	-----------	-----------

barva: odstíny šedé. Včetně řídicího systému, zdroje 230V/24VDC.
Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, jištění, servisní zásuvka, vývody pro danou technologii, pomocné kontakty atp.,

Fakturováno rozpracovanost k 29.4.

Množství	Celkem
	389 610,39
1,00000	389 610,39
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00

Zbývá

Množství	Celkem
	1 059 740,41
0,00000	0,00
1,00000	32 467,54
1,00000	12 987,02
1,00000	6 493,51
1,00000	1 298,71
1,00000	1 298,71
1,00000	1 298,71
1,00000	19 480,52
1,00000	1 298,71
1,00000	77 922,08

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	77 922,08
---------	-----------

0,00000	0,00
---------	------

1,00000	71 428,58
---------	-----------

Položkový rozpočet		
S:	0632	Instalace FVE nemocnice Prachatice
O:	D 1.4.1	Elektro - osazení FVE
R:	1	Instalace FVE panelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	MX	Nástěnný oceloplechová skříňka, krytí IP 54/20, včetně příslušenství, rozměry 400 x 400 x 210 mm (odchylka rozměrů +/-15%).Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana, stykače	ks	18,00000	16 017,32	288 311,76

jištěné vývody pro danou technologii, svorky, kabelové průchodky, kapsa na dokumentaci.

Fakturováno rozpracovanost k 29.4.	
Množství	Celkem
0,00000	0,00

Zbývá	
Množství	Celkem
18,00000	288 311,76

Položkový rozpočet

S:	0632	Instalace FVE nemocnice Prachatice
O:	D 1.4.1	Elektro - osazení FVE
R:	1	Instalace FVE panelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2		2. FVE MATERIÁL			3 986 981,71	
20	FVE panely 455Wp	Fotovoltaický monokrystalický panel, 455 Wp	ks	994,00000	2 039,63	2 027 392,22
21	Pol__0021	Výkonový optimalizátor s bezpečnostní funkcí pro 2 panely	ks	500,00000	1 024,62	512 310,00
22	TAP	Komunikační modul pro optimalizéry	ks	24,00000	329,62	7 910,88
23	CCA	Bezpečnostní modul pro optimalizéry	ks	24,00000	324,68	7 792,32
24	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 70 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	2,00000	85 105,41	170 210,82
25	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 60 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	1,00000	85 105,41	85 105,41
26	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 50 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	2,00000	85 105,41	170 210,82
27	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 40 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	2,00000	85 105,41	170 210,82
28	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 36 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	1,00000	85 105,41	85 105,41
29	Střídač GU	Třífázový střídač, nom.výkon 25 kW, rozsah napětí MPPT 180-1000V, IP65, power factor 0-1 ind/cap datalogger	ks	2,00000	85 105,41	170 210,82
30	Pol__0031	Pomocná ocelová konstrukce pro uchycení střídačů, stříska proti dešti vetně uchycení na ocelovou konstrukci, krytí střešní konstrukce plechem 2*2 m	kpl	12,00000	4 220,78	50 649,36
31	Pol__0032	Hliníková konstrukce na plochou střechu (montážní materiál + příslušenství / 1 panel)	ks	994,00000	476,89	474 028,66
32	Pol__0033	Snímač teploty a osvitlu, komunikace RS485, včetně monáže	ks	1,00000	10 389,62	10 389,62
33	Pol__0034	Podružný materiál	kpl.	1,00000	45 454,55	45 454,55
Díl: 3		3. MONTÁŽNÍ MATERIÁL			1 794 183,88	
34	Pol__0035	KABEL CXKH-R (J) 3x70+35	m	60,00000	732,06	43 923,36
35	Pol__0036	KABEL CXKH-R (J) 5x35	m	520,00000	462,17	240 327,36
36	Pol__0037	KABEL CXKH-R (J) 5x16	m	150,00000	265,86	39 879,00
37	Pol__0038	KABEL CXKH-R (J) 5x10	m	650,00000	130,03	84 520,80
38	Pol__0039	KABEL CXKH-R (J) 4x2,5	m	20,00000	55,58	1 111,60
39	Pol__0040	KABEL CXKH-R (J) 5x4	m	20,00000	100,19	2 003,80
40	Pol__0041	KABEL CXKH-R (J) 5x2,5	m	20,00000	44,49	889,80
41	Pol__0042	KABEL CXKH-R (J) 5x1,5	m	20,00000	42,50	850,00
42	Pol__0043	KABEL CXKH-R (J) 3x1,5	m	40,00000	26,51	1 060,40
43	Pol__0044	KABEL CXKH-V (J) 3x1,5	m	950,00000	22,25	21 137,50
44	Pol__0045	KABEL JXFE-R 10x2x0,8	m	20,00000	95,38	1 907,60
45	Pol__0046	KABEL JXFE-R 4x2x0,8	m	20,00000	39,13	782,60
46	Pol__0047	KABEL JXFE-R 2x2x0,8	m	20,00000	45,46	909,20
47	Pol__0048	KABEL FTP cat6, B2ca -s1,d0,a1	m	4 200,00000	11,00	46 200,00
48	Pol__0049	SOLÁRNÍ KABEL SOL 1x6mm2, UV odolný	m	8 500,00000	23,71	201 535,00
49	Pol__0050	VODIČ CYA 16	m	450,00000	56,41	25 384,50
50	Pol__0051	DC konektory (samec+samice)	kpl	600,00000	45,46	27 276,00
51	Pol__0052	Repeater RS485 v krabici, včetně zdroje a montáže	ks	8,00000	2 597,41	20 779,28
52	Pol__0053	Krabice odbočná elektroinstalační	ks	50,00000	194,81	9 740,50
53	Pol__0054	Tlačítko Central stop	ks	8,00000	1 101,19	8 809,52
54	Pol__0055	Ocelová trubka DN50mm	m	180,00000	525,98	94 676,40
55	Pol__0056	Ocelová trubka DN25mm	m	300,00000	196,93	59 079,00
56	Pol__0057	Lišta vkladací LV 24x22	m	300,00000	33,65	10 095,00
57	Pol__0058	Žlab oceloplechový 62/50, víko, podpěra, spojka, oddělovací přepážka - za 1 m	m	2 550,00000	272,73	695 461,50
58	Pol__0060	Ostatní pomocný montážní materiál	kpl	1,00000	155 844,16	155 844,16
Díl: 4		4. MONTÁŽNÍ PRÁCE			1 909 326,40	
59	Pol__0061	Osazení rozvaděčů	ks	10,00000	15 584,42	155 844,20
60	Pol__0062	Osazení skříněk	ks	18,00000	4 329,01	77 922,18
61	Pol__0063	Osazení střídačů	ks	10,00000	6 493,51	64 935,10
62	Pol__0064	Montáž konstrukce a FVE panelů	ks	994,00000	584,42	580 913,48
63	Pol__0065	Vybudování kabelových tras (trubky, lišty)	m	780,00000	45,46	35 458,80
64	Pol__0066	Vybudování kabelových tras (žlaby) do 62/50	m	2 550,00000	64,94	165 597,00
65	Pol__0067	Položení a svazkování silových kabelů	m	2 450,00000	42,68	104 566,00
66	Pol__0068	Položení a svazkování sdělovacích kabelů	m	4 260,00000	10,68	45 496,80
67	Pol__0069	Položení a svazkování DC kabelů	m	8 500,00000	19,49	165 665,00
68	Pol__0070	Zapojení kabelů na straně rozvaděčů a periferií	ks	800,00000	12,99	10 392,00
69	Pol__0071	Označení kabelu štítkem kabelovým	ks	950,00000	12,99	12 340,50
70	Pol__0072	Montáže - zkoušky / oživení v ramci montážních prací	hod	80,00000	324,68	25 974,40
71	Pol__0073	Nahlášení a zajištění závazného stanoviska TIČR k montáži FVE	kpl	1,00000	110 389,62	110 389,62
72	Pol__0075	Protipožární utěsnění prostupů (protipožární tmel, páska)	ks	10,00000	5 194,81	51 948,10
73	Po_75a	Hasící přístroj práškový vč. uchycení na stěnu + revize + montáž	ks	10,00000	1 948,06	19 480,60
74	Pol__0076	Zařízení a vybavení staveniště	kpl.	1,00000	23 376,63	23 376,63
75	Pol__0077	Úklid pracoviště při montážích	kpl.	1,00000	33 766,24	33 766,24
76	Pol__0078	Přesun materiálu v místě stavby, jeřábnické práce	kpl.	1,00000	127 857,15	127 857,15
77	Pol__0079	Stavební přípomoce	kpl.	1,00000	97 402,60	97 402,60
Díl: 5		5. SOFTWARE			675 326,00	
78	Pol__0080	Zpracování aplikačního software pro řídicí systém dispečerského řízení včetně specifikace rozsahu dat pro dispečerské řízení dle připojovacích podmínek	IO	200,00000	3 376,63	675 326,00
Díl: 6		6. UVEDENÍ DO PROVOZU			338 962,16	
79	Pol__0081	Uvedení do provozu FVE elektrárny, disp. řízení	hod	80,00000	3 327,93	266 234,40
80	Pol__0082	Zaškolení obsluhy	hod	16,00000	649,36	10 389,76

[illegible]

Zbývá	
Množství	Celkem
	912 093,08
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
2,00000	170 210,82
1,00000	85 105,41
2,00000	170 210,82
2,00000	170 210,82
1,00000	85 105,41
2,00000	170 210,82
12,00000	50 649,36
0,00000	0,00
1,00000	10 389,62
0,00000	0,00
	1 002 437,88
60,00000	43 923,36
520,00000	240 327,36
150,00000	39 879,00
650,00000	84 520,80
20,00000	1 111,60
20,00000	2 003,80
20,00000	889,80
20,00000	850,00
40,00000	1 060,40
950,00000	21 137,50
20,00000	1 907,60
20,00000	782,60
20,00000	909,20
1 200,00000	13 200,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
8,00000	20 779,28
50,00000	9 740,50
8,00000	8 809,52
180,00000	94 676,40
300,00000	59 079,00
300,00000	10 095,00
700,00000	190 911,00
1,00000	155 844,16
	847 645,54
10,00000	155 844,20
18,00000	77 922,18
10,00000	64 935,10
0,00000	0,00
780,00000	35 458,80
700,00000	45 458,00
2 450,00000	104 566,00
1 260,00000	13 456,80
0,00000	0,00
800,00000	10 392,00
550,00000	7 144,50
60,00000	19 480,80
1,00000	110 389,62
10,00000	51 948,10
10,00000	19 480,60
0,00000	0,00
1,00000	33 766,24
0,00000	0,00
1,00000	97 402,60
	675 326,00
200,00000	675 326,00
	338 962,16
80,00000	266 234,40
16,00000	10 389,76

Položkový rozpočet		
S:	0632	Instalace FVE nemocnice Prachatice
O:	D 1.4.1	Elektro - osazení FVE
R:	1	Instalace FVE panelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
81	Pol__0083	Komplexní zkoušky systému FVE	hod	40,00000	1 558,45	62 338,00
Díl: 7			7. OSTATNÍ SLUŽBY			511 433,88
82	Pol__0084	Zpracování provozního řádu trafostanice	hod	16,00000	649,36	10 389,76
83	Pol__0085	Zpracování návodů pro obsluhu	hod	8,00000	649,36	5 194,88
84	Pol__0086	Dokumentace pro provedení stavby - vyvedení výkonu	hod	480,00000	454,55	218 184,00
85	Pol__0088	Výrobní dokumentace rozvaděčů	hod	120,00000	649,36	77 923,20
86	Pol__0089	Projektová dokumentace stupeň DSPS	hod	40,00000	649,36	25 974,40
87	Pol__0090	Revize po instalaci FVE	hod	64,00000	584,42	37 402,88
88	Pol__0092	Vedení zakázek - inženýrská činnost	hod	120,00000	649,36	77 923,20
89	Pol__0093	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	kpl.	1,00000	58 441,56	58 441,56
Celkem						10 665 564,83

Fakturováno rozpracovanost k 29.4.	
Množství	Celkem
0,00000	0,00
286 366,38	
0,00000	0,00
0,00000	0,00
480,00000	218 184,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
0,00000	0,00
60,00000	38 961,60
0,50000	29 220,78
5 604 292,26	

Zbývá	
Množství	Celkem
40,00000	62 338,00
225 067,50	
16,00000	10 389,76
8,00000	5 194,88
0,00000	0,00
120,00000	77 923,20
40,00000	25 974,40
64,00000	37 402,88
60,00000	38 961,60
0,50000	29 220,78
5 061 272,57	

ZMĚNOVÝ LIST číslo 2- část Ostatní						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
OSTATNÍ						
1	Zakrytí rámu	Plechové zakrytí rámu pro střídač č.4 a střídač č.5	ks	1,00000	99 180,00	99 180,00
2	Protipožární ucpáv	Protipožární ucpávky stávajících datových kabelů	ks	8,00000	5 194,81	41 558,48