



Dodatek č. 4 ke SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřená dle § 536 a následující Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DÍLA :

Objednatel:

Zhotovitel:

Primecell Therapeutics, a.s.

OHL ŽS, a.s.

Jáchymova 26/2, Praha, PSČ 110 00

Brno-střed, Burešova 938/17, PSČ 660 02

dále jen „Objednatel“

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Jan Navrátil, ředitel divize Ostrava

tel. :

596 157 225

fax :

596 133 402

mobil :

606 710 383

e-mail:

@*.cz

jnavratil@ohlzs.cz

Bankovní spojení:

KB Brno-město

č.účtu :

číslo účtu : 7507-621/0100

27660320

Identifikační číslo
46342796

Daňové identifikační číslo:

CZ 46342796

Objednatel je zapsán v obchodním rejstříku u

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u

MS v Praze oddíl B vložka č. 11581

KS v Brně oddíl B vložka č. 695

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy o dílo uzavřené mezi smluvními stranami dne 22.10.2012 na provedení stavby „**4MEDi - Corporate Biotech Park For Medical Innovations Ostrava**“ ve znění dodatku č.4 takto:

Čl. III bod 1. se doplňuje následovně:

Smluvní strany se dohodly, že se předmět díla zužuje o méněpráce, jejichž specifikace je obsažena v příloze č. 1 tohoto dodatku.

Mění se čl. VII odst. 1 s ohledem na méněpráce takto:

VII. CENA DÍLA:

1. Za řádně zhotovené dílo v rozsahu podle čl. III. této smlouvy a zadávací dokumentace se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. čís. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

Původní cena dle smlouvy o dílo : 669 384 322,68 Kč (bez DPH)

Snížení ceny tímto dodatkem ke smlouvě o dílo o částku: -7 614 022,47 Kč (bez DPH)

Cena za dílo dle smlouvy o dílo ve znění dodatku č.4 : 661 770 300,21 Kč (bez DPH)

Snížení ceny díla je dohodnuto na základě položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.

Přílohou č. 1 dodatku je soupis méněprací.

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

Dodatek č. 4 se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

V Praze dne 01.11.2013

V Ostravě dne 01.11.2013

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Primecell Therapeutics, a.s.

OHL ŽS, a.s.

Ing. Jan Navrátil, ředitel divize Ostrava

OHL ŽS

177

OHL ŽS, a.s.
Bírešova 938/17, CZ - 602 00 Brno, Veverří
IČ: 449 42 796, DIČ: CZ46342796

Příloha č.1 - Soupis méněprací

Č.p.	KCN	Kód položky	Název a charakteristika	M.j.	Rozdíl RPD-ZDS	Jedn. cena dodávky (DPS)	Jedn. cena montáže (DPS)	Jedn. Cena D + M	Cena dodávka a montáž celkem DPS
			PS 03.02 Trubní rozvody pro VZT						
1	R		Oběhové čerpadlo tříotáčkové v regulačním uzlu protimrazových ochran , Q= 1m3/h, H= 2m, 1N-230V, 50Hz, P= 0,1kW, otáčka č.2, včetně přípojovacích protipřírub,, pro RU 52-T, RU 51-T, RU 22-T, RU 33-T, RU 31-T, RU 29-T, RU 24-T, RU 32-T, RU 36-T, RU 11-T	kpl	-13			2 620,72	-34 069,36
2	R		Oběhové čerpadlo v regulačním uzlu protimrazových ochran , Q= 1,5m3/h, H= 2m, 1N-230V, 50Hz, P= 0,1kW, otáčka č.2, včetně přípojovacích protipřírub,, pro RU 23-T, RU 3-T	kpl	-2			2 859,07	-5 718,14
3	R		Oběhové čerpadlo tříotáčkové v regulačním uzlu protimrazových ochran , Q= 4m3/h, H= 2m, 1N-230V, 50Hz, P= 0,12kW, otáčka č.2, včetně přípojovacích protipřírub,, pro RU 25-T, RU 26-T, RU 30-T, RU 28-T, RU 35-T, RU 27-T, RU 21-T, RU 5-T, RU 4-T	kpl	-9			8 066,45	-72 598,05
4	R		Oběhové čerpadlo jednootáčkové v regulačním uzlu ZZT, Q = 4 m3/h, H = 4m, 1N-230V, 50 Hz, P = 0,25 kW, jednootáčkové, včetně přípojovacích protipřírub,	kpl	-12			5 913,35	-70 960,20
5	R		Tlaková expanzní nádoba s butylovým vakem 25/6, objem 25 litrů, PN6, pro soustavy s glykolem	ks	-12			1 941,99	-23 303,88
6	R		Kulový kohout pro zajištění expanzní nádoby DLV 20 funkce uzavírací a vypouštění	ks	-12			1 273,47	-15 281,64
7	R		Zařízení pro přípravu a doplňování glykolové směsi, kompaktní jednotka, nádoba 200l, plovákový snímač blokády chodu na sucho, oběhové čerpadlo nerez, solenoid 3/4", 3xKK 1", 1x ZK 1", ukazatel hladiny stavoznak s nerez patkami (průhledná trubice), Hrdlo dopouštění vody, Bezpotenciálový kontakt souhrnné poruchy, Samostatné poruchy Nízká hladina a Výpadek motorové ochrany, Tlakový spínač + solenoid, automatický provozřídící rozvaděč, P=0,55 kW, 3N-400V, rozměry 620x1000mm	kpl	-2			39 061,03	-78 122,06
9	R		Kulový kohout, DN 3/8", mosaz PN 42	ks	-120			163,44	-19 612,80
10	R		Kulový kohout, DN 1/2", mosaz PN 42	ks	-100			178,20	-17 820,00
11	R		Kulový kohout, DN 3/4", mosaz PN 42	ks	-125			247,43	-30 928,75
12	R		Kulový kohout, DN 1", mosaz PN 42	ks	-76			352,99	-26 827,24
13	R		Kulový kohout, DN 5/4", mosaz PN 42	ks	-15			475,57	-7 133,55
14	R		Kulový kohout, DN 6/4", mosaz PN 42	ks	-4			669,65	-2 678,60
15	R		Kulový kohout, DN 2", mosaz PN 42	ks	-38			1 004,48	-38 170,24
16	R		Bezpečnostní uzavírací klapka DN 65/6, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-28			2 149,69	-60 191,32
17	R		Bezpečnostní uzavírací klapka DN 80/6, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-28			2 734,22	-76 558,16
18	R		Bezpečnostní uzavírací klapka DN 100/6, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-7			3 344,85	-23 413,95
19	R		Bezpečnostní uzavírací klapka DN 125/6, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-4			4 078,06	-16 312,24
20	R		Bezpečnostní uzavírací klapka DN 200/6, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-2			7 573,86	-15 147,72
21	R		Filtr hrubý DN 1/2", mosaz PN 42	ks	-6			114,64	-687,84
22	R		Filtr hrubý DN 3/4", mosaz PN 42	ks	-7			146,42	-1 024,94
23	R		Filtr hrubý DN 1", mosaz PN 42	ks	-22			183,87	-4 045,14
24	R		Filtr hrubý DN 5/4", mosaz PN 42	ks	-11			281,48	-3 096,28
25	R		Filtr hrubý DN 6/4", mosaz PN 42	ks	-1			339,37	-339,37
27	R		Filtr přířubový DN 65/PN 16 s vypouštěcím šroubem, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-11			2 450,47	-26 955,17
28	R		Filtr přířubový DN 80/PN 16 s vypouštěcím šroubem, včetně přípojovacích protipřírub	kpl	-5			3 229,08	-16 145,40
29	R		Vyvažovací ventil, DN 1/2", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 2,52, PN 20	ks	-49			990,86	-48 552,14
30	R		Vyvažovací ventil, DN 3/4", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 5,7, PN 20	ks	-18			1 128,19	-20 307,42
31	R		Vyvažovací ventil, DN 1", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 8,7, PN 20	ks	-36			1 209,91	-43 556,76
32	R		Vyvažovací ventil, DN 5/4", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 14,2, PN 20	ks	-40			1 519,77	-60 790,80
33	R		Vyvažovací ventil, DN 6/4", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 19,2, PN 20	ks	-13			1 927,23	-25 053,99
34	R		Vyvažovací ventil, DN 2", materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 33,0, PN 20	ks	-19			2 378,96	-45 200,24
35	R		Vyvažovací ventil DN 65/16 bez vypouštění, včetně protipřírub a těsnění, materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 85, , tlakově odlehčená kuželka	kpl	-15			6 931,45	-103 971,75
36	R		Vyvažovací ventil DN 80/16 bez vypouštění, včetně protipřírub a těsnění, materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 120, , tlakově odlehčená kuželka	kpl	-8			12 382,85	-99 062,80

Č.p.	KCN	Kód položky	Název a charakteristika	M.j.	Rozdíl RPD-ZDS	Jedn. cena dodávky (DPS)	Jedn. cena montáže (DPS)	Jedn. Cena D + M	Cena dodávka a montáž celkem DPS
37	R		Vyvažovací ventil DN 100/16 bez vypouštění, včetně protipříruba a těsnění, materiál - těleso šedá litina, víko včetně, kuželka Ametal, Kvs 190, tlakově odlehčená kuželka	kpl	-4			17 448,36	-69 793,44
38			Vyvažovací ventil pro koncová zařízení, DN 1/2", funkce měření průtoku, teploty, tlakové ztráty a tlakové difference, uzavírání, regulátor tlakové difference, proplachová funkce, deaktivace automatického	ks	-145			776,34	-112 569,30
39			Vyvažovací ventil pro koncová zařízení, DN 3/4", funkce měření průtoku, teploty, tlakové ztráty a tlakové difference, uzavírání, regulátor tlakové difference, proplachová funkce, deaktivace automatického	ks	-86			878,49	-75 550,14
40			Vyvažovací ventil pro koncová zařízení, DN 1", funkce měření průtoku, teploty, tlakové ztráty a tlakové difference, uzavírání, regulátor tlakové difference, proplachová funkce, deaktivace automatického	ks	-29			1 229,21	-35 647,09
41	R		Elektrický pohon pro regulaci ON/OFF pro vyvažovací ventily koncových zařízení, napětí 230V, bez proudu uzavřen, ukazatel polohy pohonu, automatická kalibrace 1x měsíčně, krytí IP 52, možnost otočení pohonem	ks	-260			707,11	-183 848,60
42	R		Pancéřová hadice s opletem délky 1000mm DN 1/2", nerez oplet, vč. přechodových vsuvek	ks	-290			198,63	-57 602,70
43	R		Pancéřová hadice s opletem délky 1000mm DN 3/4", nerez oplet, vč. přechodových vsuvek	ks	-172			531,18	-91 362,96
44	R		Pancéřová hadice s opletem délky 1000mm DN 1", nerez oplet, vč. přechodových vsuvek	ks	-58			720,73	-41 802,34
45	R		Plastový kulový kohout DN 25/PN10 (PPR-3)	ks	-15			202,03	-3 030,45
46	R		Kulový vypouštěcí kohout s napojením na hadici, DN 1/2", PN 6	ks	-78			143,01	-11 154,78
47	R		Automatický odvodušňovací ventil, DN 1/2" vč. uzavěru a zpětného ventilu	ks	-76			250,84	-19 063,84
48	R		Automatický odvodušňovací ventil, DN 1" PN 10, provedení top, bez úkapové provedení, bezpečnostní paket leakfree bez netěsností, bezpečný, suchý odvod vyloučených plynů	ks	-2			1 565,17	-3 130,34
49	R		Automatický odvodušňovací ventil, DN 1" PN 10, provedení Top extra s uzavíráním, bez úkapové provedení, bezpečnostní paket leakfree bez netěsností, bezpečný, suchý odvod vyloučených plynů	ks	-4			2 786,43	-11 145,72
52	R		Diferenční tlakoměr prům. 100 mm, připojení G1/2", rozsah: 0 - 600 kPa, včetně 2 ks kondenzační smyčky, 1 m připojovacího potrubí DN 15 a 2 ks 3-cestných zkušebních kohoutů	kpl	-36			4 710,25	-169 569,00
53	R		Tlakoměr pro měření zanesení filtru prům. 100 mm, připojení G1/2", rozsah: 0 - 600 kPa. Včetně kondenzační smyčky s 3-cestným zkušebním kohoutem, připojovacím potrubím a 2 ks uzavíracích kulových kohoutů	kpl	-75			1 611,70	-120 877,50
56	R		Šroubení 1", včetně těsnění	kpl	-44			128,26	-5 643,44
57	R		Šroubení 5/4", včetně těsnění	kpl	-80			149,82	-11 985,60
58	R		Šroubení 6/4", včetně těsnění	kpl	-44			187,28	-8 240,32
59	R		Šroubení 2", včetně těsnění	kpl	-52			255,38	-13 279,76
60	R		Přírubový spoj, DN 65/PN6, včetně těsnění a spojovacího materiálu	kpl	-14			1 135,00	-15 890,00
61	R		Přírubový spoj, DN 80/PN6, včetně těsnění a spojovacího materiálu	kpl	-16			1 554,95	-24 879,20
62	R		Přírubový spoj, DN 100/PN6, včetně těsnění a spojovacího mat.	kpl	-4			1 986,25	-7 945,00
63	R		Montáž dvoucestného závitového ventilu DN 10, dodat 2x mosazné závitové šroubení 1/2", dodávka ventilu	kpl	-2			204,30	-408,60
64	R		Montáž trojcestného závitového ventilu DN 10, dodat 3x mosazné závitové šroubení 1/2", dodávka ventilu MaR	kpl	-4			289,43	-1 157,72
68	R		Montáž trojcestného závitového ventilu DN 20, dodat 3x mosazné závitové šroubení 1", dodávka ventilu MaR	kpl	-3			510,75	-1 532,25
70	R		Montáž trojcestného závitového ventilu DN 25, dodat 3x mosazné závitové šroubení 5/4", dodávka ventilu MaR	kpl	-13			698,03	-9 074,39
76	R		Montáž trojcestného přírubového ventilu DN 50, dodat 3x protipříruba DN50/16 včetně těsnění, dodávka ventilu MaR	kpl	-4			1 452,80	-5 811,20
77	R		Ultrazvukový měnič tepla DN 15, Qn 1,5 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-13			6 585,27	-85 608,51
78	R		Ultrazvukový měnič tepla DN 15, Qn 0,6 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-14			6 585,27	-92 193,78
80	R		Ultrazvukový měnič tepla DN 25, Qn 3,5 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-3			11 974,25	-35 922,75
81	R		Ultrazvukový měnič tepla DN 50, Qn 15 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-1			21 831,73	-21 831,73
82	R		Ultrazvukový měnič tepla DN 80, Qn 40 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-1			34 969,35	-34 969,35

Č.p.	KCN	Kód položky	Název a charakteristika	M.j.	Rozdíl RPD-ZDS	Jedn. cena dodávky (DPS)	Jedn. cena montáže (DPS)	Jedn. Cena D + M	Cena dodávka a montáž celkem DPS
83	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 15, Qn 0,6 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-2			7 493,27	-14 986,54
84	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 15, Qn 1,5 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-4			7 493,27	-29 973,08
86	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 25, Qn 6 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-13			12 882,25	-167 469,25
87	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 40, Qn 10 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-11			19 317,70	-212 494,70
89	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 65, Qn 25 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-1			30 917,40	-30 917,40
90	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 80, Qn 40 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-1			35 877,35	-35 877,35
91	R		Ultrazvukový měřič chladu DN 125, Qn 100 m3/h s kalorimetrickým počítadlem, komunikace M-BUS, napájení 230V, 50Hz	kpl	-1			45 661,05	-45 661,05
92	R		Návravek pro tlakové čidlo DN1/2", včetně 3-cestného zkušebního kohoutu	kpl	-24			533,45	-12 802,80
93	R		Tlakoměr prům.100 mm rozsah: 0 - 600 kPa, včetně kondenzační smyčky s 3-cestným zkušebním kohoutem, 1m připojovacího potrubí DN 15	kpl	-12			1 532,25	-18 387,00
95	R		Potrubí měděné, spojování pájením (vč. ohybů, redukcí, T-kusů, objímek atd.).	m	-668			171,39	-114 488,52
96	R		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1, včetně tvarovek (kolena, t-kusy, vsuvky)	m	-481			211,11	-101 543,91
97	R		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1, včetně tvarovek (kolena, t-kusy, vsuvky)	m	-1 345			248,57	-334 326,65
98	R		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28 x 1,5, včetně tvarovek (kolena, t-kusy, vsuvky)	m	-1 248			318,94	-398 037,12
99	R		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35 x 1,5, včetně tvarovek (kolena, t-kusy, vsuvky)	m	-865			565,23	-488 923,95
100	R		Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5, včetně tvarovek (kolena, t-kusy, vsuvky)	m	-578			782,02	-452 007,56
101	R		Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2	m	-826			1 201,97	-992 827,22
103	R		DN 65	m	-502			638,44	-320 496,88
104	R		DN 80	m	-480			735,48	-353 030,40
105	R		DN 100	m	-253			883,60	-223 550,80
106	R		DN 125	m	-240			1 041,93	-250 063,20
120	R		Plošná kaučuková izolace, tl. 13 mm (role š. 1 m) pro armatury do DN 50, $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$, $u = 10000$ vč. pásky a lepidla	m2	-40			607,12	-24 284,80
121	R		Plošná kaučuková izolace, tl. 19 mm (role š. 1 m) armatury $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$, $u = 10000$ (pro trubku DN150) vč. pásky a lepidla	m2	-40			761,59	-30 463,60
122	R		Plošná kaučuková izolace, tl. 25 mm (role š. 1 m) pro potrubí DN 200 a více, armatury, zařízení, $\lambda = 0,039 \text{ W/mK}$, $u = 10000$ Tepelná izolace pro potrubí tepla (vč. ohybů, redukcí a armatur) z minerálního vlákna s hliníkovou úpravou na povrchu	m2	-25			862,49	-21 562,25
124	R		Tepelná izolace z min. vlákna s AL fólií pro DN 10 tl. 20 mm, vč. pásky a lepidla	m	-110			109,65	-12 061,50
125	R		pro DN 15 tl. 20 mm vč. pásky a lepidla	m	-57			110,55	-6 301,35
126	R		pro DN 20 tl. 20 mm vč. pásky a lepidla	m	-60			113,96	-6 837,60
127	R		pro DN 25 tl. 30 mm vč. pásky a lepidla	m	-63			133,37	-8 402,31
128	R		pro DN 32 tl. 30 mm vč. pásky a lepidla	m	-49			134,73	-6 601,77
129	R		pro DN 40 tl. 40 mm vč. pásky a lepidla	m	-48			148,58	-7 131,84
130	R		pro DN 50 tl. 50 mm vč. pásky a lepidla	m	-48			183,42	-8 804,16
131	R		pro DN 65 tl. 70 mm vč. pásky a lepidla	m	-30			259,01	-7 770,30
132	R		pro DN 80 tl. 80 mm vč. pásky a lepidla	m	-40			292,04	-11 681,60
133	R		pro DN 125 tl. 100 mm vč. pásky a lepidla	m	-40			454,00	-18 160,00
135	R		Tepel. izol. Lam. Rohož s AL úpr. Tl. 30 mm vč. pásky a lepidla	m2	-60			345,27	-20 716,20
136	R		tl. 50 mm vč. pásky a lepidla	m2	-10			381,82	-3 818,20
137	R		tl. 60 mm vč. pásky a lepidla	m2	-15			407,24	-6 108,60
138	R		tl. 80 mm vč. pásky a lepidla	m2	-15			435,84	-6 537,60
141	R		22 mm	kpl	-68			104,99	-7 139,32
142	R		28 mm	kpl	-54			110,67	-5 976,18
143	R		35 mm vč. pásky a lepidla	kpl	-34			114,64	-3 897,76
144	R		42 mm vč. pásky a lepidla	kpl	-27			116,34	-3 141,18
145	R		DN 50	kpl	-22			120,31	-2 646,82
146			Chladicí objímky tl. izolace 19 mm						
148	R		DN 80	kpl	-13			296,47	-3 854,11
150	R		DN 125	kpl	-18			594,92	-10 708,56
152	R		Potrubí z plastových PPR-3, pr. 25, PN 10 (včetně tvarovek, přechodek a podpůrného pozinkovaného	m	-150			133,93	-20 089,50
153	R		Trubicové izolace pro potrubí DN 25, tl. 9	m	-150			35,19	-5 278,50
154	R		Protipožární prostup-pěna, 300 ml	kpl	-36			249,70	-8 989,20
157	R		Protipožární prostup tvořený manžetou 90/2,5"	ks	-18			964,75	-17 365,50

Č.p.	KCN	Kód položky	Název a charakteristika	M.j.	Rozdíl RPD-ZDS	Jedn. cena dodávky (DPS)	Jedn. cena montáže (DPS)	Jedn. Cena D + M	Cena dodávka a montáž celkem DPS
159	R		Protipožární prostup tvořený manžetou 125/4"	ks	-10			1 560,63	-15 606,30
160	R		Protipožární prostup tvořený manžetou - 200/5"	ks	-14			3 370,95	-47 193,30
161	R		Syntetický nátěr potrubí 2x základní pod tepelnou izolací, rychleschnoucí, určen na kovové předměty, vhodný pro nátěr vnějších i vnitřních akcí	m2	-185			89,67	-16 588,95
162	R		Syntetický nátěr pomocných ocelových konstrukcí 1x základní barvou, 2x vrchní, rychleschnoucí, určen na kovové předměty, vhodný pro nátěr vnějších i vnitřních akcí	m2	-5			224,73	-1 011,29
165	R		Propylen glykol 100%, vč. antikoročních inhibitorů a stabilizátory tvrdosti	l	-480			67,64	-32 467,20
166	R		Fabrikované, žárově pozinkované závěsy pro potrubí, objímky topné vody	kg	-400			227,00	-90 800,00
Celkem dodávka + montáž			bez VRN						-7 614 022,47